**![Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание](data:image/jpeg;base64,/9j/4AAQSkZJRgABAQEAlgCWAAD/4S0KRXhpZgAATU0AKgAAAAgABgALAAIAAAAmAAAIYgESAAMAAAABAAEAAAExAAIAAAAmAAAIiAEyAAIAAAAUAAAIrodpAAQAAAABAAAIwuocAAcAAAgMAAAAVgAAEUYc6gAAAAgAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAFdpbmRvd3MgUGhvdG8gRWRpdG9yIDEwLjAuMTAwMTEuMTYzODQAV2luZG93cyBQaG90byBFZGl0b3IgMTAuMC4xMDAxMS4xNjM4NAAyMDIwOjA1OjI5IDE1OjUwOjI4AAAGkAMAAgAAABQAABEckAQAAgAAABQAABEwkpEAAgAAAAMwMAAAkpIAAgAAAAMwMAAAoAEAAwAAAAEAAQAA6hwABwAACAwAAAkQAAAAABzqAAAACAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAMjAyMDowNToyOSAxNTo0NToyNAAyMDIwOjA1OjI5IDE1OjQ1OjI0AAAAAAYBAwADAAAAAQAGAAABGgAFAAAAAQAAEZQBGwAFAAAAAQAAEZwBKAADAAAAAQACAAACAQAEAAAAAQAAEaQCAgAEAAAAAQAAG10AAAAAAAAAYAAAAAEAAABgAAAAAf/Y/9sAQwAIBgYHBgUIBwcHCQkICgwUDQwLCwwZEhMPFB0aHx4dGhwcICQuJyAiLCMcHCg3KSwwMTQ0NB8nOT04MjwuMzQy/9sAQwEJCQkMCwwYDQ0YMiEcITIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIyMjIy/8AAEQgBAADQAwEhAAIRAQMRAf/EAB8AAAEFAQEBAQEBAAAAAAAAAAABAgMEBQYHCAkKC//EALUQAAIBAwMCBAMFBQQEAAABfQECAwAEEQUSITFBBhNRYQcicRQygZGhCCNCscEVUtHwJDNicoIJChYXGBkaJSYnKCkqNDU2Nzg5OkNERUZHSElKU1RVVldYWVpjZGVmZ2hpanN0dXZ3eHl6g4SFhoeIiYqSk5SVlpeYmZqio6Slpqeoqaqys7S1tre4ubrCw8TFxsfIycrS09TV1tfY2drh4uPk5ebn6Onq8fLz9PX29/j5+v/EAB8BAAMBAQEBAQEBAQEAAAAAAAABAgMEBQYHCAkKC//EALURAAIBAgQEAwQHBQQEAAECdwABAgMRBAUhMQYSQVEHYXETIjKBCBRCkaGxwQkjM1LwFWJy0QoWJDThJfEXGBkaJicoKSo1Njc4OTpDREVGR0hJSlNUVVZXWFlaY2RlZmdoaWpzdHV2d3h5eoKDhIWGh4iJipKTlJWWl5iZmqKjpKWmp6ipqrKztLW2t7i5usLDxMXGx8jJytLT1NXW19jZ2uLj5OXm5+jp6vLz9PX29/j5+v/aAAwDAQACEQMRAD8A9/ooAKKACsq8GsmSdbQwqmMxMxGc/LwRjt8x98j0oAgMfiD91iaI8nzOF6cYxx1+9+lTSw6v5n7m5+TnhlTPQY7eufyoAUw6t9mx9qzONwLKihTwcHBBI7cZ9abEmtmyUTSwi52jcVAK7sNnHtnb+tABKutuH8t4YiN20cHPTbnj3IP0FNaLXDDOFnQOVXySwU4PzZzxz/DQBHcPrEN9MftdutqVUoshUMvIyfp6f5NQz3Gp+XOsOpW4l8oBdzx4WTPPbp2oAtK98k6B9QhxvAKOUHGVHYd8Sfjj0NV4P7buJQY9St3i+TJjCNj+927kHHt70AWDFrrzRsZ4UQI4dVA5YnKEZHQdD9PeoY4PEf2KFWvIPOAUO+xefmUk9MdAwwBzuzxigCSG210XcbS3qmAHLrtXJ5PH3fTbz7dO9Edpriqok1BZP75Cqp5AwB8uBg55wcjFADJLHWpJ1zeAQ7Yw67+SwJ3kYAODxgZ/KljstcVIA94rMu4Snf8Ae5+XHy8ccH8/qAWtOtL+C+uJbqcSRSKoRQ5O3AGevvmtOgAooAKKACigAooAKyp/EFnbX8lnKk4dCBu8vKkkZ/yTxQBGnifTXKhWl+YgAmM4OSAP504eJdNYIQ8h3IX4jJwBjr78g460ASNr1ku3d5o34xlD3AI/9CFRt4ksEZFPm7nwFGznJ9fT8aAM+7uNGnuVu3F0k0w2rJGmc9D05xwB19PWq0U2iu1xJJJfTB1RZVkiGHCsQARjnkHP154oAkKaULp1JvkCycrtG1yCR6cZZye2ck9Kl0rUNI06J1tFuyuFB3JnjORj8XoA1YtctJZGRVm3KrOcxkcL1qqniW0JZWguk5+XMRBIOMdenX9D6GgCZvENmHK+XckgZ/1XXr6/7p/Sl/t+0yuY7j5umI89wO3Tr3oAs2WpQ37MIklXaoY71x19uv8AkjqKuUAFFABRQAUUAFFABRQBH9oh5/fR8DJ+YdKPOiKbvMTae+4Y9KAGedaht/mwhmAGdwyR2/n+tNkv7OJN73MQX13j3/wP5UAZs91qy8RSaZnJBWUldnBxuwx6/J+ZqLzdXUiA/wBihUf5V3thVHTj1GP5UASJca3tmd59H2LGxVlZ8BgDjd7crn2zTBea0qnzLjRQx+7+8cZy3H/jv60ASW95qJANzd6SBu58t2PA69fw/OqxvNXWYlb7SGVhk7pDhcAcD/x89O3bsAFzqOqwzxwfbtKErkqFJbJbjHQcdR19eOvFi3uL6K+El3e6YLUkg7Ww5AzgZPHBzQBpDUrBm2i9tix7CVf8aUahZMcC8tycBsCVehOM9emaAGnVNPBIN/ajHXMy/T1pyahZSOqJeW7M33QsoJP05oAs0UAFFABRQAUUAFQXdqLuDyjLLF8wO6Jtp4/pQBkx+FLNLRbY3F1IixvGpdlJAZVU847bcgHgHtwMMHhG08mGNr2+byk2B2kXcV3hwD8vYqMd6AI08F2Edh9jS7vVj8xJch13b1VVBzt9FHtTpvB1hOJhJcXZ84sW+Ze/m9Pl4H75+Pp75AH6jommxRXVxczToLi5EzMMZDmIQYHHQr6555rItbzw6YttvNdyJYPPd7GjBMe0neckZIzIe/NAFa5Xw9c2cxm1K+aFvNRpYtmADCFkGQMEbCGOemPUVpTT6FZXh0svcRSTC3uUiVFxksFTBx1Jiwfx6ZoAp3Fn4bs7Rr6S/uo1cu7rvXKiVwhyCOBnjP19Kryab4YhYRfatQaRgyMgZSVJ3oQcjr+9f19elAiwdH8Ptqkl5d3OoJdW10rMbmReZf3Lqucc58mPHPYitybw3pupW+/zJvLlkNwGR+pZccccDB6epJ6mgZXi8D6VFOsyvc71bcPnHXKn0/2RVqHwrp0MqyqZTMkccccrFdyKjFlA49Sc+vHpQA+Lw1YxXU9yrTeZM6u5LDkq+8dvWnxeH7OKFIlabYhfHzAfe68gUAaUMSwQpEmdqKFGTk4HvT6ACigAooAKKACigAooAKKAGSwxzoEkUMoYMPYg5B/MVCNOsQrKLO3AYMCPKXkN94dO/f1oARdNsUGFsrZQRjAiUcdcdKfJY2ksxmktYHlKhS7RgsQM4GfTk/nQAPZWkiKklrCyKAFVowQAORUaaZYouBaQnnI3IGx09foPpgelAEr2tu6srQRkOct8o5PTP196kRQiBVACjoB2oAdRQAUUAFFABRQAUUAFFABRQAUUAFFADBLG0rRCRTIgBZAeQD0yPwNPoAKKACigAqMSxCYW5lUzbN+wsNxXpnHpnvQBJRQAUUAFFABRQAUUAFFAATgZrDPizSU0x795ykSRmXaQNzKMZwM9csBj1oAs/wDCQaSYfNF/E0ZJG5TkZBAI/AkU469pQt/Pa+hEIcoXJ4DBd2M/TmgBn/CRaR5scX2+LzJQ5RecsF+9j6Uz/hKdC8tZBqduUZkQMGyCWztH44yKAMSe18K3l7eaj/aDpKsaiWSOQgIrPuB6d2Yc8+2BTvsWg2ii0k1SYCWOO2XcxMjbgWXLY5z1BwPu4z2AAQjww9xYoNVlkkSRIoVeQnew3gKcjn+Lg+g9BS3D+GJktJH1KVEsSAu0sASPlIYbfmPqD6+9AEEdt4VSNrldVuTHZoJHYzMQqyHAJ45yelRrZ+DlaSA6lM3mKY9jTPxtweOOo4oAmlfwmymVtVk2pKDuVz97ceM45BL4x0PGc0/TpfC2iXImh1KXfaRGxPms7AZfdg8ctnvQBtDxRorSmMX6bw4j2lWBLEhcDjk5YfnQnijRZNxS/QhYGuGO1sCMDJbOOgoAP+En0ffKn2s7oQTIBE+VA654psvivRIM+bfBMKW+aJ+gzkjjnGD/AJIoAki8SaTNdR20d4GmlkaNFCNyy9R04rVoAKKACigAooAKoXGh6XdW8kE2n27RyR+Ww8sAlcYxkcjoPyoAWTRdMlXa1hb4JBOIwOhyOlSjT7JU2CzgCbi20RjGSME/XHFADV0vT127bG2GwFVxEvyg8EDjjNB0zT2GDY2xGQcGJeo6du1ACjTbBQ4WytgJOXAiX5uc88c8gUradZucvbRMcgjcuduBgY9MZPT1NAEaaPpqRrGun2u1egMSntin/wBm2GCPsVtg9R5S89/SgBf7OsQrr9jt9rgBx5S4YDpnjmj+zrEHIs7fPPPlL369qAEbTbFs7rK2OTk5iXn9KX+z7LBH2O3wTk/uxz/nAoAX7BZbt32SDdnOfLGc+vSnC0tg24W8QYjaTsGcen0oAb9htB0tYP8Av2KU2dqwINtCQSSQUHU9TQA4W0AZWEEYZfunYMipaACigAooAKKACigAooAKKACigAooAKKACigAooAKKACigAooAKKACigAooAKQ5oAWigBOc9KKADn0oyc9O1ABRz2FABz6UiElfmGDQAZbj5aAW7igBfm9BRzj0oAWigAooAKKACigAooAKTIzigBaKAEyPWloAQjODuIxR070AH40cDqaADIPQigMGHB70AGR60uaADIooAKKACigAooAKKACigAooAKMCgBPwo6HgUAA6cLihs7Thc8dPWgA6n7tJz028UAKODgLimr0HyAUAOwPQUbR6CgBaKACigAooAKKACigAooASloAKO1ACHHU0YoAKKADAFH49aAAEZIz74pFHH40ALRigAwc9qMYHFAC0UAFFABRQAUUAFFABRQAUUAQ3YmazmFsQs5jbyyegbHH61iNb+Jntm23kMc/k46KV8zccEfLwNvJBzyAM9SQBJ7XxL9mEcN9E0quwMhVVDrsYIcbTgh9pPXjOPSksrfxTGo+2XVpMRcs3y8ZhyQF+7wQCDn1GPUkAfa2fiMW1v9qvrczrITMUUbXTghR8vGTkE+/eo/s3irzAftdmFAQHA5OJCWI+XglNox2PP1AJxa+IVgkP26F5jGuzcFChwWJzhM4I2L+LHA4rcHTmgBaKACigAooAKKACigAooAKKACigAooAKKACigAooAKQZwM9e+KAFooAKKACigAooAKKACigArm4df1Oa/+zNpLQxnJE7hiqkGQbDgdSEU5HHzjrxkAin8SapDErjSJWJjLbVRmw21DtP0LEE/7P1w4+INV+XGm5yqk/I3BOcj8MUCGjxHq+Ezor/M6ISA3yqSmZP91dzZHX5D26SXet6vbGfy7BJxGcJsjcbv3bODz7gL9TQMiu/EGsRatPaxaU7QRyBUm2Nhx+65/wDIj/8Afs++Fg1/WJCgfTSgYDc3lt8nyqeR1PJI/wD1UAFn4h1aW4lS50WeNA0QDBW4VmZW/wB7bhTx/e9qaPEOrkRBdLZ5CELp5bKVyIs9fd5B/wBsz6GgRBceJNdjZRHo0j5QMWET9dqkjHsWYf8AAaQeIvEBs7hxosvmKD5a+W+W4fkfTavHffx7gy3ca7qttpsEgsWkumldZI/Ic7UEhVTx0yMGmvr2t/J5emN/x6tKxa3kx5gDnZj1+VR/wL8KAJp9b1WG3vcae8lxCf3CrbSbZQAMnP4//rqKPxBrMsce3RZhIGZXDwsoOHUAgnoCrE5P909qALFtq2qzXDRzWYt4wgZJmhciQ4BZducrjkc9e1RQ6zrZSTztNAZbVpgRC4BfYjKnXrlmB/3aAJ7HU9cl1iK2u9KRLVod7XCMcA/j37bevfOK36ACigAooAKKACkIzQAYoAA6d6AAKAcgUYFABgelGKADGBRtGc4oAXFJgf5NABgDpRtGOQKADAowPTrQAbR6daMUALRQAUUAFFABUVzKYLWaZU3tGhYLnG7AzigDMj11mnET6fcqQAJCFyA5xwD0I568frU7axEsSyG3uMFtvCg46c9enzfofQ0ARpr0LruFpeAE8Zix3Hv70601uK7mWJbS7jLEDMkYA7+/+z+ooA06KAE3r/eH50m9f7w/OgA8xP76/nWRd3N4J8o0eNwCRBwcjP3j+JXj/wCvVRtfUC3bzNdRBp3iCZPCn74ycfhjH1q35sX/AD0T8xSYB50X/PRP++hSedD/AM9U/wC+hSAPPh/56p/30KXzov8Anon/AH0KAIp52WHdAFkbcqkDJxk4zxVGTVbpJggsJnUy7N6xtjbhjnpnjC/99cZxQA1tdcAY0jUTkA/6n3H+P6GtK0uPtVrHP5UsO8Z2SrtYfUUATUUAFFABR0GTQAgIIyDmloAKKACkIDKQQCDwQaAIxbW46QRf98CgxW6j5o4gPdRQAnl2xIHlxc9OBURtLNjJ8ifvRtJ49O3pQBUfSJdzeTeGJcnaojBwOMfljH/1+aF0q7U5/tNz048pcdST+fT8KANCCHyreON28x0UKzkcsQOtPAQ/wDr6UALtT+6Pyo2r/dH5UAKAB0GPpRn2oACQASTgDqTQCGUMpBB5BHegBaKACigAqOeJbi3khYkLIhQkdcEYoAyT4bhDFkvbxcvu2+ZkDLEkdO+T+npSjw3AAQb6/OTnmf6+3+1+g9KAJYdDhhmSQXV2xQk4aTIOfXimroECtH/pV2VQg7WkBBwMc8fyoAG8P27Kq/absbcciXk4IPPHPSp7DS49NSUQzTSFwo/fPuxgYH/16ALGLv8AvQf98n/Gobi1nuVRXeLCsGwF6/nQBUbQ1aUSGTkDAAyBjaVxx7HFZrFbdDEbO7kWCYurLb7uVBXg57gfjkdjigCtLYeRcGNV1SRcgq8MLbSAARzn/J47Ux7Qybj5GrcekDDOR2+b/Z/X3oAlaNp0i3W+p4Tt9nYE8s/Pzeox+IHetC10ESWoJuCd6kfMC3bGQc/kfpQBatdEe0uRcR3ZLgEYcMw59t1Xil72uLf/AL8H/wCLoAbJaPcwGK6kRvmVh5aFeQc85JzUVnpEFlcGdGcuVC8njGAOnrx170ATvFdOjL58IyMZEJ/+KpkNvdwQpDHPbhEUKo8g9B/wOgCxEJhnzpI39NiFcfqakoAKKACo7hpEtpWhUNKqEopHU44oAyV1XUlYpLpTnEhXzFJC43EA4wT0x+dKurakwGdFlXJx80nTr1wPYdM9aAHjU7/bltIlHJyPMB7genpk/h61Zt72VvMN1am2RRnezjb1x14+v40AZza9NADvjgnJchfKkxxz169cD/voe9H/AAkUmzIs0J3Yx546c89PYf8AfQ98AAviJzLKps0CorFX+0DDkdAOO/vTG8SygZWwDDJGPtCg8Z5/Hj86AHHxFLl8WKtjOMTjkg4x07jn8PpU0muSquUsTIdqkKswByRkjn0OB+PagCNteuARjTWbk5xJ0GQAenOQSfwpp1+6DADSnPv5o9vb3P5e9AEk2tzxTuiaeZECkq6ycE88dPpz05qM67dIWCaU7Ab+fN6kZI7dD+maAHvrV8rOF0h5AB8rJLweCQOQD2A/GpI9XvWWYtpE6lM7Bu+/82PTjjmgBkes6gyMW0WZCOgL9ecenpzS22s30tykc+jTwxE/NJu3bevbHsPz9qANUXEZ7Sf9+2/wo89PR/8Av23+FAD0cPnAbj1Uj+dOoAKKACo55lt7eWZgSsaFyB1IAzQBmx+I9NdZd0ro0W7ehjJKhSQTxnjg0/8A4SDTS0apMztJII1UIQckj1A/vD86AFfX9Mjco9ztYEDmNup6dvaox4l0gq7C8GE4b923H6UAObxFpSFla6wU+8DG3H6e9aMciTRLJGwZGGQR3oAfRQAUUAFFABSKMDGSfrQAtFABRQAUUAFFABRQAVHOJDbyiIIZChCB/u5xxn2oAyo4dWE5Z4bHyzgYQc43DOT7j9alkt9QF1mGOyEOeNyfMBx/9egCN7bVEtoRbR2AmwRNuU7WOOMenJNPWLUjDN5kFq0hXMJxgKf9of4HtQAwx60WAAsQuDnKn8P6VoWv2lLQG62POBkiLgfQZoAT7TL/AM+Nx/31H/8AFUfaZsf8eU/5p/8AFUAL58v/AD5zfmn/AMVTJb0QKGlheNScAs6D/wBmoAhOsWwHLL6/66P/AOK9j+VPOpp5Zk8pvLB2lvMjxn0+9QAkWqxztthieQkZGySM/wAmqZbiTGBZzgfVP/iqAHefJ/z6zfmn/wAVR58n/PrMfxT/AOKoAhuxd3Nm62ytbzblKtIwGRnn7ueoyPxqNbfUc3O+4QrIuI8E/IeeenYY+uM8ZoAgWHXkiCi5sywyAWDHjjGfU9f0pfL8QZ5nsSMj+Fh/dz/7N+lAE+mRapGZTqc8EhbbsEKkBePm6+9aFABRQAUyaVYIJJmztjUscegGaAMxfEmlnO64KEMVO5GwuG28kDAGfU96P+Em0fcV+2jIGfuN7+3sfyoAePEOll1X7SQWAIzE4BzjHJHuKfa63p17cLb29xvlYEhdjDsD1I9CKANCigAooAKjmt4rgKJYw4Vty57Hp/U0AVv7I049bOE5GOV/z607+y7Ha6i2jCvgsAODgYH6cUAPhsbW3YNDAkZA2jaMcf5J/Op1zjkAH2oAWigAooAKKACigAooAKjn8z7PJ5QUybTsD/dJxxn2oAyo11n7QJJrSwwMBTGTkAsN3XHYfnip5P7V+0fuorPyCf4t27HH/wBl+lAEUy6wIYZIINP+1bSsxcsF9sY5Az60qHVcTStb2Zm8vEDAkYJ6hh6Z9D2oAQvr5ddsdhtIOclsj0/p+tXrRrsWim9ERuP4hBnb+GaAHmZ+0En5r/jSefJzi3k9uV/xoAXzn/54Sf8Ajv8AjTJLvylBkjZATgFmUc/n9aAI21OEdh+Mif8AxX1/Kj+0F8oyeWdoON29MZ/76oAIdQWZwqLvyCflZT/WpEuJDybd/wDvpf8AGgBxuGAP7h8j3H+NH2hv+feTr7ev1oAgvDeXFky2i+TPkFWkfAxkZ5APbI6VEkWqE3JeaLbImIgHPyHnn7vYY+uO1AECjxEsYVW04nkAtvPHGMn8/wBKXHiTPJ0sjI/56dOM/wDs36e9AFnTE1ZTM2qS2rFtuxbcHC8fN1561oUAFFABRQAUUAFFABRQAYooAKimtobgKJUDhW3LnscEfyJoAqnRNNPWzjIxjB6dCP6mnf2RYbHQW6hXILKCQDgYH6cUAPg0+0tWDQQqhAwMfj/ifzqzjjFABiloATFLigAooAKKACigAooAKKAE3D1oBBoAWigAooAKKACigAooAKKAEJwM0bvagA3DFLQAUUAFFABRQAUUAFFABRQAUUAJiloATnPWjn1oAWmr9e9ADqKACigAooAKKACigAooATB9aWgBOfWkAYDls/hQAvPrS0AFHagBAMUnHr3oAXPvTd3v16UAKGBOAefSkjztO5s8nt70AOAPrmloAKTnOc/hQAtFABRQAUUAFFABR26UAFIOaADPPQ0ZoAA2R0NGfY0AGaKADIz1o3exoAM0yORWDbckBiKAHk47UZ9qAEyf7p9OtKDntQAtFABRQAUUAFFABRQAmR60tACcUtABRQAUUAJgZ6CloAKRe/saAFooAKKACigAooAKKACigBPwpfwoAKTHHQUAJjnOBnuadQAUmaAFpM0AGfmxzxz0paACkHSgBaKACk5oAOfSloAKKAP/2QD/4THkaHR0cDovL25zLmFkb2JlLmNvbS94YXAvMS4wLwA8P3hwYWNrZXQgYmVnaW49J++7vycgaWQ9J1c1TTBNcENlaGlIenJlU3pOVGN6a2M5ZCc/Pg0KPHg6eG1wbWV0YSB4bWxuczp4PSJhZG9iZTpuczptZXRhLyI+PHJkZjpSREYgeG1sbnM6cmRmPSJodHRwOi8vd3d3LnczLm9yZy8xOTk5LzAyLzIyLXJkZi1zeW50YXgtbnMjIj48cmRmOkRlc2NyaXB0aW9uIHJkZjphYm91dD0idXVpZDpmYWY1YmRkNS1iYTNkLTExZGEtYWQzMS1kMzNkNzUxODJmMWIiIHhtbG5zOnhtcD0iaHR0cDovL25zLmFkb2JlLmNvbS94YXAvMS4wLyI+PHhtcDpDcmVhdG9yVG9vbD5XaW5kb3dzIFBob3RvIEVkaXRvciAxMC4wLjEwMDExLjE2Mzg0PC94bXA6Q3JlYXRvclRvb2w+PHhtcDpDcmVhdGVEYXRlPjIwMjAtMDUtMjlUMTU6NDU6MjQ8L3htcDpDcmVhdGVEYXRlPjwvcmRmOkRlc2NyaXB0aW9uPjwvcmRmOlJERj48L3g6eG1wbWV0YT4NCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIAogICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgCiAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAKICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgICAgIDw/eHBhY2tldCBlbmQ9J3cnPz7/2wBDAAMCAgMCAgMDAwMEAwMEBQgFBQQEBQoHBwYIDAoMDAsKCwsNDhIQDQ4RDgsLEBYQERMUFRUVDA8XGBYUGBIUFRT/2wBDAQMEBAUEBQkFBQkUDQsNFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBQUFBT/wAARCAXvBNEDASIAAhEBAxEB/8QAHwAAAQUBAQEBAQEAAAAAAAAAAAECAwQFBgcICQoL/8QAtRAAAgEDAwIEAwUFBAQAAAF9AQIDAAQRBRIhMUEGE1FhByJxFDKBkaEII0KxwRVS0fAkM2JyggkKFhcYGRolJicoKSo0NTY3ODk6Q0RFRkdISUpTVFVWV1hZWmNkZWZnaGlqc3R1dnd4eXqDhIWGh4iJipKTlJWWl5iZmqKjpKWmp6ipqrKztLW2t7i5usLDxMXGx8jJytLT1NXW19jZ2uHi4+Tl5ufo6erx8vP09fb3+Pn6/8QAHwEAAwEBAQEBAQEBAQAAAAAAAAECAwQFBgcICQoL/8QAtREAAgECBAQDBAcFBAQAAQJ3AAECAxEEBSExBhJBUQdhcRMiMoEIFEKRobHBCSMzUvAVYnLRChYkNOEl8RcYGRomJygpKjU2Nzg5OkNERUZHSElKU1RVVldYWVpjZGVmZ2hpanN0dXZ3eHl6goOEhYaHiImKkpOUlZaXmJmaoqOkpaanqKmqsrO0tba3uLm6wsPExcbHyMnK0tPU1dbX2Nna4uPk5ebn6Onq8vP09fb3+Pn6/9oADAMBAAIRAxEAPwD9U6KKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKjkkEalm4VRkn0HrXHeCPjD4I+JN1c2vhfxbouv3tqge5s9Pv4pp7YE7f3sasWjOcjDAHII7UAdrRRXmUX7Rnw2urjVILXxjpOoSaWu++/s+5W6W2G8JiQx7grBmGVPPU4wM0Aem0V5/4B+O3gH4qX1zaeDvFWm+J57VPMm/suYTogzjl1+XPPTOfasq3/AGnvhdeeJI/D0HjXS5vEElwLYaTHIWuw+4L80IG5Rkj5iAMc5oA9VoryjS/2oPhbrniCDQdP8aabd67NMLddKjdjdq5IA3Q43qMsPmYAcjmrnjz9or4c/C/Vk0vxZ4t0/wAP6hIivHDfyGMyg9AhIw7c/dXJ9qAPS6K8j1/9qr4W+FLmytta8YWelXN9BHcWsN4kkbzo4UrsBX5mIZflHOWAxW/4s+N3gzwL4ZsPEfiDWotK0K+QPDqFwkgi2lQwLHb8mQf4sUAd7RXH/D74qeF/ipob6z4V1eLWNL3bRdwo4jPAOVLKMjBHIyP1ri9R/a3+FGl63PpUni6G4uIXaOeextp7u1t2X7yzXMMbRRFc8h3BHegD2SivMJP2kPhtH4Rn8UJ4x0q68Nw3w059Us7gXEH2khSIQyZDMQ6425Bz1zWPJ+198I4b9bCTxfEuotGZhZC0uDOYwcbwgj3bffGKAPZ6K8fP7V3wtXwzeeIz4qj/ALBsbr7FeX62lw0VnNtDbJyI/wBzwy4L7QScDJqCT9r34ULZ/a/+Enkaz2eb9qXS7wwlMZ3h/K2lcc5zigD2eivKvEP7Tfw28J+GdH8R6v4nisPDurwJc2Ory28xtJo3GU/ehCqk9lYhiATjHNS+Gf2lfhv4u8QWmg6Z4qtG1q8TzLawu0ktJrhfWJJlQyf8BzQB6hRWB4w8aaH4B0G61vxHq9poekWq7pr6+mWKJOcAFiepJAA6kkAc15reftefCzSbb7Vq+v3Xh2zaNpIbzxDo19pdvchVJPkS3MEaTEgcCMsWyMA5FAHtNFeZeMv2ivAfgHxRF4c1jV7ka1LaLfLaWGmXd83kMWCuxgicKGKsBkjOOK5m1/bS+D99pt1qFr4pmutPtS4uLyHR754ISmC6vIINqlcjIJGMjOM0Ae50V4rrf7Xnwv8ADutafpWoazqFvqOpIsunQf2DqDnUEZQwa2KwETrgg5jLAZ9QRW14S/aP+HnjjxZN4W0zxEieJY1LtoupW01helRnJWC4RHYAAkkAjAPoaAPUKKw/Fvi7R/A2g3mt6/qVtpGk2iGS4vryZYoolHcsxxySAB3JArze3/au+HkmqadZ3V5rGipqUy29jfa7oF/ptldSMfkSK5uIEiZm/hAb5uMZyKAPZKKarBuleUfFT9pzwB8FdWsdN8Y3+q6Xc37rFaPHoGoXUNzK33Yo5oYHjeQ4/wBWG3eoGRQB6zRXnvjL44eF/AHgmDxdrp1mx0CSMzPN/YN/JLbIFLF54EgMsCgA5MqqBxnFW/hX8XvDXxm8Orr3hSe+vNIYgRXl1pd3ZJP1GYvtEUZkXII3KCOOtAHb0VzmveOtD8M+IPDuialqEVrqviCeW30y1cndcvHE0sgX6IpPP9av69rkHhvSLrUrtLqa3tozI6WNnLdTsB2SGJWkkb/ZRST2FAGpRXkHwn/am+Hfxs1m703wXqOp6zPZs0d1IdCv7eG2dc5SWWWBI0fII2ltxI6Vd8X/ALRng7wJ44sPB2rHWh4j1GMy2NnZ6BfXS3art3mKWKFo2Cbhu+b5MjdjIoA9SorxmH9q7wFJ8Ql8CN/wkEfjJlMq6M/hy/8ANaHcVE4YQ+X5Rwf3m7bxjOeKT40ftb/DL4A6tYab4z1ueyvbpVcQ2ljPdmFGJCPL5SNsDFWCg8sVbAO0kAHs9FeL+Lv2rPBvgnx5b+CtRs/EjeKrx2Wx0220C8mN+qglpIJFjMboACS27jBrb+Lnx+8MfA/TotV8XQ6vZ6Iyb5tVttMnure1yQqrMYlYoWYgLkYJPUUAem0VzPgHxta/ELw7BrdjYanp9pOT5UerWT2kzL2fy3AYKwwRuAOCOBXn/jr9qfwf8O/G2n+ENXsPEY8RanI0el2dtolxMNS2qCxgkVTGwG4A5Ybe+AQSAezUV5d8WP2gfDvwV8MWPiPxTY63b6FcBTPe2unSXIsixUKJ1jyyZZwowDyCK6b4c+P7T4meGbbXrDTtU02zugHhTV7Q20skbKGWQITnaQRgmgDq6K8T+I/7VnhT4W+ONP8ACWs6T4mbWNUYJpgstHluItQfCEpBIuVYrvUNnG3PNT6P+1R4IvfHFl4N1Yav4O8Uah/yD9O8T6bLYm/+7/qJGHlSHLY2q+7PagD2WivHPi1+0/4a+C/iTRdG1/RfEk9xrVxHaabNpumG5iu53wBEjK33+RwQK9S0fUjq2m292bW4szNGsht7pQsseRnawBOGHQjPWgDRorw/Q/2rPD/iD4p3Xw7tvDPixfFVmI3vLaXSwsdrE5QCZ5N+zy/nU5UnIPGcGun+JXx48NfDG/03SbtNQ1jxHqYZrDw/odo93fXCqQGcRqPkjXPMjlVGMZzxQB6TRXhlv+1doVt4k8OeHvEPhPxh4N1rxDdx2enWut6UAk0jZyPPheSEbQASpkDYIwD2h1L9rbQtP+L1v8MpPB/jB/F9xmaK3isIjE9qGK/axKZgnk5U8k54wV3fLQB7zRXi3j39p7Svh78RtM8FX3hHxbfazq27+y202wjnt77aql9kvmhUC7huMuzb1OAQak+L37TuifBXxB4e0nXPDfiW7m8QXMVjpc+mWkU8NzdSMFW3DeaNr5I+8ADngnBwAey0V4h4/wD2otO+GfiHwzouveB/F0OoeJJEt9Kjt4bOZbm4KKzQbkuSEdC4U7yqkhihdRup95+0zFot9psWufDjxz4es77UbXTI9Qv7K1NtHNcSrFGZGiuHKLvdQWIxz3yKAPbKK8H8aftYWXgf4nW3gG4+HnjTUPEt+s0umQ2EFi8eowxKWklika6VQoCn5ZCj9MqMirEn7TU2l674d0/XfhR8QPDsGuX0WnQ6nfW1hLawTSNtQTGC7kaME4Gdv8QoA9wory/x18eNH8H+KLPwrZaVqvi7xfdQG7TQNAjjknjgBC+dM8skcUEe4gBpHXcfu5rP8H/tGadrXjm38F+JPDeteAPFl3A1xY6fr/2do9QRcl/s1xbyyxSMgwWj3h1ByVxzQB7BRRXl3xE+PWkeBfFWn+ErDStT8YeNb6BrqHw7oSRtcRwKcGeZ5XSKCLPG6R13HhQx4oA9Rorxbwv+0la3Pjiz8GeM/C2q/DvxNqJkOlw6vLBNa6mE5It7mB3RpACpMTbXAPANV/it+1BF8IfHWheGNS+HnizVZfEF2LLR77SW054LybCkp+9u42jILgfvFUHkgmgD3GivF7P9oi/t/Gnhfw54l+FvjDwi/iO7lsrLUtQk024shKkEk2yV7a7lZGZYmCgryaydT/asnsfi5d/DS3+FfjHUfFcGnnV1igm0tIZrHzfKWdJJLxRgvxsbDjutAHv1FeT/AAg/aM8L/GTWvEOgWMGo6D4t8PSLHqvhvXIVhvbXP3WIRnR0OR80bsORnG4Z3/jJ8XdD+Bvw51jxr4iMv9kaWitKIADIzM6oiKCRlmZ1AHvQB3NFU9P1C31WxgvLSZLm1uI1limjYMsiMAVYEdQQc14ZJ+0t4g8Qa54q0rwT8Kdf8Sy+GtQm069vZ760sLOWSPkpBJJJukfBHGwKpOGYcZAPf6K8s+B/7QXhz45eBb3xHp0d1oraXcy2GsabqyiGfTLqIAyxS87RtBB3A4II6HIHK2P7RuvfEO3m1b4a/Dy48YeE4ZJIl1291eHTYb8pkMbNHVmlTcNokby0Y52sRzQB77VCSw+0NC8z7pISxUqWUcgjkZ549c1wPwv+OWlfFzQ9ak0WyurLxHosrWmp+G9Wxb3ljdBciKUfMArfwyruRhypODjzTwX+1Z4u+I3iHxjonh74Tzz6j4SvBZanHc+ILaIeYS3+r+U7gfLbBOB+uAD6YoryD4O/tJ+H/i9r3iHwyNO1Lwv418Ouqar4b1pY1urcNjbIpjdkkjbK4dGI+Zc4yM+geNvGGn/D/wAJ6z4j1ab7PpelWc19cyEgbY40Lt174Bx6nAoA36K434R/Eqw+L3w38PeMdMRorLWLKK6WFyC8LMvzxNj+JH3IfdTXknxQ/aN8ZfDn4veGPANv8OLXWbjxZJcroOoL4iEMUwgRXmM6m3LRFQwPyiQEdCTnAB9G0V4j+0J8aPE3wL+G6+NIPBtr4osbNFbWLeLWzbTW5Zo0XyA0DCdd7nO4xkAAhTkgcz8Qf2kPHnw7+CNp8Tbv4c6ReacYo7u9sLTxUzT29vKYhCyk2QSRsyNvXIChRtaTJ2gH0pRXl3hnxp428RfCr/hJZPC+kab4huLdbqz0mXXpJLYxMFZfOuRajy2ALZCxuBj7xByON/ZZ/aK8S/tHaPqGvXfgzTfDWgWt1LYJcW/iA6hLPOgQnaq2yJ5WHOH8wk44Ug5oA+g6K+dIv2pNW+InxG8UeD/hX4Kj8Vf8ItcCz1rXNZ1Y6VYQXJLAwRsIJpJXBRgSse0EfewQSvwA/aI8b/Gbxt4x0bVfh/pfhW08J6g2lahdx+JXvpHuAG4ijFpGGXKjlmX73ANAH0QetHXiuC+NHjLxB8PvAOq+IvDuh2HiG50u3mvZ7G/1J7HfDFGzv5ciwy5fC8KwAP8AeFeBJ+1/4+0v4P6V8XdZ+F+nv8PrmBLq5XRPEb3ep2kDOE81oJLWKN8E8hZOBknABICZS5bH15RXkHjj9prwZ4I+EukfEFbibWtK1sQpolrpqb7jVJ5v9TBChx87ehxtAbPSub1X4gfHLw/oJ8Tah4B8OX9jHE1xd+F9I1eaTVIYgASI5WiWKaVRnMYCBiMLITjIUfQdFcB4M+N3g/x18K7f4i6ZrMJ8JSWbX0l9MwQW8aAmQSj+FkKsrL2KmvLfCfxa+LXxmso/FHgXw34d0LwRcIZdMn8WXFwb3VYv4JRFCuLaJ+GUuXYjBKgNigD6Rorxf4J/GbxD471rx3pPjLwivgfUfC81vFJH9v8AtUM0ckTP56SlEBjOGwdoOBhsMCBynhT41fEb4/bta+FeneH9I+H8dxJb2/iLxUtxNNq2xtrva20LJ5cW5WVZJHJbGQlAH0nRXzz4J+LnxP8AEnxA8beBNZ8LaL4X8RaRpNpf6XqP2ue907U/NklV5QNsTqg2Kuz7ytnlhtJh/Ze+NXxC+OF54yuPEWm+G9F07wzrt54cmg0t7iaa4uoAmXDvhVT5xjhic9sUAfRlcX4z+LPhfwD4m8K+H9d1VbDVvFE8trpNu6OftMsaBnQMBtU4IxuIySAMkgV4NJ8ePiTfftRyfB/SbvwRcJBpz6xd6ssV1JLbQeYFEDwrMAJgrIfv4IYNgdK5/wAcXXjD4wftHf8ACk/GWi+AdV0bT9O/4SqHV57C7e4jt/PESCFROphuAW2+asnAJYDotAadT6Y1T4ueFdF+I2i+A7zVVj8W6xazXtnpqo7O8MQy7lgu1RwcbiN21sZwa7Wvh747XE/7JvxA8I6j4EsvCer+IvGmoW+gRTeLH1DUdeAdwrTfbJbp5Ht1Zo18sbQpZeTnj234yfHi6+APg/w1Z6pBD4z+JHiK4XTdH0fR4ms01K8JGSFkeUwwoGUs7O2PXmpTuB7pRXz5ql9+0R4Y8Kza+f8AhBfFmpwwtNJ4R06wu7J2IBJjhvnuHDv0xvgQN/s5rzr4vftKfFPwn+zX4D+K/hgeE3OtWGlnUNJ1fTbpil1cxBnaOVLldqK52+WyEjBO/tVB1sfZFFeJfE7x548+H/hPwvoGnHw/4l+KHiW9exsHe1nstLTZHJPLNJH5ssgjjijxw5LOU+7u4z7f41+Jfgn+z5e+N/jrDpNlrWnu4kt/DbM6XWZNtukSu3+sfIG3OB17HAB77RXz5Y2/7QfiLQU8RDXfB3hXUpojPB4Nu9GuLuNFYEpFcXouEfzegLxxbVOfkfGa0PhN8bL39obwD4hTw7LB4K8e6FetpOrWGr2xv1028jf51KJJF5sbBW2urL1PdSKAO08K/Gzwn4y+IXi7wRpuo7vE3hZoRqVjLG0bKsqB0dMjDr8wBK5wSAcZGU+Ffxs8LfGf/hJW8K3ct/B4f1WTRry4MLLE1xGAXEb/AHXUbhyD+hBPzr+zd4eb9rTSL34hfFHw/wCC7u8hnn0a3/sXRZ7S4KRlQTJctcM8iHcw8vAUUnwX+IHiS6/aF1v4R+EPEPgO08E+E7dri4h8P+GJbWRWSWISWoAuTErAyYaQKeVI25zgA+y6KKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAr89Piw118Cf2mPE3x3sGkXRtP8W2/hfxXb25G06Zc6RpbpMRxhknfJwcsWj9K/QSe4S1jaSRgiKCzOxAAA9TXyn4G1j4b/ALRmr/tD+BbfxZouv22v6urC30++inf7P/Y+nQfaIgD8wSaN/nXKq8YBOc0AeufHTxjfWvhXT9A8MXwtvFHi65XSNJu4yG8gOjPPdr1BEMCyyg9Cyov8Qryf/gnboNh4Z+F/jrR9OVvsGneNtTs4BIdzeXGsKoCe52gZJ6nmsL9kXTfEXhfwW3ir4z3FroX/AAr+0n8G6bfalcCC38iC4Kz3xeUhV8zy7eEMTyLXOcSYGT+wb8cPh5onw9+JbX3jfQ7BV8X6lqz/ANoahHbFbORoEjnxIVPlMzKofGNzAZyaCW9UjS/Yy+IGj/C39mnxVrupRyPbx+LNQhgtbWIGe7neSNIbeJON8juyoo9TzgAkUfgba+J4f2/PFNx4xu4pNfvfAcd5LY20Y8iwVryIJbRyD/WbFABkblmLkALgDmv+CeelaN4yk1G+1LxLYahPomr3+o6D4XGYbi1Wfar6jNEx3SMykRxybdqBpMHc5A6jQPiz4Jj/AOChGv6qPFelnTb7wtHoVvfC4UW0uoC6hP2VZs7Hl4I2Bt2QygZ4oHa5La+O/Dfw5/4KC/Ee/wBfvY9OW68MWcUUgt3dnbMOfuK2BhOp9qg/as+Lngz4jeLvgFZ6DfJql9F8RtKZlktpYgkbOVY5dADnIGKb8N/jR4G1L9vvxve23ifT5dN1LQrPSbPUBdo1le3oaFvs0MwOySUBh8qknIYdVNaf7dHxI8OWfi74L6fLqUL32heO9L1vVLWFjLJYWKls3E6pkxpzkFsZwcZwcASeljd/bItxJ8Xv2bD5akDxpGS2BkcxkfrVb9szxhqnxB+GfxM8K+FbtrTRvDmh3d14l1eIK2ZlgMkWmxZBG9wA8rfwRkLwZMrxP7cHxH07xZ4q+CLeC/F2kte2euJqUmqQJ/aNtp9vIqeVeS+USoj/AIlLEBuCOMkekfHP/hCvhT+x74j8O6TqUN0muaFexaUxm8+51u7miZ3lBXmaSV5C7MB/ETwOgKJ5j8cvHmteE/8Agn18INH8PXzaZrHjDStE0D7bGcPFHLYh5mUjozLGUz6SHvX2f4B8C6P8NfB2keF9Aso7HR9KtktbaGNQMKoxk4AyxOST3JJPWvkHX/hm37SX7BPgfQvBt1bnxx4R0zSrizt5JPJe11G2tVR4JA3MbFGkUbsDLKenNer+Cf21/Al9ollF42kvfAHjMxhL3w3rthcW90s6gb1hUpmdcnKmPcSCOMggBR23g39nvw34L1LWZbO1gj0+68SHxRY6fbRGCKxu2s0tpCArbXDESSYK4DSE4yAR5R4gUp/wUi8NAfck+HUi7eg4vZs17j8L/GGsePIdT1e60eXRvD80kf8AYy3yPFe3EO35ppYW5iDN9xWw+0AsFJwPmbxJ8QvDf/Dw3w/rQ1RG0e38HPpE+pJFIbSO8+1SkQtcBTHuw443cHjrxQB6p+1x4V0zSv2dfjJq9rYql9qmjNLfyqTmbyUCqTnj5UGOOy1xfgn9qrw18O/2ZfCVwuieLL/UNN8NadDHHL4U1W1tJpvIijUfbJLXyVjLkfvNxXByN3Ge7/bY8UaZon7N/jjTrq4YahrGlXNnYWcMbyz3UpTGyONAWbqM4GADk8Vy/wAJ/j18MY/gP4P8MeIdWS6lg8NWNlqWnXmmXMxLLaoskckbRHJypyGz+NAGP+394R0zwR+wr400nR4TZafatYCCLzGfyw2pQNgFiTjLHvwAAOABXBftpeJtK/aI8D+CfB3wyt7vxT49TVoL6yvtNtZ0TRgkbg3M0+wCIBnjGCQc4IBKgVc/a++LFx8SP2MfE0V3p11bat4svIpPDuiw6fO15JYw6jCUlmjwSjNHEZDkLgOBjINfYnw/8V6Z438L2Or6RP8AabKaJcOyMjhgMMrKwBVgeCCO1AHy1qk0nxh/4KFab4U1p2utB+G/h1tXtrOaMmCbUpPIHnsp+Visd0hUkfIycHOa+ofiV8P9J+KXgXW/CmuW8dxperWklrMroGK7lwHXPG5T8wPYgGvnP43+C/FXwh/aa0H45eG9HvvEnhi601tE8WaRpEfnXkcPVLqKHGZcFYtyr8wEIwDkkeij9rLwd4islg8FpqnjDxDcR5tdHt9LuYH3H7pneWNVt4weryleAcbmwpAPTfC/guw8M+ZciKOfV7m1tra+1Hywsl35KbELAcADLEAcDca+df8AgnvZwSfB/wAbWrqssP8AwmerRMkgDAgsmQfYg/rX0M/iZvCfguPVfF09raXFrapJqMlkJHgSTA3+WCC5XcSBkZxjNfMf/BO7xjYTeB/FuhyR39nq03iS/wBVjt9R0+a0eW1kMeyVfMQAg9OueOQKCbXaK/7Sp0r4W/tJfsqm106//sjSRrtrDp+j2ct5KIhZ28aIkUYZ2CgjoCQAeuK4z9qn4naL8dPi18E/CmjWGq+DtZ07xLHrK+IfF+lz6EBBEwDw2pukR5ZJDghFXkoue+Ot/ad8dWCftcfAm/it9WudP8Gzau2vXtnpF1cQ2IubaBYQ7xxlTuw2dpJHfFVP2yPFNt+1J8M7T4dfDfwvqni3XNR1C2lGrzaRc22n6OiuGeaS5mjRQxXK7ULNtZjjgUFG/wDGC8m+If7dnwu+H+qYn8LaJpMnic2MhJSe9zOkLsv8RiMCsucgF29a+lviT4B0n4neB9c8K63bx3GmavZyWc6SIGwGHDDPdThgexAPavnf47/BfxN4P+JXwt+MfhSK88V6l4NtP7J1/TI/mvNU04oyNJECRvmTzJZNmcuTxyAD1Pjj9qTTNf8ABt/Y/Dex1zxT45vrV4dO0yDSbiBred0wsl1JNGqW8aMQWMhXpgAkgEAwv+CcHxG1n4jfsw6RJr1zNf32j3Uuki9nYs88cYVoySeu1JFjz38vJ5zVD/goHqkei6f8DL6X7V5Ft8TtHmkWzgkuJGVVmYhYo1Z5CQMBVBYkgAEkCvV/2W/gfH+z38GdD8HtdLf6lCpuNSvFZis13Id0pXPO0E7VzztVc815F+25r39p+IPhDpmmaN4k1u50HxtpviHVP7B0G61AWtlEJNzuY4yoyWHAO7gkA4oA6n46ftC+HNS+Dfjy0tNN8c2t1PoGoRxTzeA9dgSN2tnUM0j2aqgBOdxYAYySBzXVfsbv5v7L/wANH3Fw2h23zHqflo/aK8Z2cv7PPi+S1tNUv5ta0S8stNtbHTbma5nnlt5FiQRJGZFJPdlAFeK+A/jZefDv9ivQ9K0bQPFL+P8AS9Hh0L+y4/DV+9zZX/lhS8kYhyEj3CQt0YDAyTigDmv2o/D/AIm+IWl+Ivjp4XuJlvvhnq0SeGYQWMNzbWczDVZGUHDLJJuUnGWSxXBAkNfaHw78cab8SvBOheKdIk87S9Xsor23c9dsihtpHYjOCOxBFeQ+Ef2Zfg/a+AdPdPDkl/pa2ILSXwu1kuF2HzJJYHYMXf5iylckk8c15p+wR4p1XwLbeJPhTqvhbxhp+j6brN5J4W1nVfDt9bWlzpzO7qnmyRAI4IZ8Sbc+bgZIxQAz4rQj9kf9qLSvidbmOz+HHxGmj0TxUmSEtNSwfs15gfKobnex6ASsSWYCvZfhlEvxF+MXjXx6TvsdJY+EtF3crthfffTKPV7kiIn0sx61wX7T/juT4lR+LvghH8KPFniC71bTlisNa+xhNF82RdyzPd7sRLCwVicFtyYCk4B96+E/w20v4Q/Dnw/4O0Zdum6PZx2sbEYaQgZeRv8AadizH3Y0AfK/xc+I2l/Cb9v0+JdZtdTvNNsfhWzyRaRp0t7MgGpSuWZI1O1MK2XbCrxkgHNe6fs1RW/iDwrqXxDN3aahqHji6GrSTWc4miht1QQ2tsrgYPlQxqHxx5pmPevDLvxo9x/wUAh8WHwd41k8Jf8ACGHwy+r/APCI6kbU3f25pcbvs/8Aq9v/AC0xs77sc1Z8P2+vfsb/AByv9B03wr4g8QfBPxg8mp2q+HNIn1E+GtQLAzRmKBWZbeTIYALwW+UcNkA2vjY0S/t6fs5ZTEkdhr7F88MDZtx+HJ/4FXmH7dHiTUfjN+zf4/8AFWmalPY/Dzw7LbWun/ZZF2eILs38EMtwSCd1tFl1jH8cgZzwiZv/ALUOpS/E79oj4XS2eh/Emx8K6Taajb67rmj+DtSJSG6iVfIQ/Zy53hTGzxqWQSZBDDjvv29rRD+y5qnw+8J+D9b1jUdThsotK0vw/oVzcwwRW91BIQ7RRmOELHGcKxBOMAHBwCSsfUvh/wD5Ath/17x/yr5n/aSmjX9sb9lpWDFvP8RHjGB/ocIye/5V7z8MfF0HjbwbYahb2Orad+6SKS31nS7jTrhJAo3AxToj4B43AbTj5SRzXyZ+2Pb3fxE+O/wmjsdE8dronhp9Si8Q65oHhy9mEEF3DApSCRIiZd6LIhkt95j35B3jgGQ/tj+IL742fBX4ianYXdxZ/DnwsyW0L27lP7f1BbmOORtwPNrAxKjjEkqlukSlvrv4WMJPhz4WdWDhtIsyGHOf3K85rw/9rzS0b9l2+8CeCfCWrXtzq1lb2ej6TomjzGOCOOWF8SEIEt1VBwJCpJBCgsCB6x8B/ESeIfhfoI/s7VtLutPs7ewu7TWNMnsZo544UDgLMi71BOA6ZQ4OGODQHW54P+2hqkui/Hj9m+8t9NvNXnh1m/dbHTzH9onwluNqCSSNM/N1ZgBz615l+2h8Tbf4seJPhN4S8R+GNW+FejDxJHqU/i7xnDFDbqI4z+4t5YJJVErbyw8xkAaNTkgHHo37U3iK81D4+fCPUNN8BeMPE1n4Lv7m81W+0nRLmSK3WVICnlN5e25JCnIiZtp4PIxVf9qbXPEX7VXwnl+HXgX4beJkm1a8tTc654t0t9ItNLjimjlaTFxtlkb5Qu2NGyGegDc/bo1R9L1T4B6hBYXGqywfETT3Sys2jSe4bZIQkbSMiZOMDcyqe7Cu+0v9rTwuvj7SfBvivQPEnw58R6w5j0y38UWcUcV+4IXbDcQSyws2WAxvzyOORnyH9pbQ9W/tL4EeFPD/AIW8VeKIPAviPSdX1PUrXSpHiFpbrsJ80gLJIQCSiFiMcgZGZvjt4b8WftY/EP4Z6TpXgzWPDXgvw3rUOv6p4m1+EWcreXkrb28JbzGLY5YqAOOuKAOg8D7V/wCChXxFjIQF/CVoxxnLYeEZPPvj8K5/9i+QfED48ftDeO9UdbrWovEJ8P2rNjdaWdvJMiRLz8uQqEjuVBq94F8Qauv7Z3jDxXP4H8XW/hXV9KtdIstXm0d1iM6MgYspHmoh28OVC4BLYGCHXfgzxt+zP8fPGXj7QNB1Hx58OPGixT6rpGjuJdS0m8j3kywwuw86JjJIxWM7gX4XCDIZw6+p9I+PfAen/EDT9NtdR8yMafqlnq1vNAQJI5radJkwSDgMU2N6o7DIzXzr4oXP/BSjwYMldvgKY4zw3+k3HAH616Da/FzxV8WmsrLwZ4Q8SeEIGmDX+veMNINittCrDckNtKwllmcDap2hFDFixIVW8u8Ya5q6/toaJ44tfh54y1Lw7pXh+fRJtSttMwhmEsp+RGYM6EsPmwBxkZBzQVKLdjc/aGvrmL9sn9mCziuZoraeTxCZ4Y5CqTYs4ygcA4YAjODUH7bUIk8efs6nyg4X4gWDckDH72PB/Oud+L/ibxF4w/aQ+CHjTSvhh43l0PwhJqzapLLpaxyILm3WNNqF8tyMn2p/7SXijW/ilr3wnv8ASfhV49uYfDXiq31q7ZtMSFlhiIYFQ8g3Esq/LjOM0Dtc1f22ry40v4rfs63lnpdxrFxD4okkTT7J4UuJyFiOyMzSRx5OP4nUe9d9efFvXfFHxL8HeDtY+FmteHNE1gXk0934kOn3MUklvGssSR/ZbucB9y7/AJ8fc4yclfMf2m9V8Q+O/iP8FtX0H4c+L9UsPDGtR6xqkkenqhhhYRNsVXdS8gAIKqD0YZr0jx18ffFOoaLJpvg74YeNY/EN+y2lpf6npkUNnYtIwU3MxaXlYwS+0A7tuOASQDOQ+NEx/wCG9P2eojHHtXTdey7dTutG6fQJ/wCPV9RX2nW2pRJDc28VxGkiTKs0YcB0YMjAHurAEHqCAa+QPiw/i1v2tPhR4rsPAPirxD4Z8F2uoWWpatDaRh7iS4geISRJ5imUZ2klVAwxx2FfY0E3nRq+1kyAdrcEZ7EetAkrHyD/AME9Zz4u1H44eONSCv4i1jxnPbXLMP3kcEKAwRHPICCVlA/2al/4Kewiw/Z30/xNbytaaz4c8QWeo6dfRj95bzfOm9T7Biccg7RkGtTTvh/4l/Zl+NnjTxV4a8OXvi34f+Op0v8AUtN0l4zf6TqIZzJPHFIyiaKUyEsFJZSBhSBTviN4R8S/tc694V0i88Map4P+F+h6nHq+qSa8I4bzW5Y1PlWqQK7MkOWJdpdpPG0cZIM+k/DN9capoOnXt3AbW5uLaKWW3brG7LuK/gTj8K+Tf2E5H8WfFL9ofxfq+W8TXHixtMl80HfDa25dIYgSchVAK4wM+WCc19kbRXy3H8K/E/7Ovx28W/EDwho914v8EeNtlxr3h7TWiS9sL5Mn7XbrK6rKjl5C6Bg2WyN2AAAQf8FKNFW8/Zb1bVIFaPVtE1LT77TrqHiW3m+1xR70I5BCSP0/pXJftQeINb1DWv2Wdbh0z7Zrd1rEd4+m+YsPmTNDC7R7nBCc55PTFdl8WvB/ij9rZ9D8KX3hbUfBnwztNSh1LW7jXHjjvNXWIlls4beN3ZI2bBeSUqfl+VW61T/ai0Xxt4v+LXwmuvCfw41rxBpngnW11W/vre70+3R4iqfu4FmuUZ2wDnIVRxgnnAZuLd9Tq1/an0/S/iX4d8C/ErwLqngHXNcnb+wLu/ltr3T76VCEAjuIXbZJlwArqv31GcsAfN/iB4wk8D/8FGItRh8Oaz4mdvheIvsehRRSTqp1OQ7tsksYK5UDjJyV4xkjW8efD34gftPfGT4b6hqng24+H3gDwXqa61K+uXdrLqWo3CsjpGkNvJKsaBoxlmfJBOAMCmXWn/EJv24IfiUPhZ4gPguPwofC5vPt2mCbzftrTfaPJ+17vJwR1G/HOyg0LnwK+EfjPxB+1N44+NXivQh4KsL/AEyPRdL0Ca6hnvZIgYSZ7nyWeNDiBQEV2xuIONozJ8ftV8C/GD4rf8Kz8aeI9F0zwx4f0mTUdTt9UvYYTPfXcU0FqgWRhnyYRcTE8hXe3bsK+k/E+sXPh/Rby+stHutdu4Yi0Wn2MkMcs7ZACK0zog69WYDr3wD4t+zd8O7y+8H6tqPxK+Hy6V4z1bWbnVdR/tY2N+rvI5MQgkikk/dRQiKJd+1h5fTBoA5T/gnn8S5de+EeoeA9T1Oz1bX/AIfX76DJcWMyyw3ForMLWZHUlWQorICP+ePPNeo/Fq78feAvD9w/wo8DaD4kvpmnuZ7e/wBWawbz3bcXVBCyylmZyxaSPHABOTt8L1Lwn8Tfh/8Atmah8QPBnwn1S98Dato8ela/HBqGkwNdTRFvKuraN7tcgBYlxJ5ZI3cA4r1vVPiJ8VvA99q9lc/DK58fQNLNJo2reG9Rs7dHRmJigu47qaNomUHYZE8xW2hsAkqAD4sh17T9P/4J9/GHXNC1zUtT8Za/r6f8Je2oWf2Ge0u7i6hW5t/JBbZHh5F3bjkyP0I2r+iHwX0fT9B+EfgvT9LVF0620WzitlUDHliFdp4Hcc14H8A/2StQ/wCFX/FGy+KwsZNY+JmoT6hq2m6O+YbASMzokchHMiNIzb8EAhcZxk7vwv1D4pfAfwTY+B9b8Bal8SF0eIWOkeIfDN9ZQpdWqZWAXUN1cRPBIqbVYp5wIGdxNAO99DitSkl8M/8ABT/TF0gbYfEHgQPrEUfCtsluNkpA6kGCFckcB+OtZfwO13xn4f8A2gv2i38L+DNO8Tq+v2zXElxrn2CRMRSbFVTbvuH38ksOTjFet/CP4Q65ovjzxf8AGDxvawXnj3W7RLO00fSpxLHpthCNyWkUsuwPM5VTJISqFxxtXJPBfBPRfir8Mvi18XPE958J76503xpqlveWdvb69YeZaoiuuJFaXAY79zbWIHRcgAkJa1TOV/Zq1oXH7anxG1P4j2s/hT4r6xp6WuneGtvm2R02NIT5sF2DtuHYQRk/KhGyTAODj1f9p74l+Dm8eeBPhx4s8S6H4e0a7l/4SHXDrl/FbQz2ds4MFtmUhX8258slecx28wIwecjw78G/Hfjr9o+1+NPjvTtP0OHw5pc1h4e8L6XeC6uZiyygyzzMEjDMs0gCAlRlcsNu49p+z7p3jWHxp8RPEHjvwc3h3VPEF9DNaSpqUF4kVjDCsUFqSjbgysZpT8u3dO+G5AoKPHv2D/Hnhrwp8QPij8HPD/iHSvEHh7TdQfX/AAzdaTfJdQfYJyDJAroxB8l3QHuWkY+uNz9ri/1PR/2pv2Zb/RtJ/tvVI5fEIisvtItvNzawAjzCCFGCTyOwq/8AtDfD34naj+0B8OPH/wAMvClhfXHhuOW21a41G/gthqVnKuBbKxDONm6VgSANzg4bANRfFnw38VvGnxy+E/jbTPhxCun+DDfSXEV3rtulxP8AaoIo3EQUlfk2MAXYZ46cUAY37Y3jL4max+zf40s9S+H0Ph2wkjt92qR+I45ngVbqEhtiRhiSeMBh9a3/ANqa3c/sC6vHBiQ/2Bpag8AHEltzXWftfeFvGnxa+BmreDfCHhhb3VNetRHNLeajFbR6eVkifD/eLscMBsyARnPTPJfFrwP8TviF+ynb/Dmz8F2tn4mvLC30+7mudai+y2whaA+bvVSzhxG2AFyMc0B1uadrdXXxs0vwv8O9JeRPCOn6VZP4w1GCXZ5wNujR6XGw5zINrTEY2xEJnMuBmf8ABOnT10v4Q+LLSIQJbw+L9RSGG2YGOGMCLbGAOBgY4HTpXoPwP8N6r8JPgXY6FZeBotP1vTYdi6PDqyTC+m4Mk5umAJ3sWJLjdx0ryz9m/wAE/GT9n/wX4p0e48C6Nrt5q2r3Gu2s1n4jCQRmcIPJkLwBgV2clVYHJxignlbkrGBqGoX/AOyT+0k2geDmk+IEnxSvn1BvB8kzRXOi7C7yXSXBDL9mJeTKOqkYO0naa6r9h+a7vPiJ+0Lc6hZjTb+fxezz2IuBP5DEP8u4AA8Y5HX8K3PgF8DfFnw+1Txz8UfiD9h8U/FrxEzhIdNnb7LZWcZzBY28koBVCVUliB0XOSCzU/2a/hv8TPhr8VPiRqfifw5o0OkeN9XfWkuNN1lp5bHh8Qyq0Kbz8wGU4HuBQUe1fHpRJ8D/AIhIQDu8O6iOf+vaSvkP4Z6V8Uvip+xV4W+H/hjw5pOkafrmkGwm8UalqgeOK0d2WQrbpGXZ2XcoUlQCx+Yda+t/jhpfiTxB8M9e0Xwtp1jqGqatY3GnqupXrW0EQliZfMYrG5bBI+UDnJ5rlP2S/Avi/wCFXwf0bwP4vstOjudBgW2hvtN1FruO8Uu7FjvijZCMgYIOfWgD5v8AiL8PbP4T/H79kPwDPfNceHNDS6S2eZT/AKbfKsYMrDkK3meWw64MmAQDX31tVuoB/CvIv2jf2fbH4+eF9Mtl1Obw74l0O9TVNC1+1XdJY3aEFWKZAdDgblJHQEYIBGBea18ftb0V9Ei8NeEvDetvH5U3ika1Ld2cWeDNBZmBXd/4hFI6qDgF2GcgHwhrV5qWg/sj/tLafoCvH4Zg+IYtLfyWYoqfa4lkwSeQyrbhgPlJc8cmv1F+G9rptr8P/DkOjeWdHj021WyMWCnkiFBGRwONuK4bwn+zD4O8K/AWb4TiGW+0C8tJrfULiZsXF3LLzLcMw6SFiWBH3cLj7orz34a+DPjt8BPD1p4O0yDwv8T/AAvp+220nUdT1ifSNRt7cH5I7gLbTxyBB8u5CCQBwDQJKx0X7Zmmpo37OfxT1nTbPytVvNCFpeXlumJpLRHIZWYDO1I5rgj03Me9b/7IcNjD+zD8Ll05VW3PhyxdgpB/eNEGk6DrvL/jmr3gn4d+IdTh1+++I2qW2t32uWwsptFsPM/smytNrgwRo53Ss+9zJK4UtlVCqqgV5Z8K/g/8Xv2arWbwp4LvPDvj/wCHcTPLpVj4k1G40zUdODMWMInjtp0mjyWPzKpGcZoGfSsmi2Laompm1g/tFIGtlutg8wRMys0e7rtLKpx6gV8Nfs1/ES+8N6X8XPDnhaKO68c+Jvipr1vpccw3w2karb+dez4PEMIIyOrO8cYwXyPpHw/4d+JC3F/4w8R3ukah4oW0ez0zwtp+oz2+jWqM6sxkuDE0ksrFFJlaH5VUKka5dn8//ZV+A/jb4N+NPHuqeKdF8FPN4t1e61ibWNF1K6e8hErmRbTypbZVeJGZ8MHXrkqxOQEtapnJ+D/AOl/Cv9vrw/oli0lxJcfDqWW6v7ghrjULqTUZnnuJ26u7suT2HAGAABd+IPxL0n4W/tzavrGr26vbW/w0R1+zxb726mfU0jhtYRkbmd8BUxy79RXRat8Jfi3cftNQ/Fa2g8GvZ2Wlt4eh0abU7sSy2ZneT7S04tSElO/PlBHUBdofndWdJ8BfiTrn7U1r8Xdb0nwLdW1hY/2RZaW2pXck0EQldhdrK1qFE4WRxtC7cMV3A/PQUed/tGeA9b0vwt8OvF3jJ438c+I/iToTXywuXi060UzGDT4W7JHklmGN8jSN0YV1nxemJ/4KMfBddTGNMGg3n9nGRgEN00V75wHvtEH4lK9A/ao+Dnj345f8Ixpfh+48PaTpGh6ta+IFvNSkuJJp7qHzAkJiRAEj+cHfvJJ/hGOdb4xfs/3Px88I+HLjU7+Hwb8RPD10upaPrujsbxdOugy5KiRY/NiYIu5GVcgbc8EkE1c912g9RXyb/wAFEdMh0v8AZhe2sYLW0t01rTwsYj2xJmfOSq44ycnHqa7XSbP9oqcHS9W1LwDYwFBCPEOmQXdzcMcjMv2OQpGjYyf9aygkfKwG1ue/aE/Zh8U/Ez4O6b8NfC2uafaaVDLHdXWseInnu724mWRnZm24BZmYsSeMnhQAAAZl/D7xxrGm/tUXWgfF6G2tPF1zpsieCbrTWb+y7mw+R7qOIyfOLvfEGk3HlIUxhRls3/gpBIbXwx8Kbi8RW8Px+NLY3u7JUN5Mvl7gOduPMHHcj1Fel/Gz4Aa18efhTp1lq2pafoPxG0a5TUtF8Q6SspjsLyNwVdN2H2sAAw57EcqpGpP8H9Z+Lnwj1XwR8ZzouvC9hWB7zQ0lgD/KP3wWTPlyhxuBUkA9ABxQB7JtA6AflXxr+znbyD9ub9o260oMdC26bFduDlGvPKBwOOoJugRngmvStC8JfHnwpo1n4Xs/E/g/WNPtIPs0HinV7W6OoLGuFjaS2VhHPIF+83moCRnHJro/h38E5vgr8PNV03wjex6r4o1S9l1XUNa8QZzqF9M4aWebygMd9qrgABRnvQLc+Xf2XvGF5q3wpb4aeBNQktfEesa3fTanrEca50LTwY0mnwCf3zvujgVhy258YjOe/wDg/wCE9N8A/t2eJPDej2/2TStP8AWsFrCGL7VE8WSSeSxOSWJJYkk8mu0/ZR/Zx8S/s7w6/p2p6j4b1mw1S7k1B9Q0/T5bW8llbaFSQM7goo3bfmJG7FRaD8AviTpv7RV18V7rxX4ZllvtPTRLnQ4dKnCJYiVH3JcGbJlGzI3R4O4r0AIBn0nRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAIwB6jNN2Lx8o46cU+igBu0dcD8qPLX+6v5U6igBu0eg/Kk8tfQdc9KfRQAzYuMbRj0xRtB6qPyp9FACbR6Um0dcDPSnUUAN2j0H5UbV9B+VOooAKbtHoPyp1FACFQeozRtA6ClooATaPShVC8AYFLRQA0qG6gGjaPQflTqKAE2j0pFVV6KB9BTqKAG7V/uj8qQxqy4Kgj0xT6KAEYA9RmjA9PelooAKbtHoPyp1FADdq9SBn6UpUHqM0tFADdo9B+VG0c8dadRQA0qG6gGnUUUAJtHpSbR6D8qdRQA3aPQflRtDdQKdRQAU0KB0AH4U6igBNoHQUiqF6AD6U6igBu0dMDH0pdopa4n4nfE7T/hb4Yn1m+gkvFhBYWdvc20M8wAJby/tEsaMQATjdk9uaAO12jrjmm+Wv90flXjnwB/ac0L9ofSX1LQ9J1DRrQhjCur3NkLiXbI0b5hhuJXQKy9XC5BGOopfjz+0dF+z7a2upax4L8Ra7oVxLFbf2hoZtZPLuJCQsbxyzxsAcDDDIycHFAHsZUN1AP4UbR6D8q8C8YftJeMfAui6prmrfAjxjFoOmW8l1d3UOp6RNJHEoyWEMd4zMAASccgDoa7r4qfFO9+Hngk+KdK8LXvjHT4Ymu7qPS7u3jljtVjMjSoJXUSYUE7VOT2oA9E2j0o2j0r5c8Qftsal4R+G8HxE1r4MeLrHwJJbW13/AGt/aOkvII5ygib7OLvzPmMkYxjI3cgYrb+I37VGufCnwHpvi/xH8J9ej0m8kjiaGxv7Se7t2kP7oSR7wBn+LDEKeDxkgA+iMA9qWvA/Fnx8+I/gzw/fa1f/AAO1WaxsomnnWz8QWM0yxqMswjDZbABJAyeOM1W+NX7VV78I5/Bs1n8PtR8VaP4surbT9L1Cx1G3iV7u4UtFEyuflDAZD528HmgD6E2j0o2j0rwjQ/2qLW1+KGl/D7x34R1b4f8AiLWi50Se+lhutP1XZjckNzExAkBIGx1U/Mg6sBXt91dJZxtLKyxxKpZpHIVVA6kk9Bjn8KALG0elLXnnwL+NWgfH74fQeL/DbSf2bNc3FsEmx5imKVkBYDpuULIB/dkWuI+P37TGp/AfXPDlo/w/vvEVl4g1K30fT7yz1O3i33kwOyJkkIKjg/N04oA952ikChc4GK8u+IvxW8QfD34Tz+M5vBrX81jaS3up6TDqcSvbQxozuyyEbZCAvYjr7VxFv+1F4gvPgDP8WU+Gtwmhw2r6ibJtZg+1NZorM8wAUpkBSdhbJGe+AQD6KpNo9K8v+FPxM8QfFH4a2/i1fCsWi/2haRXmk2N5qiyG4ikjDoZXSNhHnPbefociuA+FX7S/iv4y614q03RvhzDZDwze3Gl391feIohE15HkCKPyYpCQSOWIGAR1OQAD6O2jGMDHpil2j0rwT9n/APaL1v48a14mgHgV/DemeG9TuNE1C7vNWSZ/t8ON8cUaR/OoyMuWXqMZ5xm3/wC0x4l079oCP4TD4f21xqtzatqVvqFt4hRrcWKuR5sqmESRtgfc2sMnAZlw1AH0dSbR6UtFACYBxS0UUAJtHpRtFLRQAigDoMUbR6UtFACbR6VmQ6SlrdXd0HmkmuNpZHndoxtGAEQname+0DPU5PNaEm7aduN2OOcVk6PNd6tosD3yQ29zNbo0q2c7SIjsvzBJCqFgDnDbVz6CgB3hvRbfw/pNvp1pH5dpbII4Y9xbagJwMkknHT8K19o9KbHGsa7VGBT6AE2j0pkjKq7iMgegzUlFACMobqM0bRjGOKWigBNoo2j0paKAE2ijaKWigAooooAKTaKWigApNo9KWigBNoo2j0paKAG7RtxgY9MUu0dcUtFACYHHFJtHoPyp1FACbRS0UUAJtFLRRQAUUUUAN2jrgZp1FFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRVeWETNGd7psbdhTgNwRg+o5/lQBYooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACvgX9kPwfoPxw8C/EH4zeNo7Hxl45vL+8hj/ALUt2uf7ChSBXjs445V2xld/JjHKlRk8199V8v8Aj79nrVvhfqHivxZ8HrzWrDU/Em+TUfC1hBZ3Vje3Rzi42XcsSwsSTvKyDIPCkgCgD5/8C/B/wV4k/wCCa+keLJ7ez0bxNoOmahqOmeLbKDyb60uYLycxsk0WJDkoqEA8g+oGO2/aa8XS+Mv2L/AWufbpPEFxc6xpzR6kkfktqGx5FFzsZE2eaq+ZgqAob0FWfgx+zn8Q/id8K9P8FfGy98Q+HdGsZHlvfDlhFpVvZaruuWmRGuLOSSQoP4kUQkknqMGu4/bI8E+NvEXwz0DwV8L/AAJqV8tldW0wm0/ULKwtLe1iV4jb/vLhH5QhdqoV2nBPagDpvF3xX+JDeIvCujT/AAqk0zQ9W1aGx1DWJtTtr2CG2fO5WhT5vnwEyRtG7k9j137TGtQ+Dv2c/iRqahYhY+G9QaFVAUB/szrGo6fxFRisbxR8ZviJFod4dB+Avi+51vymNrFqmq6FBbGTHy+ZImouwUH0UmvCvit8TvEHj7xH4a+AzeFfEnj3UNFGmap4/wBS0eG1hjlVY1uY4I2klhiAmmRN2XUBFZV3HIABtftuaDJ4Y/4J26ppU+UudN07RbWQYydyXNqhB/WtH/gopGW/ZKupIivy32nMokcKp/fqACx6DkVT/bKuPiL8cv2d/E3gzw/8E/F1rqOoNbSCbUr/AEURIsVxHMxxDqErsSIyAFQ5JFY3xw8XeKP2sP2ZYNI+F/w91LU7ya8jgu21Wewt7exmtZts0EgkuNzMGUhSiMpxncOMgpLmVj1zx18VviPZTeG7O5+GcmkaXqWuWGn32qjVba8S2t5bhEffEo3EOpMeQPl8wEkYrjf2+HOmab8CmtbC4uxa/EvSJI7GwaKOSXYkxWKPzGVAxwANzKo7kDmvSde+MXxB/smX+yPgP4sl1bbiFdT1jRLe13Hu8kd/I4UHuIyeOnNeT/GjwP8AFHxV4R+FGit4MuvGniLwvrGm+J9W15tTtLS2a5jLNPFbJ5wdmBd1VZFWMLs+ZiOAY74peA/HH7THxr+F94/g2/8AAngrwTqh1a+v9entftV9cJNE6RQRW80p25hAMjlQRISucDPov7WnjjR9J8K6L4N1TXdP0BPGl5/Zdzd6hfrZpDpyr5l8+9iMMYVMS8/fnjr2fQNSl1jSLa9uNLutGuJkDSWF60LTwN/ccxO8ZI/2XYe9eDeA9L8W+Mvj14n1vxz8NL3SdDGlxaXoM9/qFheQRQLLJJO0sUczMksz+SflVxsgjBYEEUAeV/s1+MPCnwt/at8d/Dnwlr2ial4F8axL4o0BdFvIZ4LW8C7LuAeWSFyELhOgSJQAOa7r9uzyx/woUuu4n4paIq+nPm9RTP2uPhN4u8Ua18NNa+FnhSF/FfhDWP7Vi1CS6t7Oza3KlZ7R/m8wmXbHnCFdobnPFN/aL0H4h/GO1+Fr6R8N7iO48NeKbDxRqEd9q9mikW5kDW8LJIxdjnIZgi4x3yFBPU9l/aMVW+AfxIQjr4a1Pp/16yV4foaxL/wTLu85QD4dXe8jru+xyEn88103xU8b/Ezx58PfFnhm0+COuW02q6Pe6elxda9pQj8yWFkUjZcMxHOeQD2xzXk3wo8UeIfHX7Jfi74LaN4B1qHxx4e0iTwnfw601raQRvPbyiO4JMrEoV52qGyWAGVO+gZ1/wAN/EWr+Mvgb8H/AIY+ELqW0vrvwfpdx4i1yzk2vo2ntbRgBG7XE+1kjHVQHkI+Vcs/YD8P6b4T1j49aDo9lHp+kaf46u7a1tYySsUSfIqDOTgKgHJPr3r0D9mbwfqnwg+DsulXPw8bRNfs41luLKw1KO6TUrgRhf3E0sxKoAqRosrLsVVQfKoNcb+zf4V+Jvwi174r6j4j+HwmTxZ4hu/ENmNK1i1ldPMPywSb2QA4I+YEj2oA4T9nD4mS/Dfw/wDG1LCw/tbxVrnxZ1ux8P6KzbTe3J8onLfwwxKGkkk6IiHuVBseCPh4Phj+374Ztby7/trXtU8B3V5rOsvFte+vpLt2eQjJ2oBEEjToiIqjpXRfsk/AnxX8Nfip8RfE3jLwVDZah4o1i/1Ox1K31mO8jsLeeQSGDy+Crudu6RB8wjQHG0Vf8ReCfild/ti6X8TLXwNbzeFLDQX8P7W1yFbmUNM7/aAhXAwHxtLZ696A6WPrKiiigAooooAKKKKACiiigAqn9n8jJjCrkk7egJJ69P8AOauVheJms7HTX1C9S8khsR9qKWcc0srbAThYogXlPX5AG3HHBOKANqNmZcsu0+mc0+qWn3X2y1hnAYCRFfbIjIwyO6sAQfY8irtABRRRQAUVk+Hdag8QaXBf2ziSCZdyMAwyMnBwwDDj1ArWoAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiopvMKjy9u7I+90xnmgCWiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACmru5zj2xTqKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiivPPi58ZNJ+DfhmbWdVha8WCN53s7e8tYZzEilndBcSxK+Bj5Qd3PAoA9DoryL4E/tIaD8fvD41rR9Pu9HtZYxNb2+qXdkbuWPJVnMME8rRgED7+CcjivXaACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigApNoPUUtFACbRRtHpS0UAIVBGCMj0rm/DfgXS/C+ueJNXs4W+3+ILuK8vpmOd7x20VugHooSFeP7zOf4jXS0UAFc94T8G6Z4LXVY9Mh+zpqWoTanOucgzykGRgOwLc49ST3roaKAE2ikChcAAAU6igBOnApNoXoBTqKAE2gdBSbV/uj8q8S+Knxy8VaJ4sbwt8Ofh1L8Q9dtYo5tTkl1aHTbLTVk5jSSWQMWkYDd5aKSFKk43DO18G9c+KfiT+07r4h+GdC8IxKESy0/TdSkvp2PO95JNqoq9gFBJIJJ6ZAPVGUN1Gaw9N8J6dpPiPVdbt4fL1HVYreG7kU8SCHeIyR0ziRhn0CjsK3aKAE2jGMcUbR6UtFACbRR+FLRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFV7rPlkqyoR/E3Qev6VOTiuH+Kvjj/hX3hWfUf7Ml8QXVzJHY6fotsFEt7dSEqkQLHaFPVmOAqK7HIFAHZwbvLUuqq+PmC8gH0FTV85aLe/tM69qVl/aOm/DXwtpU0oa523t/qF9DFn5lRBHHE7477wuTnHFfRtJO4BRTBIrYwwO4ZHvRHJ5mcDFMB34UtQtcAdsn0p8kgjGT060APoqHzlK7v4euc8YpfO7Y+b0oAloqOSTZ2LH0Wmi4B7ceuaAJqKha4C/eGPSlkmWPaDnLdMDNAEtFMkkEeM96ZJcJHjn/CgCaiq7XQXGFyD6EU77Qm4jPvQBNRVT+0IvmJdVCjJJYYH1Paq+ta9p/h+xa81K7hsbVSAZ7iVY4wScAbmIHJwPxoA06KjjkWVQynKkZBHes3T/ABJpeqX1zZWmoWtxe2uBcW0UytLDnOA6g5XoevpQBrUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFAGX4i1CfS9D1C8trdru4t7eSWO3U4MrKpIQe5IxXwP+zL4T0P4qfss/E34yeK7O18T+Ptet9YkuNS1JBcy2aRxP5dvCXz5UYwGCpgAFV5CqB+he0HqK+Sfif+zRrfwz0HxxcfBy41uMeMVuPt/g+yisZtPe5ljZWuB9qlh+zqw+VvLc/eXCHaKAPGb74X+G7v/gnD4e8exWdroHjjw7po1HS/E1hGLe+guEuioxMgDHePkKkkNkdwCPS2/al8SeJPDvwi8Pfa9Y0LXPEXhOLxPr+r+H/DlxrN7DAdiRiC2igmVDNIXPmSoyIsZG0sy4o/BH9k7xZ46+D2gfD/AOMF54k0rwz4eMe7wvDJYJZaniQyIHubeWSeVEIBKv5OWYEBgoNdv+0H8HvH/hb4o+Dviz8HNP03Vta0XS28P6h4VvJ0s4r/AE7f5ipFIcLGyMTjd8owh6KVYAu/s3/Er4ieLPGXjrwr4psfEF54f05Y5/DvjnVvD82jS30TqN8UtvNFGvmxOwGRGqvsJ2jHPnfxg8afGL4b/A3x547tfipPeXuh69/ZNlBLoditvLELyO2Lv+63FwXOSrKuUPHNeiP8aviR4P0JvHXj/wAEXGjm6eDQ9E+H3hy/h1S7ub2eQfvbi6wkY5VVXadqL5jMWJAXzD4veGvij4w/ZJ1f4daf8G/Ek3ijUpl1K8vb2/0ZLN7t9QW/uioTUHkKmTzFRdueV6UAek/FL4va54O8beH/AIYp4h8Sm+TRm1nWvFGh+F31XUPLM3kwJFb29tLDE0jrKS8kRVVi2gFnyOT8L/FT43/8IH8WIbiSe1i8N2jap4d8b+KPC01o2p2oheR4ZrQmDZOjALvCBSAx8sjaSnjaz+IXjzxf4M/aL+DGkC8vzpUuga14J8TypYXF1bRXMpKbyxSKaOXzR8xwPlPOCp7nWrr4k+Ivgv8AFDxJ8QNMtPBiyeFr+Cy8J6ffLfNbgW8rPPPchFV5WO0BUG1QDncWOADx/UvHn7SNn+zX4d+Ntv440S4TT9Es9UvvCS6Mki6rbFFeW4luwVZJGRmk8uFEVR8m5iNx9V8bfFfxJ4qvvCHiGPxc3wu+EWpeGYdYbxNA1g95c6hcMhhsVjuo5ekTbvkiJctgMMVw3w3l+I3xL/Y98LfDzTvBF5pL654Xt9Ibxdc39m+nR6fLAsbXCoJjcmbyDgR+SAHP39o3V0OrfCXx/wDC/wCPnh/X/CPgzTfHPg/TvCkHhzRbe/1hbJtCkjJDON0bAiRQoaRELkcYwuCAdJ+yh8SPE/x0+FPjS11fxNN/a+h+I7/w5B4m0+xjtrmeKIRtHcG3miaNJdsmCrR445UHNeUeNPE3xe8OfD/4K63B8Z9bkv8Axp4u03w9qMcmkaOYooLhpt0sAFnlZFEYwHLjk5BrofhHo37QfwNh8fQD4b+HfGMuueM73X3mtvE4sVaK6WM/uUeF8KjIc+Yyt8wwrcmrnxM+DPjuP4c/A3wx4e8MQ63d+CvEGl+JtWuk1GKGCV7cStPDAXIdmZ5GKllC4xk5yAAJ8VPHHifwH+014P8ACWofGrU/DXhHVtBmv55dQg0aEfaICqBVmltMDzCGZl5OWO0qNoX1/wDaA8TahN+z/wCL/FvgjxhLpNxo+j3msWep6QlreR3LQW8kgjIljkRoyVGduG44YV5x8RvCfjvxF+0R4S8d2Hw5/tPw/pOhXOmXVjqGo2aXE8k4DABN7rtQ5U5PJ3YBGCeU8Pfs9+OfC/w9+Pklp4csbO++KEMltpvgvR71FstFLWssDXEkr7F3yGQPIsSfwgAN1ABwvxA/aa1TS/2W/CfiHRP2iraf4mT22n3F/psf9iXE0slyYFnha1WDcnkbpCAuGHzby3G33vx5488RR/FzwF8D9F8X6haarfaXca1rHiySC0fUvskTFI1jj8j7OsksgYFjDtVYzhckEcD8RvhP8S/F37HPhj4W2Xga3Hii1tNLsL65uNVtltgLJrdzKkgJZvM8pgAUBX5s44Ldr8UPhb4z1j4o/D/41+EdGhj8U6LaSaZrPhXUruJHvrCQsTFHOpMYljdmdNxCtuwxXFAFXwx8SvFHwV/aM/4Vd4s1698YeF9X8Pya5o+valFEL23kgLfaLeYwxoki7ULhwgIyqnOQa8ol+MHxb+KXw3HxG8D3Xj628SXgN7onh2DQbZ/Dz23mYjgldl8yQtGAWm80YY/KFAwfctF+FutfFT4zWnxJ8Y6BH4WtdJ0SfSNL0Oa7iurt2uT+/muHhLRKPLGxURn+87FhxXnPwz8A/tKfAO1m+H2gf8In4w8G2s8i6J4m1+9mW6sLZ3JC3EKDMxQZwqFfQMF4VJ3A+rfAetah4i8H6Jqur6VJoWq3tjBcXemSsGa0maMNJESCQSjFlJ9q+ZdD/wCFieMv2pviN4Bl+LvijS/Dug2FhqWnjT7TShMHmGWSSR7JiyA4wp5I4JOOfqHwjodz4b8Oabpt5qlxrd3bW8cM2o3ePNuXUYaRgOAWOTgcDOK8B+H/AIN8f6P+1d468bap4Ugs/CfiCytdOt7qPVopJYhbjiWSLHRz0AJIz9aYGPqXi74iQ/EbwP8ABC+8c7te1KLUta1bxbZ20Ed8dLjncWkUcflCKOd1+R5BHgeUxX5iCtnw/wDEvxL8Df2j7X4Y+LfE174s8JeIdFn1bRdW1ZYze2U1uHe4tpHjRBKmxC6swLDIUk1vfHz4K+K7r4ueBfi38PfsN14o8ORTaff6NqExt49V06QNmJZQrbJEZ3dcjaSRnphpfD3wv1/4qfGax+I/jnQLbw3DoekzaXpOg/bUvZmkuP8AXz3DIPLGEwiopbO5ixHACSsB574fm+L/AO0B8BT8VvB/ja88NeL9SeS88P8Ah2MW50uC1Sdo0guA0TGV5IlZmkLfK7DbtC4qb9p7W/iH8Jrr4f8Aj+78c6ro3hK6vrLT/GujaWbZraxEiKn2mCWWFpEiWXIfnLB0wV5rJ+Ffwj/aK/Z18/4c+Crnwf4h+HgunfSde115xdaVC7FnWWBMeaQSSArAFm5ZQSE95+Ingnw3/wAKB13wn441e41LQI9Bli1TVL6TfcvGkRL3JJz84ILjHRgAOwDAy7ODV/Fn7S2qvY+KdZt/DHhrTrb7ZpMc0YsrnUJ1dljI2lsRwbJGAIBM8R7V5P8AErwd4u0Wx+PWv6d8WvHUSeFtOk1HS7SG7g8m3nFk100LAwEugJjIBOQjAehrsvgxa3H7LH7ItpqviGDUfEOvWulx6pqcJcG7ubp441SDLHBZFEMAJ7RrXL3mg/GXxF8H/iVok3w0sLPxN47i1B7q8k8Rw+VatcW/2aAELGWYxW8cEZP8TRk5wcAAZZz/ABAt/wBnj4Q61J8R7iw0fW0s9b8aeKNa1CGO8t7ae1SRre1Ji2qGkYIuBvGQActkHwH+IHijxd8Vvid4C03xr4km8PW+k2WpaHq3iLSjHqVmZCRJsFxCjSxseVaRCOOCw5PLaL4N+J/jTwv8FrzQ9A0218S/Bu+bQdZ8JeJNR22l9KLC2iS8iniVxuWOTzIyVyPOJGcbW9K8D/CX4u6L+0pqXj7VH8KS6Zr+l2tpqa2s9xmz8otiK3QpmRsYzK7KCTnYMBaAPIfg7ovx5+OX7NX/AAl1r8aL7TvEFhLqD6XFZWUL/bpobiQYvDtwQShjWOMBFXaSG6V2XhT9pTxH8ePCfwC0XT9SPhTVPiBBqF1rep2IXz4otPzHOlruVgrzSjhiDsQORyAawv2QdS+LEf7OJ0fwp4f0O5tbu/1OLSdfutWeMWAa7m8xrmDyWLFHLMgiJDAqCU+bHaeMP2MtT8OeCfg2nwz1izs/GHwv3mwm1bzI7XUhMF+1ifywzL5rBicBuJHXjcGAB0Nv8H/jFo+qeM9AsPiTLJ4J1KCz/sfUtUnNxrWmS+bELwCQxYcGFZthcvhivQbjXFaH4P8AFOuftNfET4fH4q+N7bRtL8P2N9p8iaojTQzzbgzsTH8wBAIU8V6/8JPDHxb1jxGviT4q6loNhJaWrW+n+HfCUlwbZGkKGSa5llIMsg2bUUKFRWblixNc34Y+GvxJ0X9qHxX8QrjS/DMnhvXbG00sQx61cfbII4W/1xU2oRiwJOwN1x8xoA8s+IniC/8AAf7R/h/wz4z+KfifQNEvPA51K/fS75vKbU0nWIvEojZkQqJG242jA4HdPB37THjWz/Zf13xLDqF14olvvFv/AAjfgrXbqC2W8vbKaeOKC7njZoovMXM2PM8vcUTeFBLV6R4n+G/xYb9qCL4naFo/g6/0ix8OyeHbay1DxDd2txMr3Am899ljKqdNoQbvXdzXKL+wze+NvBvxcXxZrlno/iH4gala6vHH4dRzZ6Lc2+WieIvtaR2Y/vH2oX5wFOCDrYHvch0fR/jV4V+Lngi/8NaD8SJ/DFxdmDxZa+P9e0e7haF8KLq3EN7K8UiZZikaqhAVVUZIan4P8dWXg39pT41eFvGnxH8VDQ9FGnQ6FZTajcTCNLqzMs7FolLllZhsZ2yO3IzXe/DvwH+0Vql5oul/E/xd4QTw7pNxBczXnhRLpdT1doZFaJJ3kVY4kZkUyeWuXAZOAxNP+Gfw7+Lngb40fFbxnqOkeDZ9P8Z/ZJ4LS38R3fmW0tpamGMMTYAMsny7mAynYSYAoA82+AN9rXxA/Zp+KXie58e+Lr7VLC/1aDTdWk1WRJIYbZS9uVjACZwRu3Kd3Ib2878SfHuOx/Ybt9dg+J3ipPivHaQ3j3i3NyXNxLPGkkTKU8nYqZXbjCkEj5jmvbvhX8FPi/8ADv4QfEbwneaZ4KvL/wARX2oahZXEfiG8WGN7s4dJB9g3fuwSwZc7yMEJncKHiL9n/wCMXif9jx/g/dv4Tl8Qz7bO41+TXL2VHgWZZ/OKmz3mVyChQtgDD72+4ADe+I3iLV7X4h/CT4J6R4o1nT49es7vVNc1z7a0mqPbQxsyxRzMCyNLJuBdcMqx4TbkEQ2eueJvgD+1V4N8ANr+reJPh749sL57GHXr6S+u9LvbWNppAlxJulaJk2DbIzYJ4PHOr8TvgT428ef8K28f6fNoOgfFnwXLIUt1upbnSr+3lHlzWrz+SkoVk5VhETGWYANnfXReGfhf4u8efFzw/wDEX4hWmj6DJ4Zsbuz0Xw/o97JfiOW5CrPcTXLxQ7iUQIsYjwMs24k8AHzvpfiz4rftEfCu48d+FdJ+JFj4u1J7i68PalpfiDTbbRLRUmdIbd7Rr3E0e1B5jywNIW3Y4CivtT4X3PiW88A6BL4xs7fT/FZsov7Ut7WRZIluAuH2MvG0kZGOgOK+XvBf7OPx2+AOq6j4X+FHjTwcfhdd3UlzaweK7W5mvtFEpJkS3WIqkgU8qHcLljkZJJ+q/A3hY+C/C+n6K2oXWrPaRBHvr1909y/JeVz03MxLEDABPAAwAAfKnwT8Maj8dPib8b49e8Q61oelaJ4tu7G3sfDWr3OmTTS48sXVxLBIsjsIYrdI0J2BY8lWJzXPab4m8ZXvgX9pL4a+KvFmt3Wu/C63Oq6L4o07U5dPvp7eSznuLQTyQFd7JtXduBV8jcpK5r2a6+Dfjj4Y/GXxT45+HLaDq2k+MFhfXfDmvXc2nrHdQx7Eube4hgn5ZT86tHyRncONtTT/AIDeK9J8E/Ee8LeHdW+IvxFkYa1cXks0en2kH2doIYYwI3eZYY8ABwnmFnJKAhQAeJeAPje/iDwp8B/hlofjHxL/AMJJ4+Iv/E/iDULi9ku4o4rNZ547ae4XanmuBGph+VAXKAFga9C+K51r9lb4sfC3VdC8SeItZ8F+Ltci8MaxoXiDWLrVVhmn4gureW5kkljcENuAYqwXAUE1oTfsoeKPEvwh+G2l32s6ToXxD+GUlv8A8I3r+mmS6tp1hjiQi4idI2RZhGA6KzY2qQzAlK7Wb4UeNfi14q8Hap8So/Dumab4Rv11i00fQLu4vVvNRRHSK5klmihMax72ZYlVstgmQgYIBS8bfDK28T/tHaRBP4j8ZwWV54bvry+03TPFupWNos0NxZR20ixwToELK9wCFwrbckZya8o/Zj+Fd78dv2edVOp/E74jafqdz4huoW1ix8V3Ru0htrh0iijMpdI1K8NtUF8DcTgY6/4R3Xxy8YXVx8S7nwl4R0m68RWNpFaaRq2s3iXGnWCGSREkC2jDzWaVnc8E/IpC7MVh/BX4e/Gf4Y+C/GvwqsrTw/pmps8uq6V4zWeeWz2Xksu9RB5YYTROudpbaRIp6AggHkvj/wCJkdz8Qvhpoup+OviBLe6H4gvvDfimfwtqeq/ZdUhtIjLE+LM7GnKbDMsGJFZpA4woNeu6Hrtxpfw38U/tQP411zV/O0G9vtN8JJqwfRYbYZ+xxNEoOJwEjEjbiRI8o7U+z/Y/8Z+DbP4Oab4R1Tw0un/D921Ce41NLhrjVb+Zf9JkJUYjViXIPzH5ueBg9d4L/ZX1HwnqnxN8MzX+l3/wh8cyXFy2gbZEuNLmuIyLhYDyhjdzkLhduAR3BAPHJ/hr8bfEHhPw54w8CQa3aePZxa6nca5q3jhrjT9WRl3vFLYA+SkLK52pGi7OMHjnpP2rfAWseBfA+neJY/GnjKHxDrHjOzhuH0zxRqVpbRWc9y3+ixwR3AjVEi2x7lUEkFhjOBueA/2XPjN4P0P/AIV7L8Yref4XQqbWB49MK64tjyBarcbtseFJUSAFlGNu0AKPQf2nvgf4o+M3hHw74f8AC+oaNo8Gmara6q82qJNISbc5SJVjI4J6sWyAMYOeADyf9rz4YX3we/Z2+JXiXQPHHjSBreOxudMb/hJ9RkudOl89IZ9k8lwzvHIjp+7YkAqx/iG3nPjl4w0LUm+B+ieFdQ+J2jSX3jDTNGv5r6PxFo6XunzGUzRS3FyI1mZmIb77OQGC8Zr6D/aG+E/jf44/Au88EQXnh/RtV1bylv7yZZri3iEcySjykIBfJjAw+AAT16Vz3xk+CfxO+LFh8NAmr+FdL1Dwnrdp4iuGEVzJFd3VuzhIgMgrEyPznLZ6HAzQBh31yvxk/ae1/wCFup3epweCfBXh+1ujptrqE9v/AGldz7WDXDxssksccZQBC20sxY5KrjkdP+Kevfsz+PvjX4F+36l4k0HQPCEnjXw1HrNxJcS2UaARG0M7lneIykbdzZRVIyetereO/gB4n/4W3pPxb8Ea1pujeNV0oaRrOk3yyNpmqw/eAZ0xIjo/3ZNrZCqCvBzreG/2d49YvvHmu/ECaz1zxB4005NFvorBHitrTTVR1FrCWJc5MkjtIcbmYEKNooA+ebL4W/GbxZ4H8IeJPBcMekePZIrbVZPGmq+Nrm4h1JZEDywz2i25QwuCNsYULGFXbtxX3PYzyyWyNOqrN5atIkbFlDc5AOBkZB7D+lfKfgj9kH4oeDdGf4ff8LpmvPhGI2tobFtKRdYjszx9kW7BwqbcpvC5CkhVXjH1jY2UGm2sNrbxLDbQoscUaDARVGAB7AAUAfIX7PPhPTv2wPhVqXxH8V6jqjap4g1O8Omyafql1avoVtFMY7eO3WORVjcCNZGbG5mbLZGAPJfDvxg+JPxQ+F/wWttY1m8ivYvHc/hTXfEGnxFJp1wYFdZVx5EjxTyxeaMMH5UhsV9J+Df2evG3wT1PxJY/DLxPolt4R1/UZtVGma/YTTyaRcS7fM+zNHKokiONwicDaQPmwTW7qn7LOhX/AMHdH8ELqFx9t0W5i1TTvEN1Gs11BqUbFkvcHC7wS3ygBQp2gAAYAPH/AI9aK/7MGv8Aw18e+BF1LRrHU/Edr4f8ReHpLx7m3vrWcyESMkkjgTIUOxk+Y+Zhjjpm6f8ABs+NP2zPiV4Y1Hxz4yPhqHQbO7m0ldduAJxK5fyvN3eZFCrEny4mQHODwMH20/Bjxp8QNe8JXnxM13QdQ0/wvfpq1ppuh2MsSXl8issVxM0sjFVj3lliX+PBLkALXmDW3ia6/bo8et4N1/TLLVofDdkLrS9a0+SaC4h+TawlR1MbAscYDDjBHzAgA43wXp/iXwDpn7SfwfT4mXXhzQfC0Nhf6F4x165a5n0m2vY2kljLllYBQhVOchmLDkgUzw4dO8H/ALRvwNm8B+F/EPgfw7rz6jaXtxqU7Qf8JGi2ZkSSSzeRpBhhvEkypJk9OVNeyeLf2Ox48+GfjvSdZ8VNH408ZX9vqt/4lsrEIkE9v5f2WOOAucwRLGFCM5J3OxbJ4zvEn7KPxK8beIPA/inWvjWT4q8K3Er20tr4YgWz8uRAkhWFpCwmYAfvGdkGOIhzlrawHk37UXwd0T4W+DNQnsm1w/EDXNbe/tfiVdXE9vp/h03F95uZbgSEW8Ucf7sKBhsrnG7j1HxNcH4rftPeFfhZ4h1L+2/Cmj+DB4mvbdWCW+uXkk4t4zMitiSFUDyeXyhL8g7RXXfEj4G/Ev4ieDdS8DXXxI0ubwtqcX2e71S88Ph9YMBK748xzJbF2AI8wQKFzxGTzTvFH7Kdol/8PNd8Da23hTxT4E01dH0u8uoDeW93YiMR/Z7uMPG0i7QSCrqVZi3PSkB514V0EfCH9ra4+EunvNf/AAy8YeFH1VPD167XFtpc0crROsCuT5cEiZ3J90MwwAABXzhKNM0X4N/Fn+zPB3io+ItK8X6pp2jeL7G6uktNCiS4iSKWa5EpdYoMbioVgBkYwSa+8fDfwZ1y18Xa9491zxBp+o/EDUNLGj2VxFp0i6dpdsrNIsSQedvlBlIeRjIpfaAPLAxXnGgfsm/ELQvBnjHwrF8V9Nh0nxdqV9qerzWfhRo70SXgxcJbyteukS4yFJjdlB6k0AZfxUsdG8Tal8H7nxJrUnxVgk0Z2i8A6XZQ3tv4juXhjH9pSGSRIRCh5DzDYDKMEM208v8As3/CGz+IUfxd+HviOz/svwno/jGC8i8KWepi7t7VDCHNnuAG2HcFYxAKPlwBg5Po11+xfL4X8SeCNa+GXj+98D3XhvQf+EZkW7sE1RL2w8wygMHdNknmMW3jIyFG3AIPTfB79mfUvhH8RPFHiKP4ganrVhr0y3dzY3dnCJri52FTLPOBl8bjtSNYlUBRhsEkA8K+HP7L3w7+Inxu/aG8NXmhQxwaLdaXBotxEWEuitLY7zJaHP7pg5D8dWUZ4o0rwXqv7U3jX4v3Wp6B4L8UwaP4nvvC9qvitrlp9KtrdEjH2ZFQrCZHDy+ahDMW64VQPdPhd8AfGHw9+LHi/wAaXXjvStXTxdNbz6vp6+HZIMNBC8UX2aT7Y3ljDLnesucHoTkYPjX9kDVW+KmpeP8A4Y/E3VfhbrWtsja5BZ6fBf2eoFRjf5MvyrIRn523YJJAyzFgDl/FXwfvvDP7B3jXwn8T9X034jap4Z0PU7mLUpo2kZHigkltixk3MJIwRhuu0L+OJ4m+A/w28NftyfCu30vwH4b0y3bQtRu1gstLhgi+0xOpimMaKFMi44cjI49Aa9U139lO91DR9M8Pad8RNWsfCs63A8U2N1aQXdx4kaYqZJJrlgGjZgpUlBjYdqhMZrb8W/AzxJ4i+M2jfEK38aWdhPo9vJZ2emtoYliMMg/eiWTzhIzHLYKMij5SVbadwB88+BbLwx8If2vvjvqml/B6815dN/sN7W48KaTZSPpnnWTPMyRtJHIGlZizCBWLbCW5PN79tDxN4B+Pn7Mnh7x1ounWfiy2j12zjtpJrJPtUeZws1viYK0ZJTYysQD/ABfLzXsFh+zb4v0X4geOPGGlfE5tN1XxgtpHf+ToUTpCltE0UPkCSRtjBWOS2/J5xWNr37EthN8H9H+G3h3xZeaBoNnfDVLu8ltUvL/ULxZBIJZJXIUZYEkBOflAIC8gHk/xd8H6J4w/aO/Z4g1L4JSeCrSHULy0/wCJ1baQ8V1DHa74oAlndTZWNl3BXCqv8PUiu/8Ah7Z6Z8dP2pvjVB440mx16x8FjTdJ0LSdYt1uIrGOaCRrmZYnBXfMyj58ZKKFBwTnu/iJ+zv4p+IvjTwH4on+Iq6Zqng95Z7L7HoiGOWaWMxytKskrEqyYG0EY5IOcEX/ABd+znJdfFR/iT4M8Ty+DfGN3aR6fqkn2Jbyy1OBNuzz4Cynem0BXV1IAAORxQB8m+IPHGv/ALOOi/tX+B/Cl9NYaB4ZGl3fh+XMkg0Qan5aSpEckokYkLogxtKMR1r03UP2T9TZfBHijRdZ8A/Dc+E7iPU4Ne8O6VOsl1abcyxXMzzr5kUoId2k3E8nPzE17v4c/Z18O2PhjxnpevyS+LbrxpI0viLUNSRVkvi0QiCYQKEjjjVUjVfuBRyTknzz4a/sRx/D26srC4+KPjTxH4F02VZbHwhql2rWibW3IkrKoaVFPITheFyDjkA+naKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKQGlooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACkKhuozS0UAFIwB6jNLRQBVurG3vPK8+GKbynEieYgbaw6MM9CPWrG1f7o/KnUUAVra1itE2QQxwpuZysahRuZizHA7kkk+pOa5T4pfDtvid4Lv/DX/AAkGq+G7S/ikt7u40hbYzSwOjI8WZ4ZVUEN1VQwwMEc12lFAHCfBv4XQ/BnwFpnhG013Vdf0/TYlt7SbWPIM0MKqAsQMMUYKqBwWBbnljxXdYHYUtFADdo6YGPpS7R6UtFACbRnOOaGUNwRmlooAKZsXrtGfpT6KACm7R0wMU6igApNo6Y4paKACkVQvQYpaKAE2ivIPiB+yr8Nvij8TtC8feKfDses+IdFgW3tGuJpDBtVy6F4gdrlWZiNwPXnOBj1ySTy8ZBIoWYMu7oKAHGNWGCoI+lKqhegxS1C1wFUHGc9BnrQA9Y1TJVQpPXArL8SaD/wkWi3OnjUL3TPOXb9q06byp4+Qcq2Dg8dcdzWmJh6e1ItwrZ7Y96APNfgZ8AvD37Pfh+70PwveatLpM8vnra6pfNdLDISxdkLcguzEtzya9PqH7QoUlgVA6+1I1wFxkdTjqKAJunSjaPSoPtKt93lum3POcZxS/alOSBlQM5zQBN+FLVf7WrLlVLelSxyCRdy8r2PrQA7aPSk2g4yM46VF9qXdgg5xnA5pPtSqpZhtA68jigCdlDdRmjaM5xzUP2pNwXoxGQDxQbpV6qc+mKAJto9KAoXoMVWkvoIZEjeREkf7qMwBb6DvUguE7nn0zQBLtHHHTpS1WF9HtDZ4Iznt+dO+0x+YE3DcRkDvj/JH50ATFQeozRtHpWdHrlhJqU2nrdwtfwqryWyyqZEVs7WKg5AODjNTNqEChi0iAKdpbcMA9wT2oAt7RS1V+3RbXcsvlqCS24YGOufT8araLrth4isxeaZeW9/aMSBPbSrIhIOCAykjggg+4oA0to9KTaMAY49KdWOPFGlNrR0cahanVQnmmyFwnnbP72zOcd+lAGvtFLXkXx2+IviTwyulaB4Jh0xvFerpcTre65I6afplnAFM93cbPmYKZI0VARueReQA1cl8HfDPxk1/U7XWfFnxj8O6/oFvKWWz8JaNGq3Z2kbJJ3dtqgnJVBuOB868ggH0VRWHfeLdH0uK6lvdStLOO1kWKdprhFEbsAVRsngkMuAeu4Y61euNStrWzku55o4LaNDI80jhUVQMliTwBjnJ7UAXqKxdD8WaN4ms3utI1Sy1S2j4eazuUmRTjOCykgGqemfEXwxrOrNpen+INKv9TUbjZ2t9FJMBjOSgbI/KgDpqKxvEHizRfCdqlzrWrWOkW7NsWa+uUgQsegyxA7H8qju/GWi2GkxatdarY2ulSbdl9NdRpA27G0hycEHPGDzQBu0Vzml/EHwzrl4tppmv6Xqd2wLCGzvYpXwOpwrE4pvij4ieF/A/2X/hJPEeleH/ALU/l2/9p30Vv57/AN1N7DcfYc0AdLUEcZjdyXZg2MKcYGB2rG1Dx14e0eytLrUNb02wtrv/AI95rq7jjSbjPyFiA3HPHbmsyb4ueCYIo5n8YaFHDIplRzqcADoGKlh83I3AjI7gjtQB1sMbxph33t/eAx+lec6H+zz4A8N+Mm8Xab4atbbxOzMzaqHkM7lhht7liXHXhsgdsVrzfGDwNbyeW/jHw+kmIztbVIAcSKGjON38QZSvqCMdaktfi34JvNWh0u38X6HPqc072sVnFqUDTSTLndEqBslxtbKgZG05xigDsaK5PXPin4P8L34sda8U6Lo19gEW2oajDBIc+iuwJrR8K+LNG8baRFqugapY63pcjOkd7p10lxC7KxRwroSpKsrKcHggigDbooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAazBVJJwByadSFQwwRkUtABRRRQAUUUUAFFQXFutxGUYsFPXaxU/mOanoAKKKKACiiigAooooAKKKKACvMv2gvhKPjR8MtW8OxajeaNqbQyS6bqVldS28lpeBGEUm6NgSoLEMpyCpYV6bXLfED4j+GPhboP9t+LdbsfD+k+akH2zUJlij8xjhVy3c/yBPQGgD49+FOpWXxm/Z9+HHw3vLSaz8R2/iV9M8R28d9N9ospNNcy30jyeZ5m6ZPLjJLHBvR6ZC+N/DvhT4N/toafeeINP1+y+H9x4P+02jWsepXtk+sreBdvlQ7xv8hfulf4l7sM+tfs7+AfBmu/F74nfGHwtFBcW3iO4h0211G3O6G7SBFFzPCw4KyT5UsCQzW24da+hL6GaS3kFs0aXGxhG8qFlVsHBIBBIzjIBGfUUAfD37LfgnQPGWsftBvajxNpNtb6sbPTJZL/UdNv7K28vzAsYd1lgO5c4IUlcAjadtcv8M/gDe/Ez9iDSPHlz8RPGP/CcWelXeqaTqUetzxpZPDNNIIhGrBXDFSGeTc5yPmCqqr9HfDv4F+J/hLqHxR8Q6t400jWofFjzapcW9tokmn/ZpxEQCsxu5f3YHUMpPfcAMV47+yP8N/H/AMR/2PfCmgReOdL07wXrWm3EFyyaOzatbQyTTJLDDMJxEN2Ww7RMVDEYY4YAFaz+LXjH9oCb4MeF5NP03XYtU8Fv4n1nTdS1ubSLfV7hZY7dQzQW0xdFIlkMIUI25SeEwe6+GX7Mni6zuvH3hjxVd2Oi/C7xNaRDT/Cmg+JL27n0qaMx+ZJb3EkMLRo7ZYxqu0EoMYJz2Pxg/Y/0nx9p/gqfwlr978OfFPgmJbfw9rmlRiQ20IVUMMsRIEsZVQNpI79QWDaXg/4E+OPDdnqus6p8Tx4s+JN1ZjT7TxJq2gxraadb7wzpDYwyxgbyFZiZCWZEzlVC0AfIHx21TSLKHTvAGnt4m8TweDfHelaTF4gsryZm+w3OWl0ua4Mil5Y23qvLAKYQWDbhXv37PPhHwT8dfFsvxMjfUrPWvB+qXGh6X4ekvZof7At4Y/s/2We3D7DI5DzMfm/1qrubZk1dQ/YS1m1+FvhXwX4e+JMWmx6Xr3/CU6lq+oaB9tu9X1TzjIJpD9oQKnOCvJIAy2Mg7viz4JePvhb4q8a/FnwF4isb/wAT6toKHV/CraJI9prOo2sBWGW3Aule3ZyFQBmlADHJbrQBkfET4SeGdY8R/H7Vxo7Aaf4et5oJvtEqxw6p9nvLiWWJQ+EcpJZs2AMkKcZJJ8x0nUrjTP2fP2c/CPh2O2hl+IjefrEmoalc2i6q8doXaCe6jSSUCaTy1JA5VSnCtivcND+A/wAXLjwTr+j6r8RPCMV14pW4m1yaHwjcyTmW4i8pxHKdRVSI4wsUbeUMLEmVNcr4f/ZL1T4kfA1/hV8Rbz7DP4H1SKPwj4w8OK9rOYY7eNoLpQzNtdS7xuoOMx8HIDUAWPhz+zHr3g34pLqElp4N8I/DnWtIfSdc+H+kXM95Y6hNskKzIksMSK+MBgEGVVyScmvIvgvZ6Da/D3446VN8Lta8XR/8JTrljHqkNpbzRWsEBHkQrJLOJEELKGXYPlPK8gY+m/h/+zz4y8O3iaz4w+K978RfE2nWstvoU2q6VFbWGnO6FDM1rAymeQg7S7ybtrMoZdxNUfhv+zR4r+G/g3xx4etPiBYXkfiu/utUnvLjw+3m29zdEfaGTF0FKFR8isp2sckuBtIB85X3w58PX3/BMux8StpVu3iWC0j1WLWGm2XYuzdLE05uWbcrtGNhYtjHHAwBH8dNB8J+Mr74NweGfBWi2/gW08baT4YudYhjZBq5uJma8tIimBLbBlk815MiSUsBnDM3vk37IviCb9nYfBkfECzTw0F+zi+XQD9u+zBhKqFvtPl7xLnMgjHyYXaGG87Pjb9mPXPHXhT4caJc+MtP0oeCNUs9Zs20fw+LeKa6tS4t8xGdlSMI2GRMZOSCgIUAHm3i7Sbz4pftLeJfAEWieE9X8PeCdA046Z4W8SrKdNYzhzJcC2jRo3KKsMShlxHxtwXNetfsu/C3xV8H7HxL4d17xDpup6Mt0lxoWj2LSO2jWjbwLYvJ8zoCvysepV6zfi1+yb/wsjxpoPj7RfG+q+APiNptqtlNr+hRKY72ED/VzW8hZWXcSQrE9cNuwuPRfhP8J0+Gdvqlxd6/qXi3xHq8iTalrurFBNcFF2xoqRqqRRICdsaAAbmPJYkgHz7/AMFA/BGg3y/BzXL3w1b6/qp8faTpkirBE1xe2b+c0llmRlVkkIHySNsz1rmPgHpmkR/tSeOvCD+Ff+FY+D9R8NrEvwx1lEdNYdpd0l/HDGZLVY9haFkikfPzFgMZr6E+PXwBv/jheeD5U8Wv4bi8Ma1b+ILRINPS4aS9g3iNnMjY2AO3yhQefvVU0n9m+4PxRj+JHiHxjdeJfGNjpsumaS0tnHb2GnpJne628ZDM5ywJaTkHHBAIAPmT9l/xT4Q/Z3074peJ734Yar/Zem+MtYspfGmj6daTx2NjHKoWBsTfalhjEa8LEY14wTzXXL4J+H3jP9vTwT4h0jRND1DTtW8DyeJ4rhLNClzcG6Uw3m0gDzyrj94RuAAGc4I77Rf2N9a0zwb4n8Iy/FfV28P+J9QutQ1hbXS7WK5na5OZ0WUq3lq2McLkAnBra0P9lO48J/FTw54v0LxedOs9A0ZPDdlon9mI8K6asiv5LSFy5c7VHmZzxnHUEA8k+A/wj8L/ALZn7NV74u8YWsEnxB8SXeoNJ4hlgWXUdClW7kFvDayN88KQxrDhFKg5LEZckx/tA/C/wZrnjj9mez1Wz0zx3M2qjR73X9TtYrmfU0t4SjC4kx+8BkDuyNkb88dc+gt+w3FofjTX9T8E/FPxn4A0DxBcteap4d0O6RYGmc5d4GZSYC3TKgnHAIAAHS/ED9lybxRqXw9k0HxdJ4T0/wAClZNIsLfTo7hfMEfl7pGkOW+XA7c85zQJ6nmzfBH4eXH/AAUDuBL4f0Fp2+Ho1EaWdIRkaZtQaKS6cldm/ZiMYBYgtuxxu878C2ejfAv4X/tb+MfBHhzS9C8Q6F4i1OzsL23s0D2kQjh2omF+WJGbeIx8uR0r6D/4Zk8Yf8Lc/wCFkj4sXH/CUf2J/wAI95h0C28j7H5/n7fLz97zOc56cVo/Cz9mN/AcnxAttd8Vv4z0fxtdT3uq6bfabFDG00yBJSpQ8KyDBU59aBngs37J+seLPA/g7xN4a1TwH4DvdLFvrtv4/wBJguZ9RuIxGXd7md3QzrKCGk8xyDj3rqtY+Cvw88Vft939vqfgDRdWjn+H41K9/tKxtriymuH1LYkxgeLPnbY3BmLEsuFwMZPQ+C/2D9P8HMNFT4k+Mr/4bpN5yeB7q8V7Irv3iB3Kl2gz1jBAbA3E857Rf2ctWT9oF/iqPHc39oNpv9hnTf7Mi8j+zftHn+Ruzu3bz/rM59qAPIPif4B8M+BfjR8HPg3p1mmnfDzxjrGsa5quhqAlhcSQWaPFaiMADyGmHmmHJUthcbTgX/HPgWz+A/7Xnwfvvh/p1v4e07xt/aGl+IdH0uEQWl4IYBLFOYkAQSoWJ3gbiqY7mvdfjj8CdH+OGj6PDeXt5oes6HfJqej65ppVbmwuU6Ou4FWU9GRgVbAz0FVvC/wPuLfx5Z+NPFviq88ZeIdNtJLHS3mto7W3sI5cec6RR8GWTChnYn5VCgKM5ALP7S/jbUvhv8BfHfibRyy6ppukXE1rIq7vKl2EJIR6KSGPspr5v8YfAjwPqn7DCeLdOsYLPxTpvhQeKrXxdDxqn9oJbLdPO11/rC8jptYljkHGOBX2frOk2fiDS7vTdRtY73T7yF7e5tplDJLE6lXRgeCCpII968C0v9j2HSfA/wDwruPx5r03wuLkHw3OkLSG3L7zZ/a9vmfZy3BX7+0ld+KAPFrW/uPjN8df2fH8eWkFzpHin4frqd1pNxGDa6jexx+cVkhIIdV81ZRGcgEKSDtBHXePPCtn8Hf20PhdD4StE0zRPiTp+q6d4j0HTlWG2uTa24kjuTEoAEg8zBcYYqpGeoPufxZ+AOj/ABO03wylte3fhTWfC1wLrQdZ0URrPpziMx7VV0ZGiZMK8RGGUAdhSeFvhCPD3jKfxz4r8STeKvEsdi1jb315BFbW+n2pYPIsMSDCFyAXdizEKoyAMUAfL/7N37Lvw0+JWv8Axz0zxD4UhvNH0nxzfWVlpclzMbaAeXGDMiBwBKwI+f7wwACOc8t4DsdKi/Z/g8AeL9V1jXrbwj8WbjQfDuhaeqSzeJVspA0VjIJMI0BdnZ2chEWIZICgHuv2ZdFuPHXxG+P174R+Kc+gyXPja7Sax05LS7R7cKgW4RJUYxyFjIokyUIQZQ7RXtHjD9jzwp4k+H3hTw1p2r654avPC98dU0zxBpl0o1BbxizSTSu6MJGkdiz5HzH0FAHkPgHwjex/tyeIdMvdA03wTD4g+GDS3Wk+HZ/MhJ/tBYY5ZX8qNWnVN65CEKCAGYcnL+OXw48O/CvxN8HNFi8L2fw48AeHdesZU+IFnDC1xPcIAEspPLUSQLOxbfcPlfkGR84r1+P9inRf+E+tvGU/xB+IE2vHTjpmoXSa80D6jF5gcB2iVWiAIXC25iX5AcZLbtTxV+yzJ8RptHsfHPj/AF3xf4U0m9S/t9DvLe0iFxKn3PtUscStMqgsAo2BsgvvI5AOE+FsOk/Fr9rT47L4vs7fWrnwsNN0jSdN1aFJksrSSBpZXiRhj984DFsZ2hBnHB5X4T+GoPCfi79qz4VwQRz+ANHjt9S0zS5ow1vYSXljLNLFEDkKgIQqg4XZkAbq9+8Zfs52GufExPiJ4c1/UvBHjRrVbC71DSkgkj1C2DAiO4hmjdHIAwrjDDC8kDFT6f8As76ZpfgfxVoFn4h1q31HxRLJPrHiYPbvqd3I6hGZi8LRL+7AjVUiVUX7gU80AfBj2q6f+y18EfEF/wCCLLwNoOj6jZXd58TNLeK41CxhWVlDRxQqsuJJNkbZJAGMqeCv054g0bRvFv7RXjibwroNr488XPpGn2GsTeJZ0/sbQISrvDHGBE8jyzK5kaJPlOBuZNwzv2f7EOgf8IJpPgPV/HPjHxJ8P9NKGLwvqM9lHay7H3qs0lvaxTSoG52vIQT1zgVt65+yJ4c1b4pav44sfE3izw1d63DBDrOm6DqptLPUxFH5aGVVXepCALujdD19WyAfK3h2wtIP+CWviAanpcF9baNqFz5Fm5JiVY9VxiEsGaNeXAPJGT1HFd3+0VNcato/wP0/xb8NLXQ9Fi8d6DBYXUN/bXZBZmHleWqrtjZAwb6ghSRXosP7A3hK1+Ges+ALTxn42sfC+q3JmmsodTidI4zKZjBEskDKieZ8xYDzGxhnK5B6nx5+ylH8RtH8F6frHxM8asPCd5BqNjNbtpscjXcLMYbiTFlhmQNtC4CEKCys2WIB5l+05rmi/D39rT4EeJr7SRfTLp+uwQx2dost3dTfZ4Rbwx8ZLF3IXJwpckkDJqv8A9H1ez/bc+Il/wCJraxi8RX3he0vJobCFFjs1kmUJbiQDdMyqqhpSfmYNgBQqj2TxJ+zWnij4meHPHV38QPFi674ehMGneUbFYYkdES4BT7Lh/O2Avuzgn5NgCgMtP2ZlsPinrPxBtviH4tg8RatbNZXBX+zmgW3w3kxJG1mQBCSGQ/eJUby4LBgmx8N/G6SD4c+E/2jvhwdCs/iDq10/wDwklz4y09IPtGlQ3N1FstL8yYYyLtYrsZ2Kt9xQpC/pv4SiWHw3pSKiRBbSFRHGMKoCDgDsK8Sm/Yp8HS/DPWvA6a54ig07xBfvqPiDUFuYWv9ZlYg4uJ2hJ2ggYEezGMdCQfZPA/hefwb4ctNHn1zUvEJtV2Lf6t5JuXXJ2hzFHGrYGFztycZJJyaCjo6KKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKK8w+OHxlufgj4bn8TXHhDU/Efhuxt5LnU7nSZ7cT2qLj5hDK6eYOcnDZAHQ0Aen0V8+/s/ftbW/7SlxLc+E/AfiCy8OWkrW97q+uSWsHlzeXvCJFHLI0nVATxjep55xxfxQ/wCCg2ifDPxtounTeCdd1Dwrqmpz6Tb+Kbd4lguLiCZIbgQRE75Vjkcrn5d5R9m7FAH1tRXyl8cP28of2dfE0Gk+Nvhf4nihvTKdO1LTJ7S4trxEYKSGMqFW+ZCUYAgMDyOa998FeNL7xf4FtNfOjLZXN5bG6t7EX0U6ujAmL9/HlDvG05BIG7qaAOworwTwV+0Z4p8beL/Fvh+2+FeoW8/hl/s99eyaxataG5MCzJBHIpO5yHQNx8m4bsdK8zh/4KGXOofFZ/hlpvwd8SX3jqOaa3fTTqdhFGXiVnfbM8oUjYjtk44FAH2PRXzHrn7WnjfwXq3hm38XfAbxJ4e03XNXtdHj1RdYsL2GCWeVYkMvkSOUBZwBuxk8A5r6coAKK8quvj94eg/aCtPhKx/4ns+ivrAm8wbARJtWDHXzCiyyY/upnvXo+qTXUNjPJZwpPdrGxhhkcojvjgFgDgZ74P0oAvUV8c3X/BQae1+OA+FD/CzUx4v+1pZCM6xbeR5jxrKPn/u7GBziu8/aC/ae1z9mrwtbeJPEXgOPVdGnlitXm0fWldoLhkZijLLEny5UhWGc9wvGQD6KorxX9nH47an+0N4PtPF6eEG8NeGr4SizlutSSe5meOZonBiRMKoZH5L5yo+XmuR+K37bOi+GPiJH8N/AXhy++KPxIZzHJoukzpBBaEDLfaLl8rHtGCwAbbn5ttAH0xRXzh4n/aI+JXwx8P3XiTx18GZf+Eds4POupfBviGLV7u2GDuLwSxWxKrxuKM+Ac9ATVHx1+1rq3gH4I+GPitJ4C/tXwnrWmWN+Vs9aX7XbyXSB1Ro3iCMoDKC4kzkn5AByAfTtFeB/s8/tIah8fPCcnjN/CSeFPByicJe6hqySXDGJ9rsYkj2qgw+WaQEbR8p7eZWf7fl5P8ZvAnhG5+Fup2Hh7x2qS+HfEE2pK0l7A7FYpmtlQ+Wh+VmBcsqOHK9qAPsmivjH4p/t8658G/iNbeANe+Fn2vxbeC2Fp/ZPiJJrGYzttjxNLBG6jeCpzEMYzyMGvSvjB8dPiB8D/ho3jXW/h/ouo2FjGr6tZ6X4okee3LTeWnkiSyRZVAZC3KEZICvgMQD6ErivGfxg8HfDvX/Dei+JPEFno+qeI5mttKtrpirXcilQVXjGcyIOccsB1IFeM/s7/tSeLf2mfDmq+IvDPw/07StDspZbGOTWPErJPLeLGjhPLitJQseJEy5bIzkI1eD/ABH/AGjNP/aC+Mlp8FfFvwB0zxB4vsNRmtLee48VNDbW7rGZJJoruO2EyJsjLfKgY4Hy5AoA+2fH3xo8F/C/WfDWleKPENpo2oeIrv7DpVtcE77qbKrtUAHAy6jJwMsozkgHa8YeBtA+IWjPo/ibRNO8Q6TIyu9jqlqlzCzKQVbY4K5BHpXxB8fo9H/ZP1Xwz8T/ABB8HbLxzdmWDTbTVNQ+IGoaxeafcGN5isSX8DKEVkfZIrK3Q7VLV9Lfs4fGDxX8c/Btp4t1jwhp/hXRNQiaSxih1x767YrK8ZE0f2aNIx8hIxI+c8gUAesaPpNpoGn29jYWtvZWVvGsUNvaxCOONFGFVVHAAGAAK0a4P4veJvFXhHwrLq3hTw/pviS4tI5Z7iz1DV304tEkbNiJ1t5gzkgABgo5zuFfL3wH/b0+I37R1xrcXgr4J2EzaMsJvP7R8Zrb4MpkC7P9DO4fu2+nHrQB9e+MvBuk+PvD9zomuWS6jpdxjzbeRmCvggjOCMj26HoeKqeAfhh4U+F2nz2PhPw9p3hyzuJBLLbaZbrBEz4xu2LwDj0ryLQvjx8TYfi34S8H+OPhHa+GNO8RC6S28Qaf4oGowxzRW8k/lMn2aMhmWNsZI4BIJ2msX44ftqWPgv4laZ8L/APh+X4hfE2+l8k6bb3Qt7SwJQvuuZiGwVUFygUkKDuKZGQD6ior5R+LH7Qnxj/Z78NxeLvHngPw1r3hCExpqM/g/Vrg3ens7KokMdxEiyJkheGBy3O0dffPhV8VvDXxq8D6d4t8I6iupaLfLmOUDa6sDho3U8q6kEFTQB2VJtFfKfxK/bcT/hbcfwq+EvhKb4l+OVZkvWF2LTTdM2nDtPPtYnyzjcFGPmCht3y1t+MPi58cfhT4XvPEfiX4b+HfF+l2cPm3UHgvWLg3luBkuwiuIFEyAYztYMMMdpxwAfSKqF4AwKAoXoMV8j/EL9rH4i/Dz4EeGPi7B8ONL8TeFtW0iw1G9htddkgutOa4RSCQbd1kjBdF3DkE5Ix930T9k39oS9/aW+H8/iyXTNL0K2E7Wo02z1OS+uLeRGbcJ2aGIDcpjddoOVcHNAHutFfPHiP4vfFCz+Okfw60Pwz4Z1dZ7P8Ath9Xm1W4j/s2x84RDz4RA26R8PsCuAxRs4Ck1s/tJfE7x18HfDsHiTw1omha9o63FraXlrqF/NaXPmXF1HbxtG6xum0NNHnIzjOM4AIB7Z15pR1NfFX7Qn7ZnxR/Zbj0STxp8O/CWqjW2mWyGh+KLlmi8rZvMnm2C9fNTG0djntX0d8DPFXi3x14F07xH4rsNJ0uTVrS3v7Wx0uaWYwxyxh9sruq5b5h91QOvWglSTdkekUV4d+1d+0tpf7MfgfTNevolvLi+1O3sobPnc0RkU3Mgxz8kAlYerbB/FXs2n30GpWcN3bSpPbTossU0bBldWGVYEdQRg/jQUWumKQda+P/ANr/APat+IP7K+q6NdL4Y0LxL4a1h5orWYXc9vcQNGqHEvysp3bzyv8Ad7VS+I37Z3xB+AeieFPEvj/4eabrPg/xIIjHqvhTVZfOsi0QlMbwTwgO+N5UiRVIjPQ8UEqV3Y+z6K80uv2hvA1j8GYvipc60lv4Kkskv1vpFYMUb7qCPG4yFvk2AZ3cV4L8Lf2ivjX+07b3evfDTwl4b8HeB4J2t7XV/G7XN1caoVJDNHBbNGIwOhJdgCCATg7Qo+xaK+Yr744/FnwV8XvAvgfxf4I0Y6f4o1B7aDxdpF/LLaYSGSVoTbugeKbCfKWdlI3EbtpFcnpf7Rnx/wBc+G3ij4g2vgbwPY+FNITULq3Oq6peR3d7a2ocmWONImUBvLbG5l9emCQD7Jor4a/Z1/a++Nv7TGl+Jrrwz4P8CWD6GYFeLVNTvI/OaUOQFKRtj/Vnk/3h746W5/aa+KVj+zXqvxRuvDPh3StW0G5urTWPDN+9wHikhujB8kytjPRsFSDnIagOlz7Aor45+FP7SHxz+NXwVf4geGvCPge4ZZp410We/vEnl8r+FH2FS7cYU4HPJFdD+yV+2pY/tZaHrdlaaT/wifjLS4RM+n3U5u4GjfIjmVgI2dQ4CsvykEgZ5oA+o+KdXwX4s/be+KXhH9p6H4LP4b8I32oTX9pYJrAnu44SZ4kkVzH8xXAkGV3Hp1Nen/Er4tfHz4X3mjXl54V8Dax4ZudWstMv9Q0u/uvO08XE8cIlkhdRlVMinKs2ByQBk0AfUtFfM/7ZHx48e/szeEYPGWjW+ga/oct3Fp7aXfQzw3Mburt5nnrKVZfkxt8tSM/ePab9m/4nfFL9oL4OwePWu/CXhwaski6ZY/2bdXvkNDcvE7zP9pi3BhE4CqFK7gxZsFCAfSORVe6tYL61lt7mJLi3mUpJFIoZHUjBBB4II7V8I/Cb9tP4rfGD48ar8KLbSPBnh3UtNub21m1i4ju72Im1kZHZIBJEWyUyAZFxnr2rov2vf2q/id+yTqGgM9n4V8X6d4gN01sFs7qxlsxB5WUkPnyiXImXDAJ0I29yBddz630fwT4e8O3LXOlaFpumXDKUaWzs44nKk5IJVQcZA/Kt6vBdH8S/FrW/gdZ+M4da8H22tXunx61HYy6HdtbxwNb+b9mZ/tgYvkj99gADP7puteMfsc/tffFL9rLxNrFvJZ+EfDGl6ClrPeeXZXd5NdrK8g8uImeNYj+5b5234yPlagD7hor4D/aI/bS+L37Ovxo034eXNh4M8UNqlrbXcGqpYXdgiLNNJEFaL7TMcq0Z5385HAr7d8H2mv2eiwx+J9S0/VdXyTLc6XYyWVueTgLFJNMy8Y6yHPoOlAG/RXxv+2t+0p8Vf2W5tD1LR5PCOu6Nrc00MFne6Tdx3FqY1jPzSpdFZc7m6Rx4wOvb0jwf4o+LXi74BaX42k8QeD7PW9S0mHW4rUeG7s28Mb2/miB834dmyVHmAqOD8hzwAbUP7Vngf/hoC++Dt5JfaX4tt7SO7ikvYVjtLwOiuEgk3ZdwrcjAGQwBJUgHhf8Aan8F+NPjtrXwo0T7dqXiDR7M3d7e28aSWEJDIDCZVYkSDzFyNuAcrncCK+TP2YvjN4p/b48TajZ+PPB/wxbRvDKQXLrqHhiXVJpRLIwKQtNcbYSRG2X2v1Hyms/49ftMeNP2NviVH8P/AIf6N8KRYXlvBdtFpvhyfTmtXkkdQk0cV3tJwN27g4fOB3CXKK6n6U1nz38kJO23kmRQd23AOcjoGxkYJOc9qo+E7HXtP0lY/EWq2esakTlriwsWs4cegjaWUjvyXPavnr9pf4yfE3wV4D1zx38LdR8F+J9I0PYmq6Ld2E11dWeMGV/PguwpKBkZoyi4UM244oKPqOivm/8AYp+PGuftDeBdW1/xFqmiy6xZ3zWFzo+i2ckCWJUllJZ5pTJ5iFGDAgcEDoafq/iX4rX/AO0A3grw54u8M3Gh2tmNV1mS60GV7rSo5JCLeBWW6CO8qpLgsAVCbsHIoA+jM0tfAP7Vn7W3xo/Zr+J2k+FNJuPB3ia21OxjvorrU9Huopo980kexvLvArAeXnIUcHpxk+9fHDVPij8I/gfr/i+x8Z6TqeteH7OfUJY7rQNttdqoQ+XtSbfGAFfB3MfmGc4oJUlLY+hKK+Mv2M/jh8WP2r/C+veItX8RaF4attLvJNNhtdF0Vm81mgDCV3muJPuM6kKAM7TknPHnPiP9qr43aD+1ZL8D4td8N3Nv/allpyeI5dEkF0FnhimLeWLgR71WYL93BwDgc0DbsfonRXx5+2Z8ZviB+zL4D0DxDpXjvSL/AFW4uItPXR9W0hNt62x2lmXy5FdcAKcA4HryK3P2X/FPxV/aA+CVl441Xx9Z6Pf6pJcRQ2mmaFGYLTybl4Sf3jsz7vKJ5PG72oDrY+phS1+ef7MP7Q3xv/aQ+IHi3wnP440Hw7LoFtI6X1n4b+0Cd1mWIF0efAHVsKQecZrf8B/tkfEjwR+1L/wpT4rWOh6nDLdxWNn4k0OCW1d2mjV4HeJ3cFXLoh27djH+LGaAi+ZXPuvPSlFfDP7e3x2+K/7NN94ZvvCvi20nsNelul+w3+jxSG28rysBZAwLZ808EZwvWu30qx+PPir4YeGtd0f4x+HYPEeu6RDqlrpWpeGUjicvCkjxh1nLAL5g+YI2OMjnIBc2tj6wpuRXgXg3VviB8SP2b9B15PE6eHfHLWLXF5cJp8b27XSBw8LROOEDrg7SDx1I4Pz1+yF8Z/j5+094d8ZXE3jrSNA1LSEtHsFPh+OWGfzhMf3g8wMFzEBkep9KCj9BKK+Mv2Iv21te+PHijW/A3jjRbHT/ABfpdvJdG60kyC2nSOVYpVKSFirq0ichiGB4C4wcXxf+2J45+Nnx+m+DnwKTT9NFm0q6t421OA3aW6xELM8EHCkI+EDOSHcgAAfPQJO59z0V8+at8JfjT4c0eS+8N/GmbxJ4gijeRdN8WaFYjTbuTjCk2sUU0I68q7YJzivLPFHxN+K1n+x7D8WH8Z3ugeNtKik/tDRBptjJp8kw1FoHjkR4WlUoD5Y2TDHlDdubcxBn2tTeK+N/2H/HnxH/AGkPh/rfi3xV8SL+CW3vbjR4bHR9M0+GCMiCN1uCzwSM0imYFfmCfLhkfmvEfD/7U3xQ8YftYf8ACp9E+Lkt94RbWjpsfiGLRtPa+kjRN0hDeR5JYMkkYfytpA3beRQB+nFN4r5g1jwz8avGHxk1Xw9ofxSv/CvgzQdHsN2qSaFYXd5qd7J5287mhWNQFRC21AMsAFGTXzb4L+NXx48V/tZXPwcf4xXcNjb6jf2R1dPDumG5ZbeKWRWZTDsG5owOB0NAH6ZHqKTpzXy94J8IfGrT/it4l8J+Kvi1rWseHbrR4r/RtfsdE020nt5RMUlibNq8bNjYckHKuCApXNfOf7Mfxi+OPxy+PXiDwHqnxo1SwsdNs7y5S4s9A0gSOYbiKIA5tSBkS56dqCXJJpM/S+ivlTwnY/GTw38avBFxP8XZ/iT8NNalvrG7hk0KxtZLW5ignZN8kEKkpvhK7ht+YAHO4Vc8N+B/jl498YeOdSuPjDqngzw1DrtxZ6JpFp4d02ZjaR4USmWaBmIL7gM54XOTuGAo+nicUV+aH7Ffxk+Nv7TXjDXNG8QfGXWNLSx0w3UTafoWkI28yonzbrRsrhjwMHpyK+wP2co/iVodx490T4l+JpfF11p+thNI1Z9PhskuLBraJ0IWKNF3B2kVuuGU84wKCYyUldHuFFMWQMSOjDqKfQUFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABWfrWs2Xh3S7vUtSu4bHT7SJp57q4kCRwxqMszMeAAATk1oV5J+018Bbb9o74T6j4NudWutFeV1uLe7tmO1ZkOUEqAgSRk/eQ/UEEAgA4bwj+17pGreAfG3xW1l4dF+E+mzG10O8miZb3VWiLLNMqlsbHlxFFHjcTGxYgMAuJ8UPFniT4kfsM+OvEniXS4dAuda0i4vLPTVDCS2spGzbrOSTmUxYZ8YALbQOK8N1D9nfxB8fvgfpvgW9Nv4e+MPwfkNtBphAOl6raup+zz+Wfk2zJFhZcffjkVurAes/HT9obw34v/Yh8S6rrt3Z+FvEGqaTPp0+harIsVzDqUbCOa18kneSsnQYztKtwDQD1Vj5o/ZR/ao0n9m39mnxi82j6zdahf69ONLv106RtNFy1tCsYmnHC42FyoBYopKgniv0G/Z/8O+Ev+FI+A7XRbrT/FmjabYwGz1hVWZbidF2vcqSPlcuHJPBBLA4IIr4U/YF0rwF8dP2aviT8KNY1ewttW1jVXnt7f7Qn2vd9nhMV1DG3zNskjJ4H8HPBp//AAT/AP2jI/gT8QPFHwM+JWpWPh17e7kNjJdzrHDBeoxSeHe5xtlwJE5GTu/56AUExXKrH2n+11+z/B+0V8GtU8PIka67a/6fo1w+B5d4gO0Fv4Vcbo2P92QnqBXyJ+xL+18fBPwY8U+Atdhkl8V+GjIPDemXBVJr9pZhFHYAZyZEupEj9lkXqEJr6p/a5/akT9lrwv4d1+fwvceJNO1HUfsVzNFdi3S0XYX37vLfcxCnavy5wfmHfyX4T/BLwH8T/wBsTxF8YfCbrq3hXTY45obyFQ1jda3IGWaW2ccSLHHgsRx50xIOVIAUfSfwH+Gsvwr+G+n6Pfzpf69KX1DWdQXreahOxluZiSBw0rvj0UKO1fnHp+tSeGf+Comoal/ZuparHa69qDtZ6TB50zhtPnXKrkZxvyfYE1+qWsaxY+H9PuNQ1K6g0+xt0Ms91cyrFFEo6szMQAPc1+Seh/GDwppv/BSN/G9z4js08FHxBdf8TzcDY4azmhVvPGU2+YyjdnbyDmgzn0Pt61/bP+CvxP8AFzfDjxC2oaDrjXUCDR/FmlTWLPcLIkkK5cbVbesbLuIz8uM5FfQ3izxRYeC/Deqa9q0y2ul6bay3l1Mx+5FGpZj+Qr8qP2yrBP2yv2itKsPg9pFx4rSDT4tMuvEVhCx03zBLKxL3G3btjEoO8E5zhckYr6h/am+MHgPVNQ8FfAXX/iBY6bLq1xGfFeqSXqQNbWsEQmMLy5AgmuZFiUZIOxnP8S7gtO58pftLaH47+DHxD+HP7R90l02teJbtdUutPm/5h0qndDYEgAhTY7IGHJ3RzHI3AV+r/gvxfp3j7wnpHiLSJfP0vVLSK8tpO7RyKGXI7HB6V8hftP8A7Kvg3Tfgb4ovtU+J3i5Xhtjc6dJ4y8ZXN1YLdoN0S+XLJsdn5QDk4c4Ga5D/AIJu/tG6X4S+HN/8OfHupQ+GJ9HknvdHm1km0iuLIh5ZlR5QoYxMJJCM8JID0U4ASseQ/EzWpfDv/BUS/wBVj0i/1xrXWLCUafpcayXM3/Evg4jVmUFhnoSOAa9V/wCChHxru/H3wBk0uf4YeOvDEMer2839peILG1htWVQ4wGS4dgzbuAVHvivG/E/xA0G8/wCCkb/EG11a3vPAia7YsfEcDb9OWNbGCJm+0AGPb5ispbdjI619D/8ABSb4oeFfGvwD0/w34c8R6br+u6lf2moW2n6PdJdzzWpWTE6pEWJiORh/unsSeKDKPwy9TS/Zq8cXfwz/AOCZFt4n04gahpek61c2rbdyiVby78vcPQNtJ9ga8y/4JF6Da6lqXxO8R3TfatZVbO2NxK2ZdsrzySsx6kuUjJJ6lD7161+wrL4V8cfsg6f8KdXv7Y679h1W11nw80wjv4Le4u5/naE/OqskyEPjHzDnPFeEfs8Ta1/wT3+OPiHRfifZ3Vv4E8QxR28Xi63tZJLJmhdjbSu6KfLyJJFdDhlZlONvzUAoyupI/UGSCOaNkdFZGBDKwBByMHNfHv7f/hSw+H/7ElzoGip9m0zSZdLsrOBiW2xJNHGiZPYLgfQCvUtc/bC+HMlu1r4K1q3+JXiaWINaaB4SmS+nlY9PMdCUgQdWeVlCjPfAPkn/AAUQ8bQXn7MN14Uu2tn8f6h/Zt2/h7S3N3PHi4R5JFRRv8oGORRIVAJAGcnFBrJcysfNvwv/AGmtM+H37Gul/D3V9D8ReHbbxXcX+nHxmbJZtMt7aWcrdvGUdpXlSJ3wgj5YEg7VJH6h+CLrQ9Q8JaNceG5Labw/JZwtp8locwtblB5ez/Z24x9K/Pv9n74a6B+0F+w/P8KLqaPSfH1vNd6nptnqUbW1zBcq+6KdUcBmjbcEZlBAV2HBGK1f+Cb/AMfb7wTot78JfiLbahoE1hc40W71W3eKH52xJZeaVC7llOUJb5vMKj7oyDPN/wBvlkj/AG9Ph8gBDvBonQcf8f8AMP517F+3Fqlx8bPh98RJLO5uYfAnw82RySQO0Y1TW/OiVlOOHhtUZgwPDSvj/llXzv8At5a1H8TP2qvD2teDr+9vNGt7DTof+En8PWcl9BbOs8ztIkkYKOUDq3ykjIx1BFfVf7S2qeBPCP7EeseDPBOpwawk+npbaZBp7/bbm8kFyplmYRgszFxIzsR98tnBoM47tkP/AASc2Sfs3a04jVd3ia4Ynux+zWvJ9/8ACvn7wur2v/BWSVyFWH+3b5mbI4H9nTc+wx/OvXf+CYPjjRPAPwN8Q6J4nv4/DurLrtzqH2XWA1m72/2W3zMvmhdyjY4JHTac4r5k8Yaba/Ej9vDUdSubjVtJ8CatrE0Vzr9jZzrE9q8DRSL54XCRyoTEZAeFlLZAGaCbaJHpf7fl1ffGH4V2XxSaa4/4RtvEkWieErPJRJLPyLlp9QZe7TzQJsJ6RRIR/rDX2f8AsJ/N+yf8PS3zH7LN8x6/8fEtfPP/AAUs8ReHta+AvhHwr4Nlj1O7g1eyu4dP0O3e48mzWzuFibbEpCJ+8iC5xkMMcV7N/wAE/wDxnpl9+zf4S8PCSWDXtKtplvdNuoXgnh/0mTBKOAcHcOenPWg1S1bPePiLEZvAfiJAcFtNuRnvzE1fnR/wR3vFm1z4oJv5NnpbBe/37rn9R+dffHxw8faL4A+HmrXOt3DwpdWk8FvFDC80s8piYiNEQFmYjPbHHOK/Pv8A4Jbag3wv8ZeM7HxRpOseG316Cwh0xtT0u4gjuZIpJgyK7IFBAkTqemfSgj7aP0y1jR7LUpLG6urKK7uNNma6s2kUFopTE8RZD2JSWRM+jmvyn/4Jk3B8a/tZa94g1mRrjVrjQtQ1R2l5LXEtzbCRue+JX/PFfrb6V+bOofB/xF+xT+19F8TNM0W/1r4S6zJcRX91pdubmbSorlizxyQp8/lpMsbKyqRsUL97ghTV2mfav7T2kWWtfs8/Em2vYVltm8Oag7dMqVt3YMM8bgVBGe4FfnR+wb8TNe8B/Av9o86XJIqaLow1nT5OqW12YrlDLzx0iibBPIh+tfTX7TH7Vvhf4qfBvxD4K+Ect18S/FfiS0fShZ+G7SS6+xwTDZNLO4G2ICNnxuI5x2DEdH+x7+x7a/B34F634d8WQwXmueMIj/wkEUTlkSJomjW1Vv4giPJlhwXkcjjFAOOqZ4J/wSH8L2SyfEjWpR5ureTp8PnSZ8xUkNwzknJyXKIT6lBX6SeWOm0Y6dK/Mv4JeG/Gv/BPf43avD4r0DVvEXwu1yIWg8T6DYy3qxBJC1tLcRxqWjZQzqy7eTISm4DB+t9S/a+8MeI7KO1+GlhqnxH8RXi4tLHTNPuI7aJjwHurp4xFbxqcbixLDPCk8UBFcqseq2vw38PWfgFPBUemxnwwmnf2SNNcl4/svlmPyuTnGw469K/M34LeOv8AhgP9qzxL4B8W3c1t4E1IFHvp23IIMlrK9OBkkKWhlwB8zMT9wV+gvxe8ZeOvAPwF1jxFoWh2fiPx5p+nRzf2ZarK9vJP8nneWgIkdVBkYKDvYKB1NfLWl6Xpn7emrfB/V/EHhLUNN1nw750/i24fT7izsvLUZSwUzKPOMsojkwpfZH5oLZfkG9T6P/Zh8O6heaFrnxG8QWz23iPx5dJqr2suN1lYqmyxteOhSHDN/tyyVD+11cQXHw98MeHpjz4j8Z+H9MVQDlgNRgnkAwOMRwSHPbFe3yNHbqzthFAyT7Cvif8A4a0+G3xw+PmkGxv9W1nwt4D339sNJ8OajqLalqksUkIkVbeB9kcELzYLY3tMCuQmaBnB/wDBX7/jz+E21Azi41FuOuB9lJAr7d+BJ/4sj8Pjg5/4R3TuvX/j2jr8/v8AgpH4xv8A43aP4Gk8KeBfH0lrosl5PqF5f+ENRtIYEkEQXLSwr12H26c17b4P/a70KH9kPRrn4a2er+PvF+m+HbXTYdI0HR7q+ltr9bZUAuPLiIjRWBYliNyqdu4kCgyinzu6ON/a4+D+o/tZaH8SfEtl5lxF8Pm/s3wzaxM2Lu4hw+qsEzhi2Rbrx9+29816J/wTZ+NL/Ej4Cw+G9SnDa/4RddPkjZyWNmwJtX+gUNFk94DWj8Kf2SfghrHw30u+vvA02pXMdtm+vfEFhe2t7Pcbc3EssUwR97PuJ+XBzgZr5Q+CNj4l/Zj/AGyNb1Dw18O/Hep/CPUJprP7ZZ+FdQkSOzlCSxMoMO5hDIAgIBJQORu3DIaWd7o9e/4KzRwf8In8PHm+VVvbw7tuRny4xyPTFV/jt4J+LH7VHwf+G/gjwl4CuvCOiWS2t7d654o1GzRHEdq8CiOG2mnkKFZWclgh4UAAnIqf8FLLzUvi7pPg/RfCPgTxp4nuLGS5ubl7Lw3qCxQb408vMnk7WzhiVUkjbg4OBX2J8APEkGvfC3w7bx2Or6dd6bp1rZ3VvrWk3OnzJKsKhhsnjQtyD8y5X3NBEfjZ8H/t1eCbX4I/A/4K/CIapM2iW1tfXEtwI2X7ZeQtBhyBnaM3dw4HIBZfQV9u/sj6bY6Z+zL8L4bAhrd/DtjcZwBl5IVkckDod7NXL/tsfsyt+038KY9K024hsPFOkzm+0i6uMiMybCrwyEDIR1PJHRlQ9q8g/ZZ/aD1D9nf4c2nw4+NPg/xV4Sv9BL29jrEWi3Oo2N9DuZlRJbVJAWTJXjIKqpzkkALtq2faGueGdP8AEjae2oWqXLafdLe2rMSDFMoIVxjuAzD8a4T48aVb6J+zh8R7TTraG1hh8LamsUEKBI1AtJcAAcAVieGfi94q+KHjzR08LeENQ0jwBbedJquu+KLOWwnvP3ZEMVnbSbZcFyjNLKirtUhQxIIv/tSeJF0f4J+L9Ni0nXNa1HWtGvtOsrPQtHutQkeaS3dFDeRGwjXLD5nKr154oGfJn/BIuZ7nRvid5m3cLnTj6kExzjr06D0r6I/bc0m2sf2TfiUlpbw2xuIElfyowoeRriLLtjqTxkn0r54/4Jq2Gu/BybxZo/jHwJ4y8L3fiCeyaxlu/D95JbysiyiRnmjiKQDLL/rioAI5OK+gP24NWuNW+BfibwXpGgeIde8R65aRrZWuj6LdXcZInjY+ZPHGYocBScSOpIHANBlG/LY+YP2VfE3xw8K/sgzWnw08C6Prc8dzf+XqlxrQSaGTK7sWbRDzGAztHmgE4yCDitP/AIJWw/Cm3k12fQ/EGqap8SbuyBv7PVrBbLyLUOCRAiu4kXeU3OWLH5CVTOK2f2S/iJ4p/Z1+At74W1X4PfEG+8XJf3N3aWFpoUrW1wZFQpm5x5aAsDnccgAnBrN/Ya/ZN8e/DH4gaz8W/iXZf2DtsJ1t9DtD9pvHMpDuzxQh8AKMLEpZySAVBABC4K0UeX/H27vdP/4KhQXum2I1S9i1jRGisvtAgMj/AGW1wpcghQd2Mmvs39lfWNe+KUXxim+IPhW20PWP+Eyazn0OYJcRQxRWFj5A34xMCAsm/ABL5AHAr5J+InhHx74u/bkh+Lej/DLxpeeB4dW0u8+0NpL21w8dvFAsjLBNskHMZwGUEgdK+j/if+0P4g03wn4rf4UfBf4hXfjbWlLG81DQZLO2huBCkKzyGVgWKIiYVFOSgBxmgUYuN7kf/BUqSOP9mEvLH5iLrNv8vqfLmA/U/pXGfsR+PPi7pH7Mfg208JfCfRvEOhx/axBqV14v+wyTZvJy5aH7I+zD71++c4zxmrn7avhLXde/Zz8NfCTwr4b8T+LfEelrpsk01vpczW/kwwmNna6cCJ3J5Ko7MDnIHWu3/Yz8Rah8Iv2aNI8M+MPCXizS/EGgpeT3dqug3Vw0qy30roYmiR1kYiZMqrbhhiQApIAUfe5j5M/Yrm1Gb/goZ4qm1Wyi0/Upb3XGurO3n89LeVppWeMS7V3hW43YGcA4Fekf8Fgtq2/wnfazHfqgx25+x8E9ucfrXK/s9+A/iF4D/bO1r4ka/wDDbxZp3hPUtR1i68/+zjNKqXM0jxFoo2Z+A65ABPscV6F/wUL0zxf8ZNe8BW/gf4ceIvFtt4dnvX1ATaXJBbuzmAIqGUoXH7uT5lBUg8E0Gcoy5GranrHgLxX8Ym/Z/wDD8cXw08KrpI8NQJHPP41mV2g+ygBzGunFQSuDt38ZI3d6+b/+CO8h/tz4kqIRGh0/S29/v3OPz/pX1f4J+INzpf7NukaPc+DfGEPiGx0ODRpdMXQphN9pW0CEq2PLMeVP7zfs6AkE4r5d/wCCbXw/8dfAHxh4nTxv8P8AxTpEWuWtlaW981kZoVkjlkyJNjEoMSL82MDByRQaWd0zlP8AgpQ09v8AtmeDJraCO4uV0LTTDHKxRGcX92VVmAO0ErycHA5wcV9JfFz9uzxZ+zn4q02y+Kfwem0zQdQ3/Z9c8NeIF1SGUqwDAJJbwEEBgdrYJBzjivAv2z/APxG+NX7Rmi+M/Bvww8Waloel6bZ23nXFktsZmiuJ5WKRyMrYKygDcAcjpzXoH7Y+g/E79r//AIRDwz4H+GOtaDp1jM15eax4ta2sYUd0CooUSO7qmXLbFY5xtDDJoJXNq7HP/wDBT7xlpPxJ+Evwh8SeHrldQ0jUp7i8tbheN8bRRkZB5B6gg9CCO1fXfwTjW6/ZB8BxkkrJ4HsVLbsnH2BO/wBK+MP2oP2cfHF18Gvhh8KfAXhPxB4ruPB7TvqGsfZ1tLWZpQGYxNLICwMjvgDIAHXivqb4Z+MNU8I/svaDoF54B8WR6/ovh620WXS1sA8kk8dr5ZKOG2NGWTG/dgbhnrQEb3bZ8O/8E4/iU3wj0X4o6ytk+t6nNBpVhpWkwttkv7+aW4WCBPqxyxx8qKzdFNYH7cnwzl+GfxY8Cx6xdQap4m1LSI9T13VFj2Ne38l1P5j8fwKFSONf4UjUV6l+wb+zn4x+CPxZ/tv4k/DTxBbTNbCDS9Qj8i8t4JnIR5ZVilbyyEYgSEcK8g71c/bi+D/xM/aM+MOk+IfBfw28Q3GlaRpiWEsl41tZtLMlxLIfLWSYNtw64bHU+1BFpcvLbU/TG43+S5j27wpxuzjOO9YGn29rqXh2aSQ/2tZX6vOFkgVfNhkBKxlNozhCF5GSByck1L4M8UnxloMOotpOpaHI/DWOrQiG4jI4O5QSMZzyCQcVzvx4k8aw/CfxI3w7ER8Zrak6aJkRwXDKTtVyFL7d20MQu7bnig6D82NO1q5/4Jt/tdavaXFpey/DvWkLpBaBpTLp7lmhZBn5pLeQNHz/AAlv74NfoT+zb4J1Pw/4RvfEnieJovGfjC9bXdYibk2rOAsNqD/dghWKL6ox/iNeGeBvBvjD9pbVvhNefFb4d3eh3vgN5r7UtZ1iGGBtVuRhYI7eGNyRG5SKeTcFAaFUUEEmvtFQFzgY+lBMVa5+V3/BU6aW1/aI8FyQqkjnw/F+7fdtbF3OQDtG4DoCR2zX0P8AtIaj+0JJ8A/iCPE+g/DOLQf7DvDetpesajLciLym3GNXtVUtjpkgepryj9t74KfFf9on4uaNr3g/4YavcaPpdglg097qenWbyOk8rsyI9yG2/MuCwGcZxjBP05+0Jr/ij4kfs/8Aifw9oHw48TT+IfEWmXenRadcSWNubZygXdNK9x5QXL8FWbdtIAoFytOSseLf8EkZG/4VL46jKBCuvq3y9ObWH/CvGPileQaf/wAFVZ7i7uBaWtvrOk3Es0nCKi6faMxY9AAFJJPQAk8Cvbv2BPAfxH/Zw8NeJ9D8c/DnXLWfV9Q+22txY3VhdRHZBzG3l3JKE7OMgA5HNeS/F79mX4ofFj9r7UfiHf8Awg1bU/h7e6lp809lNq+lxXMtvBbwRODH9r6MYmOwkEg4OCTgM+VqMTX/AGzNNufih+z/AK18X9Vikhj1LVLOz8K2d1Gd1npAdmE20/cluXAlbv5awqfu19J/8E441j/ZA8GqucC41Mcj/qIXNc5+3D4c8c/G74L2vhDwP8N9a1C/nura9kaa6sLOG3RA37tjJcgluRwgYYB59bn7HsHj/wCBv7Pem+EfFXwr8Sf21pUlzIsdjf6VOt2Jbl5AI2N4oUgS8h9oG080GqjZtnyh+w3b+OJvj98VbfwJP4ft9SMVwss/iGGeWLaLtfurC6kn5vUVL8PNb0j4bftqXMv7RNjqGs/EqXVbc6b4gsJ0OhwPKkaWriAokiKoZQGYuEOCUBUvXd/so/CX42fs9/Frxp4q1f4O6lq+n69FOIodP1/SvOhZ5hKoYSXKjttJVjjtuxVyX9jH4mftG/tJN8S/ifa6b4I8OCe3lj0G0v1vb7yoVUJAZI18sBypLsGOCzBR90gMo83KtCb/AIK8QPJofwxeN9jrdX4HPBytvXa/s7r8Rofip8G08VNor+Df+FbSroZ0cyHM2NOMnnmQcyeWqbdvGN/fNUf2+fhB8Tf2kbjw5o/g/wCH901roMtxJJqmp6pY28F0ZPK2+SomaTA8o58xEPIwDzjtPAnij4v+C/hr4N0Ifs53moeIPDejQ6ZDfT+JNJS3Lx26RFo5BK0iK5QZ+Tp2NBolaTPpjVriG60rVokaNniieOVVcZRimcH0OGB57MD3r8wP+CacnxIfwz8QIPh3beGrjUJ00xbnUfEt9dRraLi52bIIoGEw5kODJHjgc54+vvhjY/E/wD8F9f1PxF4Hn1/4meKtVvdQvdK0m+s1gtmePyrcNNLcKvkpDDAnyl3AHCnBryn9gH4E/E39l7UPEWm+L/Bclza+Inso01LSdUtJorMQefl51eSN9p84Y8sSN8v3R1oFL4kdF8C/2Lbn9ljwP8QvF0viJvFXxI1HRLuOK+gtzDHAdhk2RrkszPKkTFjgkouAvOfAP+CR81gvxL8YRgtJfPokbxsScGITqHIH1aLJr9TGGeor4N179j3x9+zt8fP+Fp/A6103xDpd5JP/AGh4P1C5Fk4imYPLDDMfkKF1Vk3bShVc71GKCuXVM+9D0r56/bms44f2S/iCsMccKmCNyqKFBZrqNmPHcsSSe5JNOm+LPxi8aafHY6B8IZ/BmqzRsH1bxfq9o9lZnONwitZJJZzjkLiME8FxWP8AtFeAfiH4p/Z1n+Geg2Vx438SajYQw3HibUbi2srUyJNG8jum7eGO0lURCoGAW4IoG9rHzD+xH4sv/En7Ph+Fnhi+e28R+JvEN39vvrV8S6PpS21oLm6OOVd9whhPd5MjIQ45zT9D03wZ/wAFQrTQdFsotP0vTtTsrS3toRhI410uJQB9ABz1NfSP7C3wT8Zfs0+F/FGneK/AaSaxqlz9qXVNI1G2n86GOICK3cO6EHf5mCAVzL8xUDNeX6l+zj8bNQ/bIHxqHgbTI9J/tKG9Gl/23B9q8mO2S32nA2byiZ+9jcRzQZ8jsl2P0a2jOcdq/Lz4Qr5f/BUTVNysf+J5rQXnAP8Ao10ST+VfpFeeINQj8KnU4NBup9R8kSDRzPCs284/dl9/lgjnJ3EcHrXwj4L/AGd/jl4b/avl+LE/gjSH0l9V1C+bTotei+0GO5imQKXKbcr5inHsRQVKPNY/Q3YvXaPyr8jP2V7PxxqX7UnxGtfh/qukaH4kk03V1ivtasJLqIKLyEABUkTaxcRkOwdQFOUNfqfrniLWLDwvFfaf4dk1TVmWMnSheRRFScbgZG+X5eenXHFfB37P/wCzb8ePgf8AG7VPHreEfD+uW2qQ3cM1jF4j8uWBZp1mGHaHaxUoB0wfbuBKLbT7H1L+yrrB0X9mXwXc+JJ4rK8gtDBqE95KiAXCzNG+9+F3GTI9ya9z9a+VPE3h346/Fbxh4M0698J+HvAvw803W7bVdXhh1w3l7qCwTLOi/JCqKpkRSyZO4gZbGQfoTx5rWu6Fovn+HtBXxHqhfalnJfLZpjByzSspAAOOME88A4oLPzg/4JTzO3xj8WxvhNmgsuzqeLiAZz3r7b/aq+H9/wCLPhlNrXhu+Gj+OPCvma1oOp7lQRzRoTJFIWIUxSx743Vvlw2SPlyPm79kn9lj4tfsu+PrrXdT0fw54gs9UsvsE66XrkgltQZkfzCJrdAwG3kA59K+oP2kPht4i+MXgeLwXo+ow6NpGtXC22v6h5jC5j0770sduoUqZJNqxktwqu55OBQRCLirM+QdY/ag1j4gfCPSv2jPBdp/YXinwfdx6J4v0O7ldLHV7R2XESS9HKSSB42+/H5kindn5/uP4OfFTS/jZ8N9C8Z6Pb3lpp+q24nSC+iMcsZyQykdDgg4Zcqwwykgg15N42/ZR0rxu3gXwUbaz0v4NeFB9rbw/as2/VLsbljjn+UDyUVnZiWZpHkO7BXJ+iLW1hsbaOC3jWCCJAkccY2qqgYAA7AUF6lmiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAZtXqFGfpUTW0TTJKY0MsYKq5UblBxkA9gcD8hViigCtJZwSyRSPDG8kRJjdkBKZGDg9uOKW5tYbyGSGeJZopFKPHIoZWUjBBB6irFFAFO90211GzltLu1hurWRSjwzRh0ZT1BUjBHtT7SzgsbeKC3hjghiUJHHEoVVUdAAOgqzRQA1lDdQD9aNo9B+VOooAbtHoPyo2j0H5U6igBmxeOBx04/Cho1bqoP1FPooAbtHXAoKq2QQD+FOooAZ5a9No/Kk8lOflXpjpUlFAEFvaw2sYjghjhQdFjUKPyFSeWvHyjg5HFPooATaOeOtN2r02jHTpT6KAG7R6D8qXA645paKAG7R6D8qAoXgAAfSnUUANCqOigfhSBFXooH4U+igBGUN1GaTaPQflTqKACk2j0paKAE2j0o6Vk6j4k03SrqwtL3ULazub+XyLWGaZUe4kClikYJyzbVY4HOAT2qbV9bsfD9q13qV3b2Fkv37m5lWKNMkAZZiByTQBf2qQRgY9MUu0elcnJ8VvBcNv57+LtCSDGfNbUoQv57sV0X26H7L9oMiiDbv8zcNu3Gc56YxQBa2g9RSFQeCAR9K5KP4t+CJoUlTxhoDRuMq66pAQfod9P8A+Fs+Cf8AocNAH11SD/4qgDf1OGW4sZ0gKiZomVN443EcZ9q4H9nv4Q6b8C/hH4c8G6bbW8R06ziS8ltl4ubrYPOmY4BYu+TkjOMVuyfFTwbDdG2n8VaHBPsSXyptRhVyjqGRsFujKQQe4NL/AMLY8E7gP+Ew8Pgn/qKQZ/8AQqAOr2j0Feb/AA8+Dum/Dn4heO9d0i2t7Oy8UNaXU1tCpX/S4xKs0mMYAcNGeOrbyetdnoPifSfFFvLcaPqdpqkEb+W8tnOsyq+AdpKkgHBBx7is7xp8SvC3w301dR8V+IdL8N2LtsW41W9jtkZvQFyAT7UAdNtHPAo2KOQozXC+BPjh8P8A4oSTx+D/ABnoXiaW3XfPBpeoxTywqTgF0VtygnPJHatfxT8Q/DHgaawh8ReItJ0GW+3/AGSPUr6K2M+zbv2B2G7bvXOM4yPUUAdFsXptGPpTlAHQYri9I+MXgbxFrNvpOk+MtA1XV7hGkhsLLVIJp5FUZZlRWJIA5JA4HWm+JfjR4A8Ga4NG8QeNvDuhasYhOLHUtXt7efyznD+W7htpwecY4PpQB29IqhegxWfo+sWXiDTLXUdNu7e/sLmNZbe7tZVlimRhkOjqSGUjoQea5F/jz8NIdUvtMk+IXhaPUrGQw3dm2tWwmtpAcFJE35RgRjBANAHebF67Rn6U4qD1FcJ4d+Onw78XXCW+heO/Det3DyeUsOnaxbXDl/7oCOefbrXdg5+lABtHpSbV6bRj6V558Rv2gPh38I7m2t/GPjDSfD91cY8m0vLlRPICcbliGXK5GN2MZ461a+Hfxs8DfFq3lm8HeK9J8RiDHnx6feJLJDkkASIDuQ5H8QGePWgDuto9KTaPQflTqKAE2jrijaOuKWvN/EH7R3wp8J6tcaVrfxK8IaPqduxSay1DXrSCaNh2ZHkDD8RQB6NtHoPyo2r12jP0rlPCPxU8H+P9PvL/AMM+KNH8Q6fZHFzeaXfxXMERxn5nRiowASeeKxvh3+0F8O/i1q2oaZ4N8Y6P4kvrAbp4dPu0lYLnG9cH5kzxuXI5HPIoA9E2jpgYo2hegFOooAbtHoPyo2j+6MfSvP8AxP8AtA/DPwPqkmmeJfiD4V8O6lGNz2eq65a20yj1KPIDVS4/aS+GFnpOn6rd+O9BsdK1BGktNRvb+OC1nVXZCUmchG+ZWAwecZGRzQB6ZtHpTfLX+6PyryK6/a/+B9koaX4ueCiCcfu9etZMfXa5q1Z/tRfCbUrPUbux+Ifh3UbbTkSS9lsdSiuFtkZtqvIUJ2rn+I8DuaAPVNo9B+VG0ccDj2ryzTP2ovhLr+oWNho3xE8N63qV7IscFlpOpxXc5LEAExxMzKMkZJGB3ro/iJ8WvCfwotbW88W63b6FZ3JYJcXZKxDbjJZ8YUfMOWIHIoA69o1YYKgj3FO2j0rmPAPxG8O/FDQV1vwtqkOtaQ0jRJe2xJikZeu1sfMPccV1FACBQOgxR161zdj8QNA1LxZqXhq31KF/EOnRpNc6a2UmSNxlZApGWQ9N65XIIzkYravoZZ7WVIZTBIyMqzAZKMRw2O+D2oAraHpp0nTYbU3dxqBjG37RdsGkfkn5iAM4zjpnjnJya1Kgt4/KjC8ZxztGAT3OO3NT0AN2r6Ck2r/dHr0p9FADdo9B+VLtA6ClooATA64paKKAE2j0o2jpilooATaPSloooATaPSjaD1FLRQAUUUUAJtHpRtHpS0UAJtHpRtHpS0UAJtFLRRQAm0ZzjmjaPSlooATaPSgqG6jNLRQA3aPQUu0UtFACbR6UtFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAVzPxG8c6d8M/AfiDxZq5Yabo1jNfThPvMsaFtqjuzYwB3JArpq+cP+ChiXcn7InjyOzDGVxYq23+4b63D/AIbC2fagDC/Ynjv/AIqeHL345+NoYX8U+JJ7iHTQzbo9H0uKVo0tYM8KpdHdmABctlugA828D/tQ+N/2y/jNrvgzwCukeGPhvpUBuLnW9V0sancXyh1SPEbuIkEhbcoYMQIyST92vdP2LNJSf9knwTp80UkCvZXEMsbAo4JuJQ+e4brn3r5N/ZP8O6l+wj8bvFXh/wCJOmXll4V1e12af4yhtGlsJVhcvH5sqA+USrSEh8YbPbmgltrY8V/ZL+Ec+uftoeMdC0zVrLS9R099Wa31KTQ7W6RZIrkR71gdQiZDHhAuASARX2T+zz+2J4muvjxrXwT+K1npsniW0uZ7TT9d0eFoYL0xq7hZImZtrPEu9Spwc7cAjLfKf7KPxY8HeE/21vFnivWPEdtp2hTS60ltdSbjHcebd74hGFGXLDkAAk447Z9a+AHwd8Q/Hz9tHWPjnd+HtS8MeC7LUJLyyfWLR7WXUisRgtzHG4BK7AHZsYyAoJJbATF2Vjzb9urwL4d/4bu8K2yaTYRQX0OjTXcX2RGind7x4yGTGDuRVBzkHHPWv0Q8R/sofB7xRpV9YXnwx8IhLuFoHlg0S2hmUFSMpIsYZGAJwwORnNfBH7c32aT9vTwkd7m6EWg+Vt+6CL52YH1O0D86/VXuaBxd7n55ft/fCfT/AIb/ALE/w80K8t7HVNX8PTaXoo1T7MoeRYrOWNiCRkBgmcZ/lXqH7Dnwp8C+Kv2TPA8+reDPDupvcR3vnNeaPbyM4+2Tr825Tn5QBznOOazv+Crihv2ZLEEZb/hIrTbj18qevFfCf7Ovg/xF/wAE608dwG88NeL9M0jU9Uj1rS9SmtnlkguJyEYBtrLJ5YXGM8jGD1CV8dz630HwL4c/Yt+Fnxa1/SrWCLw19uuvFNtpNt+7WH/QoENupPHzSwNt7ASKoGFAr5R/4J7+GZ/2kfjJ40+MHxHaPxH4j0uOCKw+2KZoLOWZ5WzAjEiPy1iRVC9A7HOTmo/2PfF3xA/ai/Zp+Nfw317V7jxFe6fYQro2pahK0k3nTJKyW8srcsFe3Q5YlgJsE8Ctn/gk34oisr74m+D723XTNYtWtJ/sEoKTDY00U4ZfVH2BvdxQF7yR2X/BT/4Y20Pw30D4paLE2l+N/DWrQJHrmnv5FysEoZADIpDHbKYSvPGGAwGavTv2cvFFl+2T+yrbRePtOt9UubiObRtaSSJQsk0fymZBg7WZSkgIxgtkdBXK/wDBUfxXY6H+zKdMuZVSfWtXtbaJc8/uy07H6AQgE/7Q9RXQf8E8fhvqXwr/AGZ9PfXYZbK+1y6l1uS3uPkaCJ0jji3A/dJiiRyD03HPNBd7tnyj+yDrF/8Asa/tZeIfhH4p+zQ6T4guI9PivlhSIyzDLWNxwPlWVZPLIBIEjAcbTX2J8U9GsPj58fPDXgW70+2v/C/ggR+Jtd8+JZFe8kV0sLTkEdPNnde4SIHhufnr9uvwz4L/AGkfhvp3xf8Ah14hg1i58Lagmjalf6PJueWCSVBsTAyZYpJo3QLyVlfbkspr64/Zt+F+q/DX4fo3im9Or+OtclGq+ItSZV3T3roqlQVAXZGiRxKFAGIgccmgaVj1lVCqAAAPpX5l/wDBY+1iF98K5VhjFxNaaxGZtg3bQbPAz6fM3/fR9a/TYdK/NH/gsNbSXmpfCW3hgluZpLXWljihQuzNmy6AcmgmfwnT/wDBUDwv8MIfg3pNidK0kfEJ7+2h0q20+3Rb6VOko2oN5i2D3G4RgclTXS6D8YviP+zx/wAE7bXxN4ut5h47hgFjpcOqbnuQJrjy7Uzq3JdIW37W5IjAbBzWN+3x+z/8Pfhn8BW8feDNC034ceNdHvbM2F94VgXTJpGklVHiDQbOdru+7GR5f1riPDN38Rf2tv8Agnb4lm1KW61rxXoGsNJpd6yKJtUithHI4wBhnCy3EYI5ZoxnJySDvZ2O/wD+CX/wyjvfDni/4p+Ikk1bxpq2qvYJq+oN59z9mjijYne3IZ3kcNjGRGgGAAK5b/gpx4W/4Vb42+HPxf8AB+7QvGfnzWE2pWOI2l2qrRGQAfP8vmqQ2QVIU8AV6B/wSr8fWfiT4F67pIkhGoaVrGJYY2Jby3t4QkrZ/vtHLz0JU981zX/BUrx1a2F58J9AgsIdd1ZdTm1ZdJZfM88R7I443QZJErSMgXGWKkDpQZyTUD7A+AvxKX4xfB/wn4yEaQy6vp8U88MbblinxtmQH0WRXA+ldd4g8Q6b4U0W91fWL2HTtLsoXuLm8uHCRwxqMszE9ABXA/s0+BdU+GnwP8JeHtcYNrdtZiS/w5fFxIzSyLuJJIVnK5JPTqa+af8AgoH4d8Ya54i8ESeIdRhi+AFrdxXHiWC1EyzM6SbmFyUR8xMgwnAUMSGKsYzQbH0lqH7RvhLR/hLp/wARL77faaDqSIdOt5bYreXzSNiCOGD7zPL8pReDhhuC4bb8Y/8ABXSG3vrH4TXMtlHHLjUiftEaF4xi1O0nn34GRXQ+OLfU4f28PhtqnxNkW9+GUrPF8P5NKUHSIbhoT5X2gHIWbptI4YmErhUYLR/4K6wxvpfwwd0QhZdSG5iBjItun1xQRP4Weq6tZw+KP2d/gh8KtMMcUviyy0ePUbG0Kq6aPFBHPeuQCCkbhBCWxy1wq9Wrrb39nr4ffs+eOPFXxu8P+Fta1DXZLIpPo3h/y2QRkxiV4LZmRd2I1ZlDc7W2rk4PxF+0V8D7n4K/DT4QfHv4XKfCF1NpGmx61/Y6mJFuHgjeK4dF4KSHdHKDwxKEglmz+j/7PPxm034/fCnRfGOnFUe7hEd7Zq277JdISs0J78MDgnqpU96Bp3OH/Z//AG0fCX7TFzrK+B/D3ia4g0m2S4urm+t7a3QO+7y4VBn3M7hHwQNg2ncy8Z5jx1+1XfeMvg547ufDPhzxB4F1qy1WPwrb6p4mjtI4YryS4FvPMjQ3EoZLYF3d/u/LwWwQPkzxA+vfsK/tvatH4V0U6po3jC3kGk6PD+7Sc3cn7mJf4QY7sBcdRGfVxn339tb4O3fhf9hEaFZn+1LrQbi01DUrxl3PcO0xa8uG47yTySt6DPpQCldN9jxTwt8If2YND8L6f468Q+A/iD4n8D3F2sM3xG1u4f7FfXDSbDNJax3Cz+S8nG9oMEtg+p+pv21v7B/4YX8Vnw9bWNxoH2DT/wCzVsgpt/s5urcRmPbxt2kYx2rynx5NaWP/AASftAs0KRLpWnxLJERgSDUYQce+4HPpgntWT9l1S2/4JDuNV803L2McsInOWFs2rK0AyB08opgemKAvc9A/4JS+Sf2c9Y8qAQBPElwu3bjn7Nak/wAzX0jpfwf0nQ/i1qfjrTYrawutV01dP1CG3tVQ3TpKXSZ3B5YBnXpk5HOABXzn/wAEq5prj9nbWZJgF3eJLgrgY+X7NbcY+ufwxX2aaBU/hR+U3xs0O9/YJ/bH0vxz4etXi8C+JJpLtrO2QBDC7L9utFHABVmWZB6lF6Ka+1/jh4kh+L1r4O+HPhm9ju7TxzH9u1LULZ9yxaAmx7iRT288PHAuR/y2Yj7prjP2mL74aftaeA/iL8MtG8R2cvjnwbE+pZlV4V0+6hDcmZ1EbIcPFIys2wO2cEcQf8E5Pg5q3gz4L6f4s8TXdzea74gsYEsorxixsNJQu9rboD90EySSkf8ATRVP3BQUlY941z4oeHvhv4u8LeENRtZdIt9ajNtpN6URLJp0wFswQcpKUO5FIAYKwUlhtqTTfjNoN98VNW+H1x5+meJ7G0i1CG2uwqjULVxgz25DHeqOGRgQrKVyRtIJ8T/4KQSaJc/s7TaJf6dcar4h1nUrW08OWenjN22peapR4gPmyqCQnHVcrkFxXzv8dvCvxNvtG+AHgibUf7Y/aYs7ie/g17THCHSdNAwzXkuMSDOwF8bXMUmFYt84M+lv2+NLu/D/AMI7f4n+G5V07xr4EvrfUNPvkX5mgkmjhubd8EboXR8uh4OwdDgj2f4beNF+Knw58PeJ7aBbaPWLKK4mtZXLGFmXEkfHBZX3LnodteTftiW97p/7GXjOHxLqENzqP9k28N7e2cRiilmMsSsUQsdoZzwpJ60/9gq91D/hlfwnda1KzXM3228MzAhfJkvbh4zkgDGzB47Ee1AH0VHGY1wWLn1Y1JWdok32jTYJvPjuhJGr+dEco+RnK/7PPHtWjQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAVyvxM8A6d8UvAuueE9W3f2brFnLZztHgSIHUrvQkHDKSGB7FRXVUUAfLv7EcmqfC/wjqfwc8ZGODxZ4VvbmS1f7v9q6bNM0sd7ECTuTfI6Nj7hUBsEjP0L4r0G78Q6LPZWGuX3hq6kxt1LS47d7iLDAnaJ4pY+QCDuRuGOMHBEmp+G9M1bUdO1C7060udQ013ksrqaBXltmdCjNG5GUJUlSV6g4rZoA+Y/C37AvgjwH4zfxb4Y8TeMdD8VyPI8usR6nHcyymQ5l3pcQyRMHPJBQ88jBAI+lvJ/d7d3OMbsDP1qaigD5g8Vf8ABP8A8D/EDxZH4s8V+J/GPiDxVGY/L1ibUoreSPyzmPYlvDFGm0gEbUHOSckkn6B8H6DeeGdFg0++17UPE1xGW3alqqwLcSAkkBhBFFHwMDIQE45ycmt6igDxf45fsu+Hv2iFhtfGOu+IpdGt5Eng0axvI7a2imUEeblI/MZiCfvuwGTgDJzx/wDwwT4E/wCFfx+Bh4g8Z/8ACHrN550X+3pRbsxcuwIGDtLEnbnAJyBnmvpiigDjPhf8JvCnwa8Kw+HPB2iWuh6RExfyYQWaRz96SR2JZ3OBlmJJx1rgvHH7JPgzxd8Ql8faXc6t4I8d7PLk8QeGLlbaedcAYlR0eKUEKAd6HIA9Bj3CigDwT/hj/wAK694203xb481fXfidremf8eH/AAlM0DWtocg5jtbeKGDOVzlkJJwT0GPcbuziv7eW3mjWWCVGjkjdcqykYII7ggn86tUUAfN3wt/YT8A/CPXJbrSNU8S3mjf2kmsW/hnUdS83S7a8QARzLEEDMyALt8xnxtU9VBH0gFA6DFLRQAV89fFz9ifwR8dPEMGseNtZ8VatcWrSmyhTWGghshJjcIkjVQv3V56naMk4r6FooA+ddV/YZ+HXi6409/Gt54q8fW2n7fslj4j8RXdxawsAFDiIOFLYGCWzkdc17p4d8M6X4R0e10jRNNtNI0qzjEVvZWMCwwwoOiqigADk9K1qKAPBta/Y88Et4zvfGHhO71n4b+Kb/IvNR8I3gtVussGJlt3V4HJPJJjySSfvHNXPA/7Jngfwf46Pjm//ALS8Z+O/LWNfEnii7N5dRADA8pcCKLvzHGpG44wDivbaKAEUAdBis/WNJtNd064sL+1gvLC5ieC4triMSRyxsu1kZTwVIJBB4IrRooA81uvgD4LvvhVB8OLrSjceEbaJYba0nuZZJbcIxaMxzMxkQxnGxg2VCgAgDFcf8Sv2Mvhz8aNX/tDx9FrfiqSHd9jju9dvIorJWwXWFIZEUAlVySCTtHPFe9UUAeVaP+zn4T0v4b6p4AlOpav4PvrUWP8AZOq6jNcpb24XaI4nZvMUDqPmyCq4I2jHCw/Bf4dfsY+BfE/jPwVoviCy07TbKfUbvQdP1i7uoLwrGBuMM0rJvCqo38EAckgV9H01lDcEAj3FAHyL8PfiF4R/bR+JXwy8a6No+7T/AAjp15ql5LcKrm01CcpDDZmRTtLKsU0zL1AW3bA3Cvq7UtNt9YsrizvLeK6tLiNoZ7eZA6SxsMMjKeCCCQQeCDRp2l2ek2ot7G1gs7dSSsVvEsaAk5OABjkkn8avUAfPKfsN/CxVgsm07VLnwzbz/a7fwnda1ey6LDP5hfetm0vl4yT8hGwZOFGa7r4qfs/+EPjRpMWj+K7fULvQo41jOj2eqXVlZvtOULxwSIH2kDGcgYHHFemUUAeS/CX9mXwJ8DZmPge01TQ7WQs01h/bt9c2srFQu8wzTOgYAAZAB4GScCvWqKKAPA/En7FXwv8AFnxK1DxtfaVfR6lqkflana2uqXMNnqKlgxWeBXCupKqWQjYxGWViSa9va0K/Z0t3FvBFwYUQAEYwAOOMe3pV2igDlNS+Heh6t400rxXeWMdzruk2s1nYXUzO32WOYr5pjUnarOEVSwG4qMZxxU+keBdC0XxRrfiOz0+NNb1hYUvb5mZ5ZEiXbGgLE7EUEkIuFyzNjLEnpKKAPlv9rezuv2htPj+B3hKcNeXt7a3PijVFXdDotjG6TgO3QXMjLF5cXUrliAuCfeNL03RfhL4Gs9Os4PsWgaLZJbQQwoXKQxIFUYAJY4AHqT9a6oKF6ACmTZ8tsLuODgUAUdC1ew1vS7e80yeC5sJUDQzWsivEy8gbSpwRx2rTqG3k8yFW4ORnK9DU1ABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFADFbcoOCMjoetPpOlLQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAVFPCtxHscZXvzipaKAKWm2s9raolzNHcTgfNLHH5Yb/AIDk4/OrtFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUhOPpS0AFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAVUt2m8yUSKojGNjBiSeOcjHHPuc1bpAAO2KAIoU8pQuScADLHJPHc+tTUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUm75sUALRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUVxPwy8C6r4FsNXj1jxdqnjK5v9RkvkudVWNGto2VVW3jWNQoRQvYclie9AHbUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRTI5BJkin0AFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFN3V4r+0t+1f4L/Zb8L2up+KGubu/wBQMi6bo9gqtc3bIoLkBiAqLkbnJwMjqSAfhP8AbC+L3xd8B3Xg/wAQ6fceJvhRB4rS8uV03/hL5tUkl2G2YM8EsZSzwJ8eXFIy9QVTb8wHS7P1Yor4Z8G/tRTfsv6J4Qh+LHh7xDHpHiyKKeLxq3iibxDDLIYkYtJHKkb23D5MUMe0YYgPhiPs638TaZc6LDrMN/by6TNbi7S+WVTC0JXcJA+cFdpBznGOaANiiuT8K/E7wn44adfD3iXR9deBisq6ZqENyY8HHzCNjtOSBz3I9as6t8QPDWg3zWep+INL027VQ5gvL6KJwD0O1mBx70AdHRXN6l8QvDOj6Lb6xf6/pdhpNxjyb66vYo4JM9NrswU59jUE3xO8JWUxhuvE+jW0wVWMc2owq2GUMpwWzgggg9wQe9AHV0Vxer/GLwNoOnWF/qfjDQNOsNQR5LS5vNUgijuFQgOY2ZwHCkgEqTjIq/rXxA8NeG9MtdQ1fxBpek2F4yrbXV7exQxTlgWUI7MA2VGRg8jpQB0tFcE3x2+HH2OS6/4T7wwbWMEvcf2zbeWuOuW34H41c1X4teC9BvJbTVfFuhaXdRRrK8F5qcETqjDKsVZwQCOQe4waAOxoqlpupWurWdveWdzDd2txGs0U8EgeORGGVZWHBBHQjrXFap8fvhnoWrzaTqPxC8K2GrQu0cmn3Gt2sdwjKcMpjZwwIPUY4oA9Corzux/aC+GOo67b6JafETwpda1cOI4tNh1u2e6kc9FWIPuLH0ArQ8X/ABg8D/D27trbxX4y8P8Ahm4uhm3j1nVILRphnHyCRwW5OOP/ANYB2lFcd4u+Lngv4f2dleeKfFuh+G7O+JFpcatqUNrHcYAJ8tpGAbgg8HoRWBN+1B8HYYYpZPit4JjilGUkbxFZhW+hMmDQB6hRWF4R8ZaH480SDWfDmr2GvaRMWEOoaXdR3NvLtYq22RCVbDKwOD1Fc54u+PHw5+H95NZ+J/Hfhvw9eQlRJa6nq1vbyoWXcuUdweVII45HNAHoFFc9pvjjw/rHhn/hIrDWtPvdAETTnVLe6jkthGoJZ/NB24ABJOeMc1zfhr9oT4X+MtYh0fQfiN4T1zVZ9xisdN1y1uZ5NoJbbHHIWOACTgcYPpQB6LRXGaf8XvBOqeL5/Cdp4u0O58VQZ83RIdSge9jIGSGhDFwQPUe/SqPj748fD34W3ljZ+L/Geh+Gry+IFvb6pqEUDyAnAbaxyEzj5yAozyRQB6DRWCvjXQpPDL+I11rT28PrAbptVW6Q2ohAyZPNB27cZ+bOOK5Gw/aU+E+rC6On/E3wfffZYGurj7Lr9pL5MK43SPtkO1BkZY8DNAHplFcJ4M+OXw7+ImrNpfhTx34b8T6isRna10bV7e8kWMEAsyxOxAyRyfWs7xx+0h8MvhrraaP4n8daFoWqsAxtL6/jjkjU9GkBP7tTkYZ8DkUAemUVzWtfEDw94d8Kt4m1TWrGy8OpGszarNcoLYRsQFfzM7dp3D5s459Kp+B/i54I+JzXy+D/ABjoHitrIIboaHqkF6YA+7YX8pm252tjPXacdKAOxorznxF+0J8NPCniB9C1nx74a0zXkkSNtJudXgS8DuAVUwb9+SGBAxzketQ+LP2kPhd4B1y40XxJ4/8ADmhazbgGXT7/AFOGGdQVDL8jMDyCCMDnPGaAPTKK8p1z9qD4T+GdUl0/VviF4f03UoghawutRijufnUMgEJO8llZSMDnI71c8YftGfDL4d6s2l+KfHWg+G9SESz/AGXVL+O3kMbDKuA5GQc9RnnigD0qivIfEn7Vvwk8G3It9d8faNpNy1tFeJb3lwI5ZIZFVo3RD8zAhh0B/MGuz8R/Erw14P8ACx8S69rNnougrGsp1C/mEEQVhlRlsfMcjC9T6Z4oA6uoJLhI5kQsA7glV7nGM8fiK5DwD8YfB/xSW/PhTX7LW3sGWO7gt5MTW7MMr5kbYZARyCRzzjOKy/iF+0H8OPhfqQsfFPivTNK1JIDctaTSb54ouP3jooLInT5mAHvQB6VRXn2tfHjwD4d+H9t45vvFOnJ4PuGVYtbhmE1q2SQP3ibhjIIznqMdeKg8I/tCfDvx54X1jxNoHi3TtS8OaMpa/wBWSQrbQAKWYtIwC8AZODxx60AekUV5LoP7U3wq8U+E9a8TaR420vUdE0TZ/ad1bSlxZh/umRQNyqcHDEY+Vv7pxV0b9rr4R+IvD2sa9pfjew1DRdGVG1LULdZHhtAxwvmMFwMn/HpQB7JTQwbOPpXl3hD9pX4cfEDQNb1vwz4ng8QaTosfm6heWEM0scC4J5ITk7QTtGTjk8c18t+BfH0Oi+Nvihrvwl+Pmi+MtG1oS65fab4ksb6+Tw+dx/exPC2BFmQjYyr8sSAE7SaAPveivl/9ibXfA+l+E9S8K+Hvizc/FvXTdSatqmrTLMQrybVwN25YlJXiMsSTvIzzj6goAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAoopjSBWUHPzdOKAH0UUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQBR0zSrTRrc29lBHbQb3k8uNcDczFmP1LMT+NXqKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKAPy0/4Kl+GdS0P45eAfHOqRTT+EJNPj07zPLLxwzxXEkzo3YM6yLj+95R/u8bH/BW66sfEVv8GtR0+eC9sbm31SWG7hcNHLGxsCpUjhlIOciv0b8SeGNJ8XaPcaTrem2er6Xcrsns76BZoZBnOGRgQefWvhP47/8ABNvWPibq1hF4Ou/C3w/8O6UZ0tLKIXt00qyMhyys4jj+4DtjUcnktxgM3G9/M5f/AIKMeINPh/ZL+CHh7zVOuXclhd29mq7pJIo7ExuAo+Y5aeJQAOSfatz4qfAnxFb/ALJHwRtfE/xE0v4caX4Shiu9dttfQywzvlJIYymf30sO1kEJDBy2PSvoj4B/so6D8M7HS7zxB4X8L3vi3TbeC2t9es0nuJdsaYDq1yXaI5ycI2OfQYrnP22v2Pte/ak/4Q240PxfB4euPD8k7G2vbdpbeXzPLPmAKfvqYhgEEEMencKSs2z5E+KHiSyk/b4+DniPwp4Rv/h1a6s+kJGk9rFZz6jbS30sLztFGSY0ljZo9kgViqKWUZFdv/wV00GwbxN8HLttKtru9n/tKGRvIWSaZFa02JjHzAGRsAnGXPTca9P+Jv7BPxC+IHxc8E/EWb4wxXXiTR/s32q6vNCjWJGt5zNF9mgjYALuZsrIznJLbjkKu7+2V+xj4w/ao1rwibTxdpOhab4ctrhI57qzlmurieYwl3YIyKqjyEwB6t2wAAlZtnBSa58KP24PiN4y+GviNL7wpf6NZ/2P4f8ADOpWK213ZvEyyXN7CCHiWQlYowgJcRQucbZPlxv26/2LdA8Mfst+GL7w5ZyX998PYFtpLy6VXurnTnbEvmMAMhHYSDgBF8wAAGvS/jt+wr4i+KHxC8M/FDwr4ysfAnxNtYoP7Wu7O0kktbueIALLGNwZCAChDbg6BVboS3vVr4i06606w+H3xJ1vwzdeM9c02dbvR7OUxrf2+GWV44ZGMmwpu3DJA+bBIGaCnsfMXwh+ImkftkeFfgn4a1HTrHU5dAzrfimGSNSsMtightYyuPlFxNLHOFxgpE698V9E/tZafZ3nwbcXmnQajDHrmiMLeaBJV51W0U/K3H3Sw+hP0rz/AP4J8/A3RPhP8JdU1fSnkvIvFWpzX9re3K/vZdNSR47An1DQYlz6ztVVv2N/F198dvE/ibVPiZcap4B17UbHVbjw3dQySSrJaXEdxBAjl9iRLJGoyEyU+Xg/PQB87/tceEdD0X/goT8GbW08M6fHZTRaCrx29qiRK7axOCxRQFJIAHIPH0q1/wAFWvD9pdfEj4R3S6Ql9ctDerL5cKGWZFntgsY3Y3HLsACesh9a9z+OX7G/jP4uftCaX8T7TxvoujN4dbT20fSZtJmuBN9lna4X7RIJ027pZHHyKcLjHIqz+1V+xf4k/ad8a+GdYfx3pvhiz8OwOLO1XRHvXkmkZGlZ2NxGNuY0AAGcZyeeAhxurHW6L+2b4Kh8daf4H8U6D4l+GuvXrLFZWvinT44YZ8nYgSaCSWHDONi5cAsMDkgHzj9uf4O+EPBP7IfxRvrHQ7IahqGpQ6nc6hJAjXMk1xqsDyEy7d38ewDPCBV5xWj8Qv2H9f8A2gviP4e8VfF3x9ZapZaIoW38P+GNEbT7dsOHO+WW4mchyq7hwcDAIr1v9qT4G6n+0T8JL7wJYeJLfwvb6jNC93eT6c16xjikWVVRBNFht8afMSeM8ZwQF9LHjv7FHwg8MeNv2UvhvdanoVvDqNjqEupxXi26RXSzwarNJGS+3dg+WqsD1UkV8zfsh6h4s/aA1L47a4fCOi+MfEXi22S1vLrxBrRtjY20wuAIkQW8xMa4RcDbjyl7mv0C/Zm+DuufAb4W2fgrWfE8Pi2PTppTZ6ktnJbStHJI0pWUPNLkh5GAIIG0KMcV8+ar/wAE79f8HfGifx98HPivdfDc3zytdWMmlrfxoJGLOiKzqjxliCI5FO0gEMMDAJKx1X7J/wCybrXgP4f6FpPxY/sXxLqfhW+vG8PLaTvdW1pa3EcW5CJYk+YSJKV4O1ZMA188fss+GdMvP+Ck3xitrmws3tzFrRNnJCkibRfQADGMdG/mK+/vhV8LI/hlot6kur3niLX9TuDe6prupbfPvbjaFDFVAWNFVVVY0AVVUAdyfA/hD+xT4r+GP7RWsfFm4+JGm6vda2bsahpSeHHt49lxKsrrFJ9rcoVdEwxDZAII5zQDVz6N+HPw50X4WeHToXh60XT9JF1c3cdpGAI4mnuJJ5FRRwq75WCqOAoUdq5HVfhrovgHxN4s+IVh4Pv/ABr4r8QGC3uYbU2huVtkiSHyYWuZIkSH5DIyGT5mdjg8AetV5F408D/FOPXry/8AA/jzS4LC+2h9J8T6Q93HZnaql7aWGWJwPlz5cm8FmJDKOKBnx7+wn4mvPDf7YXxf8A6dptz4e8NXRv8AVB4bunRm0y4jvI1C/u3eJcrOwIjZl+WPk7a8P+EPxo/4Zu+KPx78S6b4Yu9YurJ73TkuLKGEw2DPqDJHNLuYOIwxAwitngHbkGv0M/Z+/ZNs/gTeeL/Eba6fEvxB8VSyXOoeIby0EaCR3aRkihVspEZHLFA+ThRuG1ccD8C/2EdS+Evj7xdrmt+ONL8ZaX4shu4Na0uXw29sZ0nYuwWT7W+0Bj3VsqSM5wQEtaplf9n79n34K/FbVPAPxl8G6heanqfh2xFi08Z+zfa7xQ++e9hK7zclpZGYlud6n5xgnzj/AIJhz3fxQ8ZfGT4i+JLSS81zXHsgb+9jDnyna6LQIxH3VCxKVGOEjyK9a/Z2/Yo8T/s0+OtQvvDPxPguPB2oMEufDd54eJZ4kdjE32hbofv1RhH53l/MqjchwMbGj/si658J/iZ4v8WfCHxtY+EbXxZtfVNB1jRDqNqs4dmE9uUnhaMjzJDsO5cuewAAN6niH/BOHWLvQ/jB8Z/AdnGIvCq3s2pWVkrlorJlupYMR8bdsiCNuP8Ann0615t/wTf1688I6p8U/wDhG/h7q/xAa5jsY7t9Ok060Ftk3fyEXVxFuRscbMj5TkLxn7c+A37LNn+z34P8Qw+H9dl1Hxrro8y98Saxbecsk6+YYz9nR0AiVpXIjVxncct6ed/s1/sP+Kv2abzxfc6T8UdP1qTxFYpby/bvC5QQzxlzFKNl4MqplkzHxnd94Y5CFC1tT5x/4Jg6xL4L+Ffx+8Q2cML6hpml2t5FlFO8xw3rr0xlSV6Zr0n/AIJe+GbPxl8FfijrGvLHreq+Idbls9Uu7wiWS7j+yQuRI55YM08hPb5q9Z/ZB/Yqvf2UbjxFAPHNv4u0bXYIY7q0uNC+zy7ot4jKyC4cbNsjgqUOcjBGOXeFf2Ndc+EMfi/SfhX8Rl8JeE/E0hlm0rUNGF/Jp7ldrPZzLNFsO3CjzFkwAp5KigcY8tj5u/4J2+LNT1D9kz41eGruRrrSdI0uW4sBL8yxCe0uPNiHoA0O7b/00z3rzr4Q61b/ALBH7The8jnXwT4h0W3uAsavLNNBcw+bAVXks0dxE8IOPulvWvvPwH+yDpvwh/Z5174ZeBNZ/su81u3lhvfEOqWf22WZ5UEbyNGskYyI8qihgq8E7udz9Q/ZB0jxdefB/VfGGqJrXiD4e7VW8s7L7LDqKoo8tZIi8m0K6RSfePzKw4DkABJpWPh3T/Beo+Hf+Cknw8OuKr+J9Ra31nWN2ZAt5NbySyquTwsZIiUjosa8cV3H7ftxpej/ALa/wc1PVri0sdMs49Ju7qe4UBUij1ORpHY44VVyT7CvfvF37D+qeKv2j4fjL/wsj7JrlrdRy2WnJoataxwxqFSJ/wB9uclQdzgrknICgYqx8dv2I7744/GDTfH918QW0y50dLdNL09NFjmhjEMhlUTFpMy5kZicbflOAAfmoBR8z5P+MWseIvFn7f3wh1nWLVbG11w6Le2WltD5c1tYf2pIIFuCTkysEErLgbTIE5Kkn2T/AIKR/Avx38QvFnw08TeEPC9z4ostGa4i1C30/wAszxhpIXUhHYbgQj9Oh64BzXo/xW/Yg1L4rfHLQ/inc/ET+zNe0NbJdPtrXREa1X7NIZl8xXmLOGmaRj8wIVgoORur6ohiYRgSlZHwAzAYBPfjJxzQNRXU/LH9tjxpc+Ov2kPgtfXfg7XPCUQltY1HiGO3SaUC9UlljimkKqN5Hz7cnkAjk9h/wUA8Walc/tdfBXw5PJZT6Rp7afqkWn6nNJFYy3c1/JFvmKq3yqIUAbaxAd+MEg/Q/wC0B+xc3x9+Jui+L7zxtNoj6Ika6fZ2emI6rtfzMys7nzMvngBRjAx3Ox+0x+xn4X/ah0PSR4hvrjS/E+lxmODXtNjCsQwG9GjYkNGSNwUtlSThuWyE8urZwnhf9nD4nW37XFr8ZtZ1bwpocF9atpuq6Lotxcym8jFsUQiR403N5iQtgrwI+D1B8C/4J4zWXx21z9oSy8a+ZN4h8bWMP27e/wC+FtMLqOdIyQSvl74lAxgYj4GK+wfgn+y3efDe70zUPGHxH8RfFHVtJUppc2uviCwymxnjiy2ZCpK+Y7MwVmAI3HPnfjT/AIJz6LffFyb4h+AfHmv/AAv1m6lee6j0UK8byO26QpkgqrnlkO5CSflFBbVzL8ffs46X+zD+wh8T/Cmm6vfa5bzrJqMlxqCqpDu8K7VVRhVAjX6sWbvXy58Gv2iLT4W/A/4V+FPGfhjUo/hxquv3Wp3esWYjuxdtbSB1tWgyCEWYRSyclmSIhVcMQPv/AMT/ALLSa78GNc+H0XjXXJG16QSat4g1hhf392flzy21EGERQqqFVRgAE5ritE/YD0K3/Z91H4Saz4mute0h7r7fpmpy2cUV5plznJkjZeGySeCOVZlJIbgBKxsH4F/Dz4Z/CH4yeLfAtqrf8Jrot9qd1erdtPFcK1vPKnlAkqseZnYBRzv6kYx8M/su+K9Vuv2NPi54M8NBItRkOr6rrV+8BeOy0yPTYuOmDLO8bQoMgqomccxqD91fDn9krWfh18E9e+F9v8TtT1HQdStJbO2lvNNhM+nRyk+asJBA2lWcBWB27uMcCue+GH7BzfCb4P8Aj34d6P8AES/l0nxdE0NxcXWlwGe2Dx+VKY2XGd8Xy/MDtPzDBzkE1d3ML/glasUn7O+uKLeKOP8A4SGRQFTAdTZWZyc9ckmvlv8A4J7eJ9Ug8N/EXwn4SkWHxb4gislW9e2MsGlWUSXBuLxxwGKiQIiFhud07bjX3r8Bf2Xr79n/AMC+JPDGiePL6+g1ZhNb3d7YQGaxnECQeau0BX+SKL5WGAU6nJB5D4FfsIj9nXS/FNj4R+I+sGLxDYraXB1Cyt5DDIgZY54yqqQyq8gwSQcjOdooIUHprseXf8El9L1PS/C3xBTVLSazlaXTpEinUqdrRSurYI7hgc+9foAK+df2W/2O7H9li61tdE8X6trmm6tFEJ7PVY4iUljLbZEdFUj5XZSCDkbeeK+i6C4rlVgooooKCiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKK89+K3xq0L4M6auqeJbPWF0VUaS41Ow02W8gtQGVR5vlBmXJYYO0j1IoA9Corxf4V/tZeAvjhqxs/Ara14ht4m2XWpR6Nc29patsLqskk6JyQDgAHtnGRnA8fft1fCr4beN4fDeuX+pw77p7FtYi02V9NjuEKCWI3AG1mjMiB9m7YThtpBwAfQ9FFFABRXPeOPGFr4D8K6n4gvba8vLLT4GuZ49PhM03lryzKgOWwMnjsDXGfAn9pLwP+0dpWp6j4IvLy8ttNmWG4a8sZbUhmUspAkUZBAPIoA9UooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigArxH4vfsjeAfjV460vxf4gj1SDXrC0awFzpWpzWZmt2DhopPLYEqVllU4IJVyCSOK9uooAoaTpdroenW1hY28VpZWsSQQW8KhEijUbVRVHAAAAA9qv0UUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFeL/tlMV/Zd+JpX7/9h3IX67a9orw/9tHVLTS/2W/iTNeTRwRNo0yL5r7dzsNqIPcsQB70AfFX7EP7Tvgn9nv4HeOU1/VrdPEU+syXGnaS2RJeN9lgVFDY2qCykFmICrlmIAzX2T8N/wBnDwbrPwb+Hek+LNK0fxhdaLFHqSX7KtxE9/KfOuJ42HDK8zu3cEbcjivjb9iv4T6B+0d+yT8UvAd1dWo1OTWxeWU3mKz2dx9lhNvPgHO0sjqcfeUSLXU/8E2/j8fAmrax8C/Gdwul6lZ3Uz6TbXUiqbeZHZbqxJ3YyHHmIoHIMmOAtAk7n0H4+/aykn+PknwV8C2GnXHjq3s2u7m58RXr2lin7lZhCnlxyPLIYmDnhVVckMxG0s/Zh/a+k+Nfjjxb4A8ReGR4a8a+GZZobpbW++12l15M/wBnmeJyqsuJNvysOjDDEggeE/HX9pDw9/w2RN4HvLzTfhhZ6ekdrqnjq306N9cvI2txMLeK5KM0ELFljyoZiQSCua439hXxZ4Z0j9tz4k2cV3dWf9pLqdtptvq/ni9nH26OVBIJ8ymTykZmaX5zyW9AA3Y9t+IH7Y+veO/iZ47+Gnw58AweKtP8O6bfrrmqahqwskJjTy5UhHluCVdtvzfeIbG0AsPmb9kX47eNP2f/AIA+MvF3h7wBaeKPD9prFs2r3Vxq4tZYo2WNFSONY2Y8yqSzcLknB5xr/AnxZo37Pfxx/aE8KfEPVIPDuq6lpt8bS81FxDHcje8kXlsxwWkjkDqAcnGOoArhfgr8XPCfg39iP406Hq+safZ67rV1Amn6S10q3cwdYo96xn5iqFWJYDA2c88UGTfvJn6IeJv2zvBPh39m3TvjC0d1c6ZqUSpZ6XHt+0y3ZZka25O0MjxyhjnAETnkDniV/bC8T/D3xJ8M4Pij4S0/QtA+IMIOnX2kX8lw+mTFowkN35kab8ieLLoAAd3ykKcfJnxS+BPiyx/4J0/DzUrnTrwz6dq1xrV9YiM+bbWdyZBHKydQATC7Z5USsTwpx6X8GfGn7M3xW8BeEFTwe3i/4oolvaL4Zkmu7i7W8CoJZEeR2SKAY8wzZChBzyNoDSLb3R9bfFnxx8SfD3xK8K+G/Bln4Tu4NctLubzPEFzdQvE9v5ZYDykYMCJV9MbT7V5R+zz+1x47+MXx68RfDzVPC3h/R7fwz9rXUtQtNRnn88wzeQfJVo1xmRlPznO3Peu5uPiN4b179p+5e68R6Paaf4J0CbTpmn1GKPdfX00MkkeC33o4rNM+n2gD1x8pfsC+KNG1j9tz4yXWm6laXttfnVprSaK5Di4RtSRw6Y+8pU5/Cgbdj1q8/bZ+I+m/tNan8GLb4aaX4i1WGZ47W8sdXaBGQ2/nxSSiSM7ECMhcgtjBChjgV03wb/bC8Sah+0JqPwX+KXhGz8M+Ktu7TbzR717m0vNsJmK5dQwJiBcHodrKQrDB+dv+En0nwX/wVm1jVdf1C30rTEk8tru7cJEjSaPEqbnPCjJAySByK2tat4Pjf/wU+0a98IXa6tpnhmC1udW1CxKy29uIonbb5g+Xc0jxx4znlv7rYDNSfRHuOmftea38XvjH48+H3wu0/Q01HwakouZvE886m+ljlMMghjhQ7I1cBS7tk71IQgV0P7FP7Wq/tVeEdbuLzQW8O6/ok0MV7arMZonWVWMciOQDz5bgqRlSvU5FfMVt+1NpXxO/aq8aeD/Es994D8N6fLdWy6F4Y06ZdY8SXMMvliO5ntlM53DzGEaFMjAJYZJZ/wAEg/Emm6fdfEfw7JN5GszCxmWxZH8wJF56SF+MKQzoCDg5OOvFBo3Y+7vjx428Q/Dz4aahrnhbQf8AhJ/EEdxaW1npG5lFzJPdQwbSw+6AJCSx4UAseARXhXxf/aR+Kf7M66J4m+I/h7wxqngLUbxbK6bwncXLXumuyMwJ84Ks64RuQIzxjA4r6Y8aeMtK+H/h2617XJ3ttKtSrT3CwPKIVLBS7BFJVBuyzEYUZZiFBI/Pj/goVH4S8baLoVp4G8Yat458a+Ktat2svDOl+Ipr+0EKwSq00dmsphjUkp8+0AZJBHzUD6XPev2vf2svEP7PvgPwf418JadofirQvEE0dujXk0yH54mmjlRkyChRT1GRkcnPGt42+PfxD0T4V+H5/DvhfS/EXxK1fQZvEculxyT/AGK0tIo0duADLJIzSxRRxrjzHZjlVRiPl3/godoqfC39j/4IeA9U1OzbXNJltLeaNZMM3k2EkcjoM52BsDPuK5jWviJ40/Yx1r4a/FHRvEt94z+FXi/R9NS6j1K4F8YxFCu+0S4fLRld8skQVlXPmKQdpyEqWrR9Pal+3lN4E/ZZ0j4n+NvA19o3inVZpLSx8MGRoTdyJuPnBpF3RwlULfMpIyAA24Ev+IX7UPxJ/ZxtvB+vfFnQ/Dl14V8SXi2ks3hh7iO50eRoxIokWUsLghVmztMfCcA9D5R/wUesV+P/AMCfAnxP+HlwvivwvpP2w3f9l5lKw3CRHzGVeV8t4ArggFN5JA2nD/8AgoR460j9pHwD8LvCHwwvLbxl4h1zVV1K0sdKlEzrb/Z5E8yUL/qkBlG4vtxtfP3WwDd1eyPXf21v2uPFf7MEPhfVdA0bQvEui64koBvLiaORHjCtuUplWVlYY6cqeuRWJ+1V+158Sf2XdH8D3s+h+F/ELeILSV7lQbm2FvcRCMuqHLbkxKuCcH5D68eIf8FTIbHwn8M/g54Om1eGbV9LsbiJ4/MVZJVSGCMSFSchWZDgnrhvQ1xn/BR7S/Bfh/w78IbvQPEl9q8mpWN3dOdS8V3urfuWS22SRJcTyiNWIcbkChtvfbwD6XPuD9pD9qS//Zz8J+D7K60q28TfEfxPKtlZaTZO8FoZ/kV5Cx3uI1eVABgs5YAY5IwvFn7Tnjb9nf4geBNA+L1p4dv9K8Yyvbw+IPDKz20enTqyKUlgneQugMsZLq6nG87flryX/goD4duLjx18GfjdoxXxB4E0e6tm1O800/aIreBLmOeO5ymcxsvmguMgEJ/erN/buu7H9rT4i/CXwB8MtTtfFt432q61G80WdbqDT7aY2wWaaRCVQbVdxkgnaowdwyA72uken/tkftefEf8AZi8YWkWk+GdD8TeGr+zW5We4FxFLYsH8srM6sVIdvukBP7uCeT2vxX/a8i8L/sx6N8T/AArpceuajrlnFc6fpskpCLiIzXJlI5VYY45ixx1QDqRWJ8fPDfhj41fGnxB8ML/WLGPU9Y8ATQ29tJOBNDci8WSGQJ1yrRiTHXahPSvk/wCDvgXU/C/7GfxZ1/4hX66bZ6Xa6p4a8OafqEgVbSaWRRe7GOCzyXEYjA/vRSAZDZoA+uv2c/j/APEb4+fs+eKvH3l+GNJ1WF5oNHs1tbmWFHgXMhuGMoLh8gDYF2YyS/Qed/AP9tr4jfGb4R/FLxtqcHgvwzD4QsRPAJIrmSKSba0n71jONq7YyoAyS0ikfd2tW/4J8+O/Dem/sT+KprvW7NbbTLi+mv2eZQLZGhUjf6bgGx69ueK+Yv2IbHw7rvwh+K0ninxdpSeHdCsP7U/4R2YhDPceRJHBcTFzh443wEQAgyupPIQEDrY+4P2Kv2kviD+1N4Y8X6xqyeGtATTZBp1nDYWdxMftLRCQTSFpxlAGA8sAE4PziuW/Zc/bG8efGDxt44h8aR+FfDvhfwXaSzajcWNrcl5yrOpkDyTbY0URsxBVjjgeo4j/AIJHeNNCt/hf8Q4LnWbKG8h1Jb+4iluFVorcW6KZmyeEBVgWPAxzXzP+zv4D0349a18bPDXhfxbPp/iy4hXUNAW11WS0j1BoriSQxyRbgsyMpXllbZuDDAzkFF8yufd/gP49fH7Wvj3oXh7WPh1p1r4B8Raa2pW+r2kF1JLpEbRSPEl7MW8lpwVjDxIF/wBcu1iBmuT+AP7Wnxc+LP7Q/jb4caxL4F0mw8IJqQu9Ut9LvGNwba4+zqwDXmI1LFXO4t8qsMjO4H7B37b0fxCtbz4efE7WYrX4iaO7JDcamVt5dQjXduRwcATxFWDr1IAbnDY+bf2bbzwl8Sf21PilpjeLbGz8O67f63Pc/OANZsRqH2n7PFKSAEdY1Z8Z3QrKBgEkAz6Z/Y//AGvPiX+0V8YvEPhjVZvBa+HtBhnle+0XT7rzNQVZfKjaJnumWNTkPlg+Rx3yPtu4V5IyI2CPg7WYEgHtkZGea/L7/gnT418MN+2B8Wbex1WxWPVjftpMCOqC4iF6JFEWOGAjG7A/hGcYBx+oU1wlrE0kjBEUEszEAAD1NBMW+qPhz9n39qz4v/FT9pLxv8N9en8D6bpvhOPUmudUtdHvFM/2W5W2DAPebUBZlc5z8qsuedwn/ZE/a7+Jv7RHxq8Q+GtSuvBLeGtEiuJvt2i6ZdLJqCJMIY3iaS6dVVtyvkq3HAzkNXzN+znfeF/iT+218ULG48WWFr4T1+/1qeWZmwmtWY1AXJtY5SQvlyKm9yM7oUlXoxI7r/gnr488M3P7YPxSNlfW0NtrkmqSaUFASO6T7csqiI9G/dndhf4VJxgGgSlc/SjxRbaxdaFeR6DeWdjrBib7JcahbvcQJJ2Lxo6My/RgeevY/Fn7Kf7ZHxR+K37QWtfDb4kWvhXwvfaTBdZsdN0+5Wa5uIXVWjEklyyqApMgwh3KpIwOa+7a/OX9ur4LeLvBn7SXw2+Knw1C2mva9qVtpTTrGrKmpDCQvIOMxyQb0fPAWH/aoLPpP4Y+NPit42h+JV3caz4T/svRtQvNJ8P3Vvot0puZbdgsk04N4dyLKskJVCpZkZtwGFPhv7MP7V3xs/aM8D+NvEst94F8NjwzAs32VfDV9d/aQYpX4b+0U2cxEcBvvDivq610bQfgN8Exp1xqS2mh6DpTLPqV84UsQpMk0h/vO5Zj6s2B1r8+f+Cd3jrS/C/wn+Ntjr+pW2k38WkQ3ItL0+RI8SxTxeYobBYb5IUyufmdR1ZchLk1sfSn7EH7R/xG/ai8O+MNU8Qv4b0pdMkSzsU0rS7lD5zpu8yXzLltyjj5Bg9fmrzP4G/tYftCftAePPFng3SbTwDYTaSsqnXpLO7jjg8uUx7vJM8hlZz0GVC4JJbABd/wSf1q103w3458OXgk0/XPPt786fdxtFM8ZUo0qqwBZQ20EjoSB3GfOP2IPiR4Z+F37QnxgvPEl/JoujzyzQ/2ndQsLOCQ3khHnTAbYs87S5AJGM5wKDPmcrW6n0V+yX+2J4h+Ifibx58PPiTpFva+PPBouJZ5NFjbyr2K3l8qYrGWLbwxTGOHDrgDkVwOnftbfFf4vfBrxz8W/COpaR4P0/wheSQr4U1jQZrj7WibSRLeeenznJBVI12lSpPzB6yf2SdB8Q+LP2jvjR8eLHQ7+48KS22pQ+HjcxPC2rmS5WWFrcMoLJtgHzYI3TADJUgeU6f8SfE37R3wy+K2oeOfCfi/xp48gtpG0jT7fSZItE0CNcFnjjcqonUK5BbfMwUBM80Gx9tfB34+eJPjt+ypd+PLO2h8MeLYLS73JLE1xbC5t8nKqWBaN9o43ZAYjJIyfAPg/wDtZfHn4x/Bfxz8SI9a8B+Hf+ESVm/su90K6FtfKsQlIadrzMRP3RgHJI5FbP7Dvi6LT/2G/FcGpWmo6adOjvwZr2zkhim85GEYhZh+8OcAhckFlXqcV81/sx+D/hVN8CfHtr8YtB12TVGuEn0+zhstQS9bEZCGAIAhYOf4vlGfn+XNBnq5Kx+j/wCyD8etR/aL+DNl4u1bRF0PUDcS2k0cDM1vO0ZwZYS3OxuuCTg5G5sZryPx/wCPPjZ4d0z43eKdP+I3h+HTfh7dzRwaNdeFfMF4g0+2vkVphdKVOLtIshTzHux82B5Z8C/jt8cP2cf2VdQ8VeOvBGveMLeHV7az0nTtULWt7aWHkNulkxE0nlhkjjTemdz8kLivSPHHiSDWv2X/ANonxctjqEGm+N76eTQ4byzmjuLv/iWWVlGRAyiQbpbWTAK8qA33eaDQ2P2Vv2pvEniz9nHxh8Xfilf6cLDTJZ9tlo9iYBFFbxKzYLyMXeRnVQCQMgAferyHUv22vira/BP/AIXV/a3hK109tWWKH4ezov2p9P8AO8gyG58zeZi/ORGFABbaRxTP2VPAN58XP2CfiN8ObC3m03xNJdTSw2OowSW5DEQy25PmKMq7wFd3Tg9CDXKfsf8AxW0f4S6TdfDb4kfBLWNT8b2dzImnSQ+GUuLm68xi7W7u6jbh2bEhYxlWB3AAZAPaP2v/ANqrxt8P/hB8NPin8N9Z0+LQ/FHkxvpmq2AnP72B50cuHBVlC7GX1HUEHOR+09+0h8XfgP8AB34VeK7DxNo91f8AiK0H9qR32jAxiZohMHi2yDaAG8vaSchQ3BzXPf8ABSj7befAn4ZeHDoK23iH+0V1C40Pw/bSXUVpGLeZWx5aY2h5FUEgbiDjIzXlv7Y/gvwhcfA34QT+C9DuX1y8thPqMNnb3UsyoIAr7oyG8r96rrggcrxkCgw9/wB7ofU37UXxe+KHwP8A2X/CvjjSfE9hP4mZreLUmutKV4Lpp0Zsqob935ZGByQR1FeYfFz9rT4ofDv9l74TeNrbxzosnjnxZOXk0ufSUCT27qSDGm7KiIqq7icMZhnHFdP+214js/En7GPgq2083c13qUlhLb29vYSyzFYoyJcxqMrtLAHdgAnFfO/xW8NWFt+wp4QeFtW8S+NtT1C0tWt/7MmE1jbWcc+22SIJlI4zMGLHl3nJJOeA2tc+qfid+1J45+CP7Gvg/wCJF8+neKfGHiY2gSaS1a3sbRrmF513Ro24qip5Y+YFnZeecV5v8Xvj98d/hL+zL4A+Kj/EHQdXvPFV1bRtplr4fQQ26XFrLOirL5pLMvlbScAEk8ZGT3l18W9B8P8A/BPPw/b3OmNrOrzeEItHtdDvNJluzNfx26RlHgMZOEkwSWAHGc9DXw1q/wAKdR8O/seeFLq7h8T33iPW/Fsk9lpH+nNDaadDBLFJL9lB8tGM5GHZA5V/lOCTQEnpY/Xn9n/Vtb8S/Bvwfr3iLU01fWNY0q21Ge4jtVto8zRiUIsYJ2hQ4Xqc7c968f8A+CgPxi8e/Af4XaL4s8C6vZ6fMdTXT7qC+sFuY5VkjdlbkgqVMZHHXf7V6h+y7rFvrH7Pfw6NuJF+zeH7G0lSSJ42jmigSORCrgMCroy8jtXgX/BUy5mv/gboeg6dY32qavd63HdR2dhaS3DmGKGXzHOxTgAyRjnuw96BnnXx8/a3+JPwj/Z2+D/iqw8d6Tc+NPFltHf3mnTaPHsNtNB5qyIobKCM7I+Sd+4kD5SB6x8Xfit8TvAv7D+i/E+w8UWf/CYiy0zUbySbTY2t5xdyRL5QTPyhPtC4YHJ8vnO7j5G+N3hm3/4Yl+GUFlHrHiPxzqd9YvqMK6bMZrW1srO4tltvLCfu44GmUAHBd3kk+Ysxr6A/aC1+HxF/wTL0LRdLstTvNX1DSdD0u202DT53uWubaW2aeMxBN42C3mySMfJx1GQnXmdyHWP2ivi7pv7COn/GeLxRZt4kmvA0sDaPF9nEDXhtPKCbs7gQH35OeRjHT0PQfi18R9W/YRv/AIqP4ntV8ZR6Xda0kw0tBbqsLPiDys8qVj+9nOTnp8tfJVx8L/Bsn7Aukpb/AA8b/hbx1L7DMyeH7gasjC/Msmf3RkA+zMrFuRhsDnivoPwfrRh/4Jm6poEllqg1pdGvtDOnNplyLn7ZK8uyPyTHvIIkRt2MYNAKTe5m/Dn9oj4veMP2K/GnxZvPFdnF4j02d3soo9HhFt5MO3cjKTuYv5md2QBsXGfm3dx+zn+1F4kk/ZK8R/GT4malDq8llLOI7HT7WO1QCMiOOJT3eSR1XLHHK4A5z8u/C/4U+FpP2JfiH/a3w0d/iemoG2spb3wzPJqZ80R+Q0LGIyYwk33DgbTnGRn139nr4Oat8Wf+CfPiv4WTafqHhvxULmSVLbVbGezIuEmjurckyoMo7xKCwzjJ9KAV+rNrSfiz8dvEX7MGt/HkeL9P0u4tRdX1p4Lj0eF9Oa0t5njZZZmP2hnIiYhkkQcfd547Pxd+1Frvj79iST4y+C7xPC/iCxCvNZSRR3cImW4WCWF965KHdvVlKtgoehIPj3hfxtf+F/2FNX+DWp+D/E8XxWe21DQ4/Dw0a5le4e6uJnWZJVQxNGEkZjIH2jYeeRna1f4I658E/wDgnDq3gO+0y/1TxnrjrN/ZWi2sl9KLqS4jkWFRCrZ2xRDLdMq2CRjIVr1MG4/ac+Mmk/sl6T8bpviToR1O7v2t4/C17okIjvQt60G2FkdZCwUeYw54zgg4Ne6/Gr9p74heC/2XPCPj3Q/h9eS+L/EItY7jTFtZrgaSZYyzSyRKA5wVCqrFcs6AnqD8jeHfh3okX7IFhoi/BfxWPj1BcytZ32n+C7+y1C2kN47xTvfmFV2LHt5MnHA2r1r1j4g61+0x8Lv2JfC9lINavPHV5qMlvqeoaep1HVdP05g7xh3QMWl+6rSjcVBHzbvmoAX45ftLfEr9mv4rfDZY/HM/jjR/EkCTap4Y8R6fY2t9p+Wizg20cbRlhKdocMAYmBL4Jr07/goV8WviB8C/CvhTxJ4F8YroTXl++mXNldWFvcQS/uJZlkBdCyv+52DBwdw4zzXx/wDH34Z+JdQ8O/BrWPDPwO8Z6La2QlOpXF5ZC71XUr6RoGklnWNnmJYodrz7CeRtQKK+j/8AgpUuvfEz4S+A9N8O+DPFOpazNqI1WXT7LRZ7yWzgNrNGfOaBXRH3SqNu8859KCJtq9jI/ao+O3xa+CPwR+EXijQviJdXGs6/ZA6m2oaVYvBM7RLPvVFhUoR5nljDY2ouQW3M3eftVfEn4kfCH9lDwv4z8O+PLlfEsTWYvry602zkXUPtCZbfH5W2PaT8uzbwMHcea8G/bK1K9+I37O3wk0DRvBPjy41Dw5aQnV1l8IanbpZ7LWONt0ssCowDBuVYj5Sc9M+rftZa4vxc/Yh8FQ+C9J1vxj/bbae0H/CP6Tc3rokKYldhGh2BWG35sZPQHBwD96zTOE+L/wC1F8S/AH7KPwu8XW/xTn/4WL4gke8uLUaTYywT2jkjlRbjyljKoqHILNIwbfj5fWte/ae8SfBL9iHwh8Rtc1R/GfjfxRBafY2vreKCIXVzEZtpSBEHlRornH3m2gFvmr578d/DXVof2GfC2kWHg3x9rvj7VNQthqNo/he9NzZxWkMqpAV8kBLePzFCf89GkkYbmLkeu+OvgT4g/aC/YD+HuhaTpGpaZ408J29jPFousWclhNLcW8Bt5YSs4TGVdmRjwSE55NASlJJq1xnxI+I3xj+CH7PPgn4yzfEG58S6pqL2NxrHhnVNPs4tOMV1HvEMDQxLNEUJVNxkcHliK3f2z/2iPF+jfs2/D34q/C/xheeF49furaN7X7FZ3SSQ3FtLNh/OhcrJG0W35WA5YEHjHE/GbUfE/wAeP2XfBPwj8KeBfFEXjyL+zoNVt9W0S5sLTThbRhXle5mRYWRnC7fLdyV5Aq1+298Jtf8ADv7J/wALvhV4U8O+IPGesaVeW000mi6VPdLtgtZo5ZHZEKx75JgVViCcnAODQLmlFXkZP7Qn7Q/xO+Hn7MPwk8Z+Gvi/NP4p1cW0WtL/AGfpU4Z7i0e55jFv+7KMuwBeqnkE816n+0N4/wDiX8Pf2IfD/j7SPiHfweL4LbTbq81JtNsW+2/amjV1aIwGNAvnZXYAflG4tzn58/aW+FreJv2W/g7pvgv4Pa3D45iS2Osf2d4LuLe8jEFpJBOJnEC43TYIBY7wAwBGDXtv7SX9r+Mv2BPDnhbRfCPiy+8SX9lpNpHpK6DdC6iktpITMJkKDygBE2GfCtxtLZFBPM1eTOB8X/tFfEbR/wBiXw145tPi+8vxHuLxXvLdLTS2JikmaPyjALf5QiorBsA5LZOCAPV4/iB8R5P+CfbfEZPiBqB8ctpf9sDVmsLEYYS4MPk/Z/L8vaMfd3Z53CvA/iB8L5r79g3w34f0r4Ua2fiOt8ILyOPwhOt8qxyNK7NIIuVKSIA+7DnKrllKj2LyfEH/AA7f/wCETbwj4obxadK/sT+xf7FuBd/afMyMps4j28+bnZxjO7igIyfU7L9gL41a58UPhU+peOPHyeJ/Fd3ezRx6fLHZ2720MXA2xQRoTnOSzZ7Y9+J/4KWfGz4kfs/2ngrWPAPjW60Aao9zbXdk1hZ3ULiJVdZB50LMr/OQcNgjHGRk+EaB8JZ7z9ky88Cat8A/Emp/Fdr2ZtMv38Pi2+yBpIykv29toVQqn5N5J24IxyIv2hPgL8a9a/Z7+EfgbVdD17xr4y0c311etaxtdR2NvKyi3he7J2SOqq2QrMQAoPG0sGl7H1t+1hefFPwT8FfCdx8OfGuojxp532XzZ7a0mOqf6LLPIHja3ZfMP2c7AiqMnbjmuI/ZT/bI174kfsx+I9W1q+h8QfEfSL5NKtleGOA39xdsq6eXSNVQK0khjJUD5YHbHWvYPil4iub7T/gnfQeFvEV2R4gtb66t4NMmaXTohazRO9woXKbWnQEHkjcQCFJHifwT/Y3vPg/+1p8SPG9xY3LeBdNhbU9AtrVmcTzziQlFgXO826tcRqCP+WyFcknAPrcpf8E8vjD8VPjZ488fRfELx7c+IYfDKQ28NpDZWtrbySSPOrufKhRmAEI25OPmPHpm/Bv43fEG4/bK8e+CfF/xP1CbwD4Pi1K/UXUNnAPKglRFE8ywKzKFkyTuH3AfWpf+Ccnw98b/AAt+JXxFPjHwNr/hu38RJDNZXV7ajyMxSzuyO6khGKzLjOAcEZzgHkvhv8DvEHij9uDxP4y8WeBvGGnfD/WL26uYZJLRo4bz98ksCXUakv5JaNX2EfeWMMOoARys6T9jb42/EP4v/tWeLPDms+PPEF94Q0K31C703TdSsra0uJVS6hhiFyFhWQ4SZshiDuVSQMc/ofJMkKlnYKoBYk9AB1Nfnx+yj4L8deF/21viF4w17wD4i0Xwx4m/tZbHULq1Covm3sdxEZADlAUiI+YDDFQcZr9BLi3S5iaKRVeN1KsrDIIIwR+VAqd7WZ8AfDD4qfEv9tO1+MPiLw14u1LwlaaHaCDwfoOhzxwNLO6SvFNdyOmXLmOMYyFXcw6rk9Br/jb40r+wXrvirx3eat4J+JGhXXnW95a+VBPcQrOiK00Sgx/MHcFcDO1WwM15V8H/AIW/Gv8AYY+Oevp4e+HOpfEjwHrCmAS6POoLQozNbSHe37uVNzqwcbTvchsYJ+jP2im+JXj79kzxfZan4Dkj8V69LHBp/hrRHF5PbQCSNwbibIjL4jkY7MKNyoNxG4hofOUnx08X2n7CNn4xvPiH4puPiVrmoyzWUlpcIphgt73yJWZAgVIAjKGJHMkkXTdXq3wo/aE1/wCGP7AJ+LXiDWNQ8YeK72W4jg/tq4DK9x9ue0gQBQu2MBFdgME4c5GRjyTwv8DfFmi/sN+LPDbfDjxbL8T9bu4LH7HcoG8q1S+F2ghbdtjgx5jMARmV2z/DXrXw1/Z78T/E7/gn+PhVrujXvg/xhp087239sRhEEy3r3ULAoWBjZHEZIzjL+goJV11OUvLP9o7XPgL8O/i34E8Z654t8c6pdNc6rosc1umnG1dmEca2p2JtXaisQd/zscjGR6x8bvCPxA8L/CP4mfEHUviD4h07XIrcX2maTo+oqllpwEUaeXhozuPmeaxJJGGXFea/sr+Jv2kPgv4JuPhje/BKXVX06WQ6TrV3rFvbWUCSSF2Ezgt5kas7MDECxU7doIyPo79qrSfEWsfsyeJ/D9jo1x4n8Uatp6WC2uiwhUedtu9wJHwkYO4/MxIGBkmgo8L/AGW/C/xG+NXwDsfFN18U/F0Hi6PVvlNzfL9mmhilTdHJGIj8rxlhkYPI5rB1f9pJvjV+014y8I6/461vwJ8NvDSz2dsnheSa2vb69hmSNpJJ4UMgQN52FBC4Vc7ic17P/wAE+/DvizwX8Gb7w7418Nal4c1qz1OSTy79UKTRuiBWiZGYEDYQR2I968D8VfB/4y/suftTa98Rfhx4Lm+IPhPxBc3FxPYWV4scu25kE0sLqx3KyzDKSKrLtABwSaAOu/Z1+NXj/wCKH7NfxZ0/xfe+ILbX/CdjLdaZ4le1l0q6u4fKllgf7ihnV4DuIGGVlDDk7uV/Y3/aM8deEP2gPFfw0+L/AIym1t5bRprG81KZTHFJChnDIxVcRy2z+bkj/lkPWvpPVrz4neKfgt8S9S8Q+F2sdQ1bRpbDRPBNhcQ3V1AWjlTfNcZVGkkaVSVU7ESJcEturxP4rfsf3fx2+IvwT8Z/2HNpGmvZwWfi7Tr10imghgQMqOobLNJiS3baSSrJ0AOADzfQ/i98TfiR+214b0LUfG+uaJ4J8RzR6nb6DY3BtQlk1o89tG5A3B3jjjdwD1kZa9w+KviD4h3v7RWtWHjy41HwT+z9p+mB4/EWm66NHUzmJCJZLmORZmfzS8YhUovAYq3OeO8ZfCf4mXH/AAUD0v4o2HgDUp/Aul3Edo96l1ZKxT7G1uZFhacSFAz54XO1SQKZ8TPhv8c779ti38WT+AIviT4K05s+Hra/1mK007TgYEUz4O8pMshdi3lOzcbeg2gkrE3/AAT++NnjDxN8Z/iT4A1fxbqHjLwtpX2mbRr3W3Mt8kMV35KbpWAd9yOpO/kFRjqa8o+Jvxs+JH7NP7S1rrN34117VvhZ/wAJHdWi6beahLeLHDB5YuYn3gtuVLkSICScAcnbXqv7KPwX+Mnwy/ay8feIPFXg+1/sXxA969xrtrqMa2o866NwrQRnMrgkbdrKhAOSR30/ip8A/Evx7+BfxZ0iXwXf6N4mXxfceIvDaapJAovVKogwVkYLvjWVcOVwXQ/QDc4v/goD+0J4503VNOl8AeK77QPC+l3K6Zc3ekT7H1C+lgS6IDjIaOKFoOnVp2/u13X7XDa94C/Yz8Ia7oXjTxVpuvactif7Wg1y5Fxc/aFzL57Fz5uTgjfkL0UKOK4z9qD9k/x1J8BfhR8NPhz4Pn8T3fh4td6pfxX1pbxNO8ZEhzPMjMWkZ2AAOFA56CvTf2ovh/4++J/7I/hbwhoXgPULzxS4sBeaXJf2Mf2PyEw++V7gRtk/d2M2c9qBJO7bZ86/GT4ma/of7Jvwok0jx749/wCFh3zjVdR1iz8QXZEFvOXUC6Jk2bXeJBGm3jypiuAX3feH7JcdzJ+zz4D1G+1XVNa1DVdJttSu73WL+W8mkmmjEjnfISVXLYCDCqAABXx94u/Zn+IS/sX+GvAXhv4X6mfHE2srfa2LrWdPYqYkkVX843O1kIdFjRD8oUggdW+y/wBl3Sde8MfAXwT4f8TaBdeHNb0bTYNNubO6ngmJaJQm9XhkdSrYBHOeeQKCj1iiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACub8SeAfDfjO60+61/w7pOuXGnlzaS6lZR3DW5fG4xl1JTO1c4xnA9BXSUUAcjb/C3whp+sWeq2fhTQ7XU7PcLe8h06FJodylW2OFyuQSDgjIOKk1r4X+DvEUlxJqnhTQ9RkuDmZ7vTYZTKfViynP411VFAGFceC9BvNYttWn0XT5tTtVCQ3slrG00ajoFcrkfgant/DOj2esT6tBpVlDqlwuya9jt0WeReOGcDJHA6nsK1qKAPN/jVoumN4J13VpPDq6zrNvpdzFYtbab9ruxI6FVWIKjOCWYdOByTgAmvln/AIJx/C/V/BvhnxR4c+IPgO80u9hvotR006xpQMWzbsLRSkMocMoO3IYAg4x0+7G96NoWglxu0w8tR0UflWNovg3QPDc1xNpOiabpctx/rpLO0jhaTnPzFQM8+tbdFBR5D8Mf2YfAHwz0Oe1j8N6Rql/eTy3l/qd5p8Tz3c8kju7uzAnGXIC5wAKsa7+zr4Ov/Hngvxhp2i6Zoeu+Gb2W4iu7CwSKSaGS2mgeBiuMr++DjOcMgwOTXq1FAH5yWfgnxZZ/8FENc+JWofD7xRL4EuJpbX7culmVJIzp4tSzRDMhjLqeiE4wcYr9BNB8M6T4WtGtdH0yy0q1Z/MMNlbpChY9WKqAM4wM+wrV2r0wMemKdQSlYzIdB0231abU4tOtYtTmUJLerComkUYADPjJHA4J7Cn2Oh6fpc11NaWFray3b+ZcSQQqjTP/AHnIHzH3NaFFBQ1lDdQD9RWNpHg3QfD91JdaXoenabcyjbJNZ2kcTuCckFlAJGea26KAM240HTb68ju7nTrW4uo0MaTzQKzqpOSoYjIGecU6HRdPt7VbWKxt47VSWEKRKEBJJJ24xnJP5mtCigChp2kWOkRvFYWdvZxO5kaO3iWNWY9WIA5JwOfaq2k+FdF8PzXE2maRY6dNcHM0lpbJE0pznLFQM8k9fWtiigCuLWFZmmWJBKwCtIFG4gEkAn6k/maji060t2ZobaGJmADFEAJAJIBwPUn8zVyigCC3tYbWFYYYkiiUYWONQqgegAqppeg6Zoccqabp9rp6SyGWRbWBYw7nqxCgZPvWlRQBW+xW/wBoE/2ePzwciXYN3THXr04qVo0bGVU4ORkd6kooAhltopuHjVwcZDAHocj9aVoY2+8in6ge3+A/KpaKAGGNW4KgjGOlG0HGQDjpxT6KAIzCjYyqnByOOlOKKeqg/hTqKAG7R6D8qVgD1GaWigBu1T1UH8KTYvHyjjpxT6KAMXxd/bDeG9UHh9rdddNpN9ga8yYRcbD5XmAc7d+3PtmvnD4D+G/jf461Dwpd/HHS7PTJfCUl3cxtbXMEv9r3kgeKC48uHKxJFBJKBuIZncHC7efqjaD1FJtC9AKAFIz1GabtB6qPyp9FAFDUbo6fZ3M8NnJfTRRM6WtuUEkxVSQil2Vdx6Dcyjnkgc18I/sYfCX4rfCf46eNtb8W/DPUtK0PxJ5iQX0WqabOtoGnMo86OO5LdDjKByD2xkj7860bRQA0IqrtCgL0xjil2jpgY+lOooAbtHoPyo2r/dH5U6igBvlp/dX8qAoHQAfhTqKAE2j0o2j0paKAE/Cm7F6bRj6U+igBmxT1UZ+lKFAGAAB9KdRQA3aPQflR5a5ztGfpTqKAEChegxQVB4IyKWigBnlp02rj6fhS7R6D8qdRQBH5Sf3V/KnbR6D8qdRQAzaPQdMdKNijooHfpT6KAG+WvHyj8qXaPSlooAbtHUjmjaPQflTqKAG7QRggEfSk2LnO0Z9cU+igBmxem0Y+lYHg3whY+CdHbStOt4rawW5nuIYItxCebM8rfeJ/ikY4HAzgADAHRUUAJtHpSBFXGFA/CnUUAN2q2CQD+FLtB7UtFADdo6YH5UjIrdVB/Cn0UAM8teRtXHXGKdtHpS0UAM8tf7o/Kl2j0H5U6igBNo9KFUL0GKWigBNopNo9B+VOooAaVDdQD+FOoooATaPSm+Wv90flT6KAGFVPUA9ulO2ilooATaOeOvWloooAQKF6DFCqF6DFLRQA3aPQflRtU9QPTpTqKAE2j0o2j0paKAE2ik2j0H5U6igBNo9KTavTaMfSnUUAJtHpQoA6DFLRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFAEMkIkZGyQVzjBI61NRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFRxyCTdjscdakoAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigApkiCRSpGQRgin0UAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRTWbDAYzmgAVQucADJyadTI5BIoZTkEZ4OafQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFVZ7UXDRsWcFN2NsjKORjkA8/j0q1TJJFjGWIA9SaAILGzSxtorePiOJFRckk4AwMk9atUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABUNxjy2BjEnHCtjBPpU1VrqORlBiCmRQdpfoDj2oAmVdueSfqafRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRUME63EauoO1gGBI6gjNAE1FFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABUM0whUsQSACflBJ4Gegqakx680AVrVzIpbG1TgrnIOOvIIGD7VapAoHQYpaACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAoopGYLyTgUALRRRQAUUUUAFFVpppI5YlWHejEh3DAbOODg9cnirNABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUVXtRN5Kefs83aN3l525xzjPbNWKAKdq8/2i4WVVWJSvlspyTkc5981YZirKAuQepz0qrBCsNxO0Ue1pGUv2B4xn9P0q7tFAC0VDJGzSIwcqFzlfWpqAKOoSSW9szwoZJF+7Hk/MegHAOB744q9RRQBHCrqvz7d3+z0qSkVgwyOaZHIsgJUhgDjg5oAbGsi7t7h8nIwuMD0681NRRQAi9Kx/DEmqSaPCdZFqNTywm+xhxF99tu3f833cde+a2aZHIsi7lII9qAKup20t1ZyxwXL2krKQs0aqzKfUBgRUtq/nW8bHcCyg4Ygnkd8cflxTbON4YVjkl86RQA0hABPHUgcVaoAhnZ9hWMqJSDt3dKmpMDrjmloAjkQttwxXBzx39qUMdxBXA7HPWn1GisrNkgr2oAjt4ZIIURpmnZRgySAbm9zgAfpVimPGJMbhnBzT6ACionmWNVLELu4GTipaACs/WEuHsZ1tSyzmNghUqCGxwRuBGfqCPWtCkbHegBFbPsfSqdkkyvcGWQuGfKLkEIuAMDAB5xnnPXrV6oLa4W4j3qGUZI+ZSp4JHQ/SgAuLiO1heaVhHGgLM7HAAHc1IjiRQynKkZB9afSKAOgxQBmMLyHVreNVEthJFKZJGcb1kDKUAHcEF/ptHrWpWdqmlx6ta/Z5nmSLcrHyJnhbhgw+ZGDDkc88gkHgkGzGjLNIzSMVYDCEDC47568+/pQBLIhbbg4wc1XuI2n+Us0ajDb1bB69Pp/OrdU7RbjzLgTGPZuHlGPP3do689c5/DFAFyis/UfIAgM8hjRZVK4kKZcnCjgjOSehyD6VoUAFRTRtIoCvsOc5x71HZs7whnKFiM/u+ntj8MVZoAazFVJA3H0qvY+abaIzLtl2KXAbd82OecDP1xVqq1rdR3lvHPEyvHIodWUgggjgg96AHXFwltHvkIVemSQPp1pgtf9I84ySfc2eXu+TrnOPX3qrrmpDS7NJmQuDLHHwpbG6RVzgAnvn8K1KAKt4SsJZd29eVCkZJ9OSAfzq1UckgjXJBPbgE1DetIsDbMh+xAHqPU0ATM+1gME5BOewpSxDDjIxyao6hPPDdWQjhWSOR2WVy+0xrtJBAwd3IAxkdc84qtcapdW/iS0sBp8stncW007X6sPLhdGiURuOuXEhK4yP3bZxxkAn1mzuNQszDa382mSsykXECIzLhgSMOrLyAV5HfjnBE19N5Pk8uu6QLlBn+h4q7UE0wjZFK53EjPpxmgDH8UNqi2NsNImtbW5e7gEkl5bvOvk+YvmgKjA7im5VYnapIJyBg7rNtxxnmmTSCJdzAkZ7DNNuLhLWFpZWVI0UszscBQOSSaAJ6KjMn7vco38ZGO9SUAFQTwCYpksNrZG1iOffHUex4qSSRY1yxwM4p9AFVZJPtDL5WI1UESbsknJyMfgOff2qDUobl0Q2kqQyq6k+ahdWXcpYYBBztBAOcAkZBHFaNQ3Cl42GCeCMA4PSgBYpBKoYBgCM/MCD+RqWoLeEwwxozb2VQC2MZIGM4qpNJBY3SSzT7ZbjEEcbykKxG5sKp/iwGJxyQvfFAGlTWzxg96dWZeagNHtoWuWeVneOEGONjudmCgkKDgZIyegGSaAL00fmbeT8pzwSP5VHcWq3EkTl3Xy8/KrEA5GOR3qaRtq5OcD0FUtQs4bxrbzg2YpPNTa5X5gD1wRkcng5HqKAI5be4XVoZhczG2aJo2tgieXuyCHLY3ZxlcZxz0rUpNoqrb30F5JPHFKsjwMEkVWBKMVDYI7HBBwfUUAVtC+2jT411Db9rUlWZSCGAYhTwAMkAEgdCTWi8gjxk4qrbWCWt5dTqsatcbC7KPmYqMc+vGKsTQR3EZSRFkUjG1hkUAQWt4l1NdRKHVreQRtuUgElQ3Geoww/HNXKYu05249Din0AZWpax/ZlxYRNazzrdzGHzYwu2E7GYM+SCASu0YB+ZlHQ5HKMLez+IA0PzPKXUbZtWhiW2lJZ4pFjuHMxkKjIntwECqeWIL87O3urOG8aEzRq5hfzIy38LYIyPwJH41zepR6y/jzT9sennw5/Zlys7SE/bDcGa32BOMCLYJd3qSlAGvpujtpKiOK4lkt1ULsnkaQqFUAYYnPbJJySSa1qhhjEe7AwWOSM57Y/pSOsrSJt2hMHce/bGOPrQBPTGUtjBK4OeO9VLiIC5iuD5hZQU2rIwXDEZJXODjA5IyMnGMnN6gAqjpUl1NYwNewx290yAyxQzGVFbuFcqpYe+0VeqtZxrFCqKWZVAALMWP5nmgCn4f03+y9LitvtE91tyfNuJGkc5JPLEnOM4HoAB2q1byM3mBhhlbBwDj1GMj0I/Gs+z0e4sbqAR3rGwht1hSCTe8m8ceY0jMS+RgYbPPOc0/SLWa3vtWkluZp1muFeOOT7kSiJBtT5RwWDN1PLHntQBNF5099MkibYYwpjYOTuJJzkbR0Kjuevap4ZH+0yIfLKKqkYYluc9Rjpxxz61HNIJphDHIySRlZGUAcqSeOh9D054rKtdHubXxdqOpfapGtrqzghW1ad2UNG0hLqh+VP9YMlQS3GfurQB0lYES2/iTTdRs/tbSIJZLWZrW4MckbA/dDocowBHQgit+s7SbG3s47hre3NsbiZppVbqzngsee+BQBi+HtRe38O21uv9oTXURa0ik1ghZ7lo9w8xioIwwRm3YGRzjmujtYTbwpGZGlKgDe5yx9z71keLNKh1LTN8sV1K9nIt5FHZXMsEjyRkOqboyCVYjBQ5VgSGBBIO6rblBoArzXiW8ckkh2RRoXZz0AGc/linJAvmebj59u3OT0znFRW8aSSSTK7v5gAwzEpxnkKeAeecdeKzfCE1xJo8cV4s6XdsTbyvcMGaRlJG/cFUMGGGyAOvtQBv1QjhFzIZJQjBGPlFc8AjB+p61frK0O1Sxs2gS3jtAsjkxRElQSxYnOB1zn2zQBbktx9ojmywZAy43HBBwTxnGflHJ9/Wqljbour3k4mneWSOJGjZj5aBS5G0dATuOfXA9K1aiWJFdnCje2AzAcnHTNADJJHVowqMysTuYEfL+Hf8K5vxLrUum+K/DNn5l59n1BrmB4baxaaMssfmB5ZhxCoCMBn7zOq11LIHxnnBzVO+gMk9rIsCStG5+ZyAUyMEg4zn6UAS3yh7dgyNIvdVbaTz65pl1fx25tssuJn2KSwGTtJGM9enQc1c2g9RWfqOk2uoT2c08Ikks5DLAxJ+RypXOOnRiOfWgDRqlZ2aaba+WrO0a5bMjl2ySSck8nrV2mthVJx05oAp6ZNLcWcMs+3zHjVm2jAyRk45PH41Yij8vceTuOeST/AD6U21mWe3jkQ7ldQwYjBIIzmrFAGXoOnTaTpdta3F5Nf3EaASXU2N8rdWYgcDJJ4HA4A6VpDduOcY7UiKVUZOTjnAxTYZkl3bTna20+x9KAJazLrTXuNYs70XDpHBHJG0Gfkk3lMEj1G04PufWn2Omx2M15NG0jSXUglk8yVnAIUKNoJwowo4XAJyepJNqSUxyRrtyGzznpgUATUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAN2jJOOemadRRQAUUUUAFFFFAFazs4rGFYYUWOJeiqMAc5qZVVRhVCj2GKfRQAUUUUAFQ29ulrGI41CIOijpU1FAFeG1SGSR1VQ8hBZgOWIGMn8KsUUUAFFFFABRRRQAUUUUAJtFLRRQAVFPCJl2sMipaKACiiigAooooAaw7jrTqKKACk2ilooAY8YkADDIzmmXEPnRlD0YYOCR/KpqKAK9rbR2cKQxIscSKFVVGAABgAfhViiigCGaISRkHcARj5SQfzHNTUUUANZQ3UAj3p1FFACbRS0UUANKhsZGaQqDyQCfpT6KACqdxY29xdQXEkKPPCGEcrKC6BsBgp6jOBnHpVyigCheaelzdW1wXlD2+7aFldVO4YOVBw3H94HHUYPNWZoUuI3jkUSRuCrKwyCDwQR6VNRQAgUKMAYFNdBIpU9CMU+igCG4hW4UI6hlyDg+oOR/KpqKKACiiigAqvNbQ3DRNLEkjQv5kZZQSjYI3D0OCRn3NWKKACkKhuozTRINxH40+gAooooAKKKKACiiigBNoHQUtFFABWRfeHLC+1iw1SS2jbULFZY4Lhh8yJIFDoD/AHW2ISvQlFPVQRr0UAIqhelLRRQAjKG6jNLRRQAVWtLWKzi8uGNIo8khY1AGSSTwPUkn8as0UAFFFFABVc26NIJSq+aFKh8cgEg4z6cD8qsUUAFJjHQUtFABRRRQAU1lDKQRwfSnUUARxSCRchWA/wBoYqSk2iloAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKaq7QB2Ap1ABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFJu+bFLVeOHy5pHwvzYGQOcD1P4mgCKyWRXuGkJAL/KD/dAHufemabqttqnnG2ljlWFzE/lsG2sOqn0I9PcVLbLMry+aFC78JtYnK46kYGDnPr25rF0/wfY+GdMvbXw5Y2GhPcPNc5t7QLCbmTlppI0K+YS2C2WDN/e7gA6Wisnw/NeXGjWct9EYLx4I3miKhSkhUFxhXcDBJHDN9W6nSjkWZdyEMvTIORQBmpax6LpswieQJGJJi1xM8mCSXOWYk4yTx2HAAGBSaDE66LZJNcLeSfZ4w9xCCqyttGWUEkgHqAScA9a16opdSNY+alsyzGPcsMrBWzjIUkZxzx3xQBYjVo4lV23kAAtjGeOvtSzQrMu1umQeuOhzUAj+2woJ4lDYBeNvmAPBxyOeR19qh1rVP7HsZLoWtxemMZ8i1QPK/I4VcjJ7/QGgDSooooAKRhlSKqXlrJceV5c7wGOQOdmPmHOVOR0Ptg+9XKACqGl2L6bbeS91NeHez+bMFDHcxOPlAGBnA4zgDJJ5N+s7Sr6G9jnEMyzeTO8L7Tna4PKnk8jNAE9mtwsI+0tG8uTkxKQuMnHUk9MVaqKOQPu+VlwcfMOvuPao4TuuHIcNwox3HU88+/pQBWi0m2XUpNQESC+eFYGnX7xQEsB9MsTTr61Wa4tGZpg8LmRPLkdFJ2kYfacMMHo3GcHqAQy1uPO1C4jCSBY4kPmMo2OSX6N1JG3kEccetWLi4MMkAMTyCRtpZcYQbScnJ6cY4yckUAW6KKKACiiigAooooAKKKKACqd9ZrexCNmkUZyfLkKE8EYJHOOf5VcpGUN1oAjhjEa4Gce5J/nUtIDS0AFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFACDioPs+0qEISJV2+WoqxRQAVTtbJbdpSNzGR97bmLfN7ZPA4HA4q5RQAU1lDdQD9adRQAUUUUAFFFRxzLLnaytg4O0559KAJKaqhegA+lOooAKbgDOBzTqKAIY4Uh3BFVNx3HaMZJ6mpNoOCRzTqKACiiigAooooAKKKKACiiigAooqpf3Zs4PMCLI5YKqs4TJJwBk/WgC3RVazvIdQt0nt5Y54WGVkicMp+hHWrNABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFRRoys5Llgx4HHHFAFLSb4XyTkOr+XM8fyjBXaxGD78D86fpGqR6xZLcxRyRIxYbJkKOCGKnKnkcg1Yhhjh3BI1TcxZtoAyT1J9zTo4liUhFVRknCjHJOSfzJP40AK8qoVBIBboM9aaJsyEbWxjO7t34+vFPZFZgSoJXoSOlNkj3qQOOCKAKen6xa6nY2t3BIrQXKLJC24EOCu4bSDg8elaNZ6wvPDA0qQiRcMwK7gp24O08e/PpWhQAVFFOk0aSKcowBU+ualqKSaOHbvIG5to46mgCWimqwLEdxTqACiisuOe8/tKRDBGLLygRP5h3mTcQV27em0A7s9TjHFAGpRRVJ82ccSgsyKdp4Z2xjueT+JoAsPcIkyRk/O4LAewxn+YqWqV9bxTS2xeIuyOSjAfcODyfbt+NXaAGRyCRdw+6ehrPvtag0/ULGzkEhmvDII9qMV+Rdx3EDC8etaCqsahVAVQMAAYAoZQxBIBI9qAKlheSXhn32k1r5chRTKUIkGB8y7WPHbnB4PFXqo3iTNJbNE+1Fc+YuzJYYI6545x61bkQttwcYOaAGQ3CTM4RlYodrbTnB9Kjt7tLiATqSsTDcC4K8e4IBH40trYw2fmmGJIjK5kfaMbmPVj70+aHzY2VWKFlI3KORnvQBNRWN4fku2t5obwbpbeTyxPwBMMAh8AnHXBB7gnuK2aAIoZPOXdtZPZhg0NJtYLtY5BOQOBisbS9fs9WtrhtPvIb5rW4NtceVIHMMoI3RuFztYBhkHBGRkVu7RQBFDIZNwKMm04GSOfcYqKx1CLUrdZ7clomGVYgjP4HkfiKt1XGYVkYjd3CqOTgdPrQA9ZRI5UBhgA5I46n/CpaxPD/iKHxFZQTxW1zaPJbRXTW93C0ckYkDYVweA42kMuSVPXtnSm8zzY9pwmGLcdfQe1AFmiimKpDMS2Qegx0oAgmuVgRGIbDMF+VS3U47dvfoKtUm0elLQBCku6V02MNoB3HGDnPT/AD3qaiqtrbtb+aWkMhdywyTwOAAMn2oAGuP9HMqo0ny7gi8FuMgDOOfrTGvvL8oSQyKZOPlG7DYJwcdOnU8e9V9Q04z/AGGRWnV7SXzFW3maIP8AKVw4Bwy4Yna2RkA9QCL0sbSYClRzzlc5H50AN+0bmdVViUIByCBzjocc9e1Swy+dGH2Mmf4WGDVa81CLT1V5Q+1mVBsRnOWYKOFBOMnr0HfFWYpBIoZQQCM8jFAAsiuzKGBZeozyKhs5vNViYTCdx+XIOeTg8evX8aezJCd23BY4JCnn0zgVPQAVHJKsWNzBc8DJxWPcw6lq2m2xV/7IvVkSR1B85dob5kOCucrkZ7Eg9q0/tCyKrIPMDHgqQR16/pQBZqGd3jjZkQyMASFBxk44FLHMkzOEZWKnDYOcH0NVbW+jup7iJd6vA+xt6MoPyhsqSAGHPUZAOR1BAALMUhlXJRkP91sZ/Q0wzP8AaNoizFtz5m7+LPTH05zRa3BukLGNouSNrDB6kZ/SnxoyZBII7f4dKAKetajLpeny3EFlPqMyjK2tuyK8nqAXZVzjJ5YdKdd6ktlbz3Ey4tIYjK8mTnAGTxj0561eKhuoBqC5t47iKRJF3oylWXpkEYI/z60AOhmMkCuFIJXdtJH5ZHFRTX32Wze4ljf5E3NHEpdjgchQBkn8KdgWdvhEZgicIpyTgdBnqazLGa7bQLdzC4uvJQmFnBcHjIJwATjrx1oA0ri/t7e4hgknjSebcYomcBn24ztHU4yM4q0zBepxXP61pt1N4i0fUYXja3tknhlhNsryEyeXtdZCwKBdhyADu3DpjNbMtusskTndujzj5iBzxyO/40ANs72G+jZ4JFkRWZCynI3KxVh+BBH4VaqrZ2q2aFESNFLFtsabRySSfrk1aoAKxfFEcr6HeLFfNpsnkPtvFRWMJxwwD/KSO27jOMg1tVw/j7Qda1nwn4jtrSaQXLRF9OXTblrO5dlVWWMznIQs6ld20gKwyDzkAm+EtvFa/Dfw1FD4eHhOJdOtwmiZBNkuwYhOOMr90+4PWuuZ9rAbSc9+wrJ8KTTXWg2NzdWEml3dxCk89jLJ5jW8jjc8ZbodrEjjjjipr69s7XULGOQxm8lEggXGXKgAuR7fdyfcetAFyOYlpA0flhT8pLD5hgc+3PH4VYqHy1aYOUXKj5W789R+gqA3CTqrCN22uV5BU8HGecZHv0oAu1SuNQ8hYmWGSdZHVcxYO0H+I5I4Htmp5mVYzuBK45Cgn+VVprV2igERa3EZBaKMLhlxjZyOB06YPFAFxWZmbK4A6HPWoIpi80qlCAoGGOcHj/P60TLOZYPK8vytx83zM7sYONvvnHXtVOx81dUvw8VwsREeySRkMTcHIRQSwxxncBkkYzzgAs3s08cQNvEssm5RtdyowSMnOD0GTjuRini7Vrt7cK29UDk4+XBJHX1+U8fSs7xBqVxpaWRh0+8v1muY4HWzCFolZgPMbcy/IvVsZbGcA1pK26Zk2sAFByR8vJPT34/UUAWajV9zEYIwAc9jWa8dyutLJsjNm1uVaQyNvDhgQAuNuMFsng8Dr2lvb24tbyxihsJLqC4dkmuI3RRbgKSGYEgkEgL8uSCRxjJABo1HJJ5e3jO44qSud1OS70n+w7S0tJL6OS4WCaVpXBhjWJ28xjg7juVVwSMlxzxQB0JbFQXTOsZMaqzjoGbaPzwagmVjfQkxoV8twJNxDKSV46dDj9KZDO4spJFhmLAErE5G88cAc4H0JoAuzSGNQQu7kA84x70izI0zxBlMiAMy55AOcH8cH8qpCN7qzh2xfZyTG7RygEpyCQcEjPGOCRV9UCuWA+YgAn6f/roArjUIWvTahiZxGJduDjaTjOelMuriYRxGOIFjIAys+CEzgsODk45xVlVYSEnbtx+Oc/8A6qypbq80+xljhtpNUvIbbzI23LGs74OE3EnaSQOTxyOvNAGyrblBp1FFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAyONYhhFCj0FPoooAoabZy2MMiy3cl4zSvIHkVQVVmJVPlAGFBCg9cAZJq/RRQAUUUUAFN2jrgZ+lOooAKKKKACiiigAooooATaKWiigAqtNHKzR7GQJzvDKST6Y545qzRQAiqF6DFLRRQBWgtYreSSRI0WSTBdlGN2OMn3qzRRQAUUUUAJ0paKKACiiigAooooAKKKKACiiigBpUN1ANOoooAKKKKAGhQucDFLtFLRQBDHDHEzlFVC53NtAG44xk+p4/Sn7V3Z28+uKfRQAUUx5Fj5YgD1JqpY6hHqEcjxBwEkeI70ZfmVipxkDIyDyOD2JoAvUUUUAJgHtSbVPGBj6U6igBNopaKKACiiigAqs0z/NiPkcLluvH+PFWaTaPSgCK3IaNSMYKj7pyOnr3pktrFLcxTvDG8sQZUkZQWUNjIB7A4GfoKnVQihVAAAwABgU6gApPwpaKACiiigAooooAKKKKACk/ClooAKRgD1GaWigApPwpaKAE2gdBS0UUAFJtB6ilooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigApjE7hgZHc56U+igCH7RHv2bhvxu255xnGamqs1rG9ws5RfMVCit3AJBI/MD8qs0AFFVrWKSJWEknmEsxB24wCxIH4AgZ74p8M3mb/lZdrFfmHX3HtQArTBWIPGBk5OOKiu1nKL5AXfuXO8kDbuG7oOuM4qEyT7bzdbqyqP3K7/9YNvfIwvOR34wateY3yZQ5Yc88DigCas7RrqW8tXeaNY3WaSPapJGFdlB59QAfxrRrM0O2W1s3CvJJvmlkLSptOWkY4xgcDOB7AUAadV4fM3PvChd3y4PJHvx602xknltYnuYhBOyKZIw24K2OQD3+tNjvDJeTW/lSKI0VxKR8jZLDbn1G3JHowoAsru5zjrxj0ojYsoLAA+gOaz9JXUI47j+0JYZXM7+T5CMoEO4+WG3E5fbjJGAT0ApdM01dF02C0haeeK3iWOM3E8k8pCjA3SSMzux7sxJPc0AaVZdrcXX265S4hRbbCm3kjdmLAAbt4KgKdx4wTkDPFaKMWUEjaccj0pdo645oAq6hK9tA0ybT5YyfMcqu3IyeAegz2q5UU0nlrkLuPpkD+dS0AFRurFlxt2989fwqSq0lu0nlfvXXacnbj5+Oh46UAWaqX000FuGgh8+TcuIy+3jIBOcHoMn3xjvTolKTTHbgHad27OTjGMdu350+a3WZQrZxnPBI75oAyta1uHS77R7WSa3jfULlreJZpQjyMInk2xgnLNtjY4GflDHoDWlDdwzySRo6maPBePI3Lnpkds4rG1jTV1LXNGuv7Ms7k2bzEXdyMT2xZNuYflP3vut8y8HvyK14Xk+2So8YWPYpV+PmOWyPwG386AE1C6aysZp0hkuWjRnEMIy74Gdq+57VVudaSz1PTrJ4bgzXqyFWS3d402KCQ8igqnXjcRnkDJqG512aDVEs10i8uIGiEhvI2i8oNvC7CC4bO0ls7duFIzu+WtG4j3SQnHCsTneVHQjkd+v9aALLNt7ZpuH8zgjZjGO+ao61b3d1Y7bGdbe6Do6NIm5TtYMVPswBXI5G7I6VPeQ/aFRNzou4EmNyh4IPUfTkemaALdMjkEi5Ugj2OafVKxgFqrQxwJDCmAmzGD3PA6cmgCcATRgSRjkDKtgjNShQucDGaqXccxjTyGCurZIJwGHcZwcf/WqeRXZkwQFB+YHuMf40AZFnDrTaxqxuZrFdLZIv7PWGN/PVtp80zEttYbtu0KBwDknPGhYLcR2qJdyJLOqgPJEpVXOOWCknaCc8ZOPWq8FtLDrFzN8vkSRoP8AVgNuUn+LPIwemOMH1qxfGZY1MKI77lBEjbRjIyc4PIGce9AE7zCNlBBJY4GAT2zUN8Lgon2cx7967vNzjbkZ6d8Zx71Fc2Pn31vPvwsKONu5hkttweDjseoJ54I725ULr8p2t2YjOPwoAhS+ikuDArq0yoJDHuG4KSQDj0yCM+xq3VRrQC9FwiRq7Lskfb87KMlRn0BJP41aBoAq2l/Deed5MiSeS5ifa2drjqp9+R+dW6ytFtb+zhuRqN3FdyvcyvG0MXlhIS58tCMnJVNoLcZIJwK1aAI5JPLXOC3GcDrXK+KPGsHh/wAF3XiS6Yabb2dhJfzR3zbRGqpuIkKB8be5XcBgnkV1brvUgjqK53VPCem3GkSWCaRayRTRSWxRIlRVWRCr9MEAjg45oA2NPlkkt4vPZGnCKJPL+7uxzj2z/Slm1CKC8htWDGWYMy/KcYXGcn8ah0nTLPTY5jZW8Fulw/nP9nQKHYqBuOOpwFGfQCpZ7EXN1b3DNIHhVlVRIQh3Fckr0JG3gkZGTjGTQAqi5+1Efu/swjGGwd5fP5Yx+tLp98NQtY7hY5IlkG4LKpVh9QelOntUmkhdlUtG25Cexxj+Waj06x/s+1jt/MeYRqFEkrl3bA6sT1NAF2iiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACims4VgO5p1ABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFVL6GW4t5EhmNvKyMqyqAShI4YA8HB5wasMpbGGK854p9AFLTbeezsYIrm5N3cLGqyXBQJ5jAAFto4GTk4HrV2iigAoqpc30Nq0KSypG0zFI1dgC7AFiB6nAJ47AntU8kixAFiFHqeBQBJRRRQAm0UtMaQR4z0Peh2CLk4A9zigB9FIzbRk01GEihlIIPIIOaAH0n4U2SRY8FiAPen0AFFFRRzLNkoysAcZU557igCWiiigAooooAKKKazbVJPQDNADqKijlWRQ3IBGRuBB/I1Et9A91JbLKpuI1DtHn5gpzg4/A0AWCoPBAI+lOoooAbtHoPXpS7QeoqtcX0NrbyzzSLHDEpeSRmwEUDJJ9OOanjkEi5B96AH0VDNMkK7nOBnH64/rTLm6is1DTSJEjMFDOwUZJAA57kmgCzRTJJBGuW4HrT6ACio1kVmZQRleoz0qSgCtHbmOaWQyM28KNpPAxnke5z+gqzRRQAUVWuLqO1aJXOGkJVF9SFJwPwB/KpLeZbiJZEztYZGRigCWiiigAooooAKiaRdwU4Jx0zUtct4u8RaT4PhTUdUS4Tzlkh+0WtnLO0aqjytuMaNsUKjHc2FyAM5ZQQDpYoxHGqDgKMDAxUlFVprlYNm4MdzBBtUnk+uBwPfpQBZooqOORZVDKQVIyCOhoAkooooAKKKijlWVQyHcpAIYHIOaAJaKheZY855wMkLyfy60qTLIzKD8y4yPTNAEtFNZwtJHIJF3Dp2oAfRUMMwmUkAj68U1buJpfLDZf5jjB7EA/zFAFiiikJ/E+lAC0UUUAFFRLKjSOgOXXBI9M9P5Uy4uo7fG44JIH5nA/U0AWKKq3V4lr5QcOfMfYuxGbnBPOAcDjqeKtUAFFUH1S2j1KOwLH7VJG0qqFJG0EAnOMDkippLpY5liIYuwz8qkjj1IHFAFmiiollVpGjBG9QGI9iTg/oaAJaKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiimKu1QCxY4xk9TQA1IQjOwGC5yefbFI6rcR4+8rD16gipGG7jt3rL0+7ka/ubMafcW9pbxxGK8Zo/KmLbgUQBy4KbVzuVR867S3zYALk1oJbd4Vd41ZCm6NirLxjIPY+9WVG1QKWigCNo1ZlLKCV6H0qSiigAoqvc3SWkW+Q4GQAO5J6AepqxQBWt7lZ2lVQw8ttp3KQDwDxnqOeo4qzTSvykDihc7Rnk45oAdRVZryKMkM6gggEFhnnp+dWaAEA7nrUFvcLPvxu+Vtp3IRz+PX6jiplO4A06gAqva2/2aIJvZ8fxNjJ96sUUAIqhelUNQ0mHUprOSVWZrSbz49rlcPsZMnHUbXbg+1W4phNvx/C208Gka4QSIm5SzglVzyQOuPzFACzOY1yFLnIG0fXrUtFFABTWcLjPenVFLCku3eqttO4bhnB9aAJaKKjimSZSUYMM4yDmgCSkH0xS0UAVprWK4kgaWGOVoX3xs6glGKlSVz0O1mGR2JHepnjWRcMoYejDNPooAimjEylW+4QQR654ojjMeRnjAwMdKlooArtCJ2YSoGQFWUE55HOfzqZlDDDAEe9OooAz7HTI7K1Ntvkmj+bPnyNISCSSCWJz1/LAqxa2sdpCkMSLHEg2qigAAemBViqljfw6jAJoG3xEkBsEcgkEYPuDQBNJCkyhZFVwCGAYZ5ByDUtFFACMMqRVe1tIrOMpDGsSEltqKAMkkk/iST+NWaKACq9rCYYERipKgD5Rgce3apI5FmXchDL2I5BqSgAqKFGjjCsxcgfePelklWIAscZOBTLff5Y3Ort3ZRgE/TJ/nQApcpy+0DOM5/L8amqKSFJl2uiuuc4YZHByP1oSTd2xkZAzk0ASbR0xRgdMcUtFACBucd6WqFnqVvfXE8cEqSmFtkhjYMAw6ocdGHGQemR61foAz9JsX0+2aOW4e7dpHfzZAobBYkD5QBhQQo9lFJBYyrqE1xJOWRgFSMDAHAzn15BI9MmrUEK26lEUImcgD3OT+pqRUC5wMZOTQBWmtoDeQ3EgXzwrRRsx5wSCQPrtH5VKf3zsjx5QAEM2Dk5Pb2wD+NMuIlkaJmLAxvuXGcZ6c+vWrO0UADKG4IyKRVC9BimRMzLll2HJ4znv1qWgCNY1VmZVALHJIHJ+tEiFtuGK4OeO/tSRzLJkDhgcEelEzNHGzIm9gOFzjPtQAkMfkxqm5n2gDcxyTgdSe5pdzqwBAYEnkHGBTbW4F1CkgUpuGdrdRTlZmYggYAHOec96AG3FutxsDBSFO75h/Kp6paheJptnPcyLI8cKNIVijaRyAMkBVBJPsASau0AUNVbbZSZl8pSNpbODg8YU5GG9DnrVi2kEkKMu7aygjd15Geap38ghsZZbuMOsRMp2AHAU5Bwe4A/Srlrcx3cKTRHdHIodWxjIPQ0AT0UUUAFVbpVlURMwXeCBkA/zBHSrVU5LpIIZGl4KIWbAzwByQBye/vQAlo873V15i7YQVERx97jJP5nH4VFfaTHfX1ndSxxvJZlmhLA5RmUqxB91JH41FDfWfiC1vIbW63+URDL5MhV4mKK4U45VtrofX5hWvQBXuryGxjEk8ixpnG5jgVOoA6DFU7+7gso1ecfLyd20kDAJ/CrtADQoVie5p1MRg6hhnBGeRinE4oAWmRxrGoVFCKBgKowBTmG5SKhtpfMjycg5xgjB4OKAJdo5OOT1pGU8bcD1przqkiIT8z52j6dahubsWskKlWJlYqNqkgYUtzjoMKeT3wO9AE8kazKUdQyMMFWGc1VhFvpywWsarEm0iONFCqqqOnHAFWpJVhXcxwvqelKyhsEgEjkcUAVrHToNP8/yIo4vOkM0nloF3OerHHUn1q3tFRwzJLu2HdtJU+xHanIwdcjBHsc0AZNqt9Jqk7mRktgwXyZNpyAvVMYI5P8AFnIXtVy1v1vVZkilRVZkPmxshyDjgMASD2PQ1cChegxQoA6DFAC1HHGI92Bjccn61JVSS+jhhkklPkpHnc0hAGAM5z6e9AEkUgkklCsTtIUgjocZ/qKk2jdux82MZxzSIwkG4DggEH171j6hqz299a20EJmaSVUlwr/u1KO24kKRj5MDPGSBkZFAGtJCryK+FLqCASOxxn+QoknSORI2YB3BKrnk464/OpqoyXflzJG0RIbJDbl4I7YJ79sfpQBNJaxyTxzMimWMMEfHIBxkZ98D8qJbdJZInI+eMnaenXqP8+lWKgmuEt9m9sb22L7k9BQAW1wLmPeoYDJHzKVPBI6H6VN0qtc3kdmpL8kDdtUZbGQOg9zVqgAoqBLgPI6YYMpweDjoD1x70XE4t42cqzbQW2qMscDOAO5oAkbduGMbe/rT6yYbWe3NxcCZ5550UrDI5EaMAeF4yASefoK1qACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACk2jrjmlooAKKKKACiiigCvcWsVzsEsayBGDrvUHDDoR71YoooAKKKKAE2jpjiloooAihjEKBFGEUYA9KloooAKKKKACk2gdBilooAKKKKACiiigApFAHQYpaKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKbtO7OeKdRQAzb8xPcin0UUAV7W2is4EhhjWKJBhURQAo9ABViiigCKWFJtu9FbawZd3YjoakVQvQYpaKACo/LG7fgeZjG6pKKACiiigCjBpdra3U1xFbRxTzEebIiANJgY+Ygc8AdavUUUAFFFFAEbwpIysyqxXpkdKJoVmXawBXuDUlFACBQOgxS0UUAUbXTba0urm5igjjuLnb50qIA0m0YXce+BwM9qvUUUANVQgwoAHsKdRRQAhA70tFFADWUN1AP1pelLRQAUUUUAFZzaXB9ue+WCFb9ohB9pMYL+WCWCk9du4k4z1rRrNubi5Z7hIbYExxB4pZXAR3O75eMkAFVycfxDHSgCeyRljO8KJDgttGOcf4YH4VbrA8IWctnpKm6t7a3v7g+feJZuzx+ewG8hmVSee5AJ64Fb9AFG602C9mtZJoI5ZLZzJE8iAmNipUlcjg4JHHYmr1FFABRRRQAUUUUAFIwB6jNLRQAnWhlDdaWigApqqFGFAA9qdRQAUUUUANZd3sexpGRXUqyhlIwQRwafRQAg44AwKNo9KWigApNo9KWigApCobqM0tFADNqls45xjOKfRRQAUhUHqM0tFACbQeopaKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAzrfVEvLy6t0hmUW+3dM6YjdjnKqf4iMDOOPmAznIF9m2qTUVu5ljV2Ty2YAsuQcHHIyKfjbJnGdw5PYYoAjhEwmk3lTFhdmPve+am3cgd6Nw5GeRTqAIZvM8tvL278HbuzjPbNTVXuLpLVVaQhQzBQT6kgAfmasUANZgqkk4A5NJHIJFyCCPY5pxUMMEZFVrGGO3tY4okWNEUKEj+6oHYUALCrqpDsGOeCBgYyccZ9PzqzUSzBsAjDddp69cZpyszM2VwB0OetAECoySO5d3XAAjwMDBPI4zk5HfHAxjmm6fqEepWyXEIfym6eYhQ9SOhGe1XKhjjaNmywZTjAxgj8e9ACLcI0jRg5cc7anqreRhoSfLWRlBIVjjJ6gZ7cgVJDcLOu5CCMA8H1oAmqOaZYELvwo6mpKKACiiigCmsjXXzRnYqtgllOTgkEYPTp1q5Va3meVpA8RiCthSSDuGOvHTvVmgAorB8JX2palo0F3q1iumXs2WazD7zEMnClv4jjvx9Aciruqai2mwCRbdrmRmCrCjqrNzyRuIBwMtjrgHGTxQBo0VkR6l5V4tixmlmK+aZDCQgUsQAWwFzxjbnd3xWvQBRVp7W3dpB58nzMEiG3PcKMnr2ycD6VGsNxZzZ81p4pGZm3kDyx2AAXkfU59zUOrLJHCjtcGC3hzNLMvLYUg7cYPBGQe9bFABRWRp1pdafdX8l3qH2qG4mDwRvGEMAxgpkHDDPIOAeeSeK0Zplt42kchUUZZicAD1NAGdpuoHXYbW9t1lgtZI93l3Nu8UjZwVO1sMmMHhlzz276ECyRxgSNvfABZRgE9zjJxVWG1bypmilYSS8qX+YJxgAewPOPc+tJpMF5Hahb6eK5uMli8MTRJyxIAUs2MDA6nkE8cAAFtQ/nMS6+XgYUA5B5zzn+lQ2trNbyys9w86Pt2RsoAjwOcEDJyeeanjhCM7YwXOWweOmKmoAptM0MwVyNkn3SBjGMcEk8k5447UahqEOl2slzO2yGNS7HBJwPYVLcRGVQVfYynIPb8fasfwvrSa5BdgXNndS2dw1pP9klDhJFCkq69Y3wwJjOSuRzQBL4XXV49FtRrklrJq2wfaTYo6wb+SQgYk4HTJ647dBtVHIhbbhtmDnjv7VJQBWvLoWlvJKVZ9iltqYycdhnvT5JHjU7I952kgZxz2FTVDbxmGFEZi5VQCzHJPHU0AJbyNNGrPGY2YAlWIJB9PwqekUBeAMCloAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKAPOPiX8Th8F/C9x4g1nR9Y13SLZJ7q+vtGto5PsECEtukjModlCt96NW4RmbaK4j4L/tkeEv2gNYubHwPoPifVY7Joxf3stjHbQWQfdtLmWRS2ShG2MO3fGMkdZ+1J/ybV8We/wDxSWrcf9ucuP1r85v2Bf2pPAv7N/w9+INz4ruL+O8vLi2ksba3064lW7cJLiMTKhjRiSB87L0PoaCXKzSPs74xft8fDf4F+LjpWt6b4mvrT7W1jda/pmnLLp1tcoqtJC0jSKzuisCwjV9uSOoIF74uftzeCPgXrSad428P+LdHFyXOn3g01J7bUUXbl4JI5WBGGU4bawDDIFWPgB8HPB/iX9nnwXp/iSz8N/EMbn1ua+eOLUbSTUJ5nmnmidtwOJXkUMOwxWn+2N+z1B+0h8EdW8NxRxDX7U/2ho00nAS7QHCk9lkUvGT2D57UFHceBfHv/C0vA9h4ns9D1LRrS8hF1ZwaqsBmniaMPFKqxTOqhgwIDsrDowWuB8P/ALVn/CTeOtZ8H2vwq8er4h0eJZr+2li04R2++N5IVMwvTETIE+XDEZIyQASPln9gj9r6w8B/CXxn4L8c+fZ3XgaC4v7C0kDG5e1V8PZgNyZY5nEaqcf61FHC5r7G/Zx8C6n4R8AtqPiaJR428SXcmva8evl3U2MQA/3YIligX/ZhHrQHS55n/wAPBPBy/ERvh+/gjx0PHayvA3h9NNtpLgOsXmkbkuDGwMfzgq5BXnNbHwb/AGuvh54w8faj4Aa+1DQfGv2liNF1/TptPlZtgLRxiRnUsAC20NyDlQRzXx/448eab4F/4KsXup63LHpOk2moQy3WoSljlToMaICozwGbggclueBxN8SfCfiH9rT9t7SvEfgTw9qdr4P0ibT0u/FF/p8tpbf6NKJZJonkUGRzlURV5O1SQF+agmMua5+h3xX+MHg74IeGJPEnjTWrfQtMU+Ws02S8z9RFGgBaRyMkKoJ4J6AmvJvCv7W2sfEDTx4i8MfBTx9q/gvy2li1Vf7Ot57sc7WhtZ7lJJI26hhyewNfE/7UetT/ALRP/BQDw/4C1aSSXwppGr2Oix2MjsI2jZo2uzjHDOWZCe6xpX6yxwx26LGiKkagKqKAAAOgAoCMua55F8D/ANpzwt8ftX8Saf4Zs9YtpfDwgXURrFi1nJBPI0ymBo3wwdPJJbjHzDnOcYHj79srwt4e+IZ+HfhLStT+JXxBGRLofhwwkWmDgm5nkdY4QO+SSpKhgNwqb456VD8F/Bvxe+K2gZt/Euo+HobdzDEu0T2/2hbe4xxucfalBycbYlr5W/4JG+FQ0/xR8R6gjT6vI1nZGa5UNLtLXDyEseTvbyy2TyUBJoBys0j3+b9sTTfhb43i0X4u6H4i+HUniB9+l3mrS2l3pKqiojqlxbEmM72UuJvumQEsFIA9Z8e+PLP4G+Af7U03wXqmu+HtOs5LiWLwwLNVs7aKPcW2TTw5XYDgR7j8vSvC/wDgqJ4Vs/EX7ME13cQCWbStYs7qEhMsCzmFgPqspz6iuM/Za8fX/jT/AIJ0+O7bUpXmn8O6XrWjJcTHLPClmZYwef4UmWP6IKAUve5T034e/t9aN8VvDer694P+FHxK8RadpMy2941lY6e0qSlN+xYTeiRzj+4pHT1ruvgX+1j4A/aNa7tvCt7fWmsWMaz3Ok6vata3ccTDiTYch0yQCVJAJGcZFfFH/BPL46Wfwc+EPjy5u/C/jXxjey6qJynh3Qbi/X5LVFIaZRsX7v8AGwwCKsf8E6/AJ+I3x+8WfGqTxHodo97Jf3C+ErC+8y9t3up2c+fFtHlxKDtXg7ivbbyApXVz9LtOt7m3sIIbmdbq4WNVkmVNgdgOWC5OMntniuJ+E/xu8NfGa58Xw+Hp2lfwvrU2h3u/HzSxhSXTBOUJJAPfaazf2kPHmoeB/hyYNBYDxb4hu4tA0IHot7cnYspHdYl3zN/sxNX57fss3N/+xj+3BrHws1e+kk8P+IWXT1vbltpuCwaWwnOO5MjRHGAGkb+7QO5+qkca2YkcyMVYlyZHJC/TPQV86af+3d4H8XeOrzwp8PdA8VfE7UbMn7RN4YsoWtIxkDcZ7iaGPbk4Dbtpxwcc17f8SfC9x41+H3iXw/aXjadd6ppl1Yw3ijLQPLEyLIPdSwP4V+an7FnxItf2JfiN418H/GzSB4EuNaiszY6w9i32W4Ft5qEedGpVlYS5V8ddwdgSBQJvVI+qNQ/b90LS/i5F8L5fhj48Tx5MyJFpTLpZUs8YlXMyXzRgbTknccc19Aap4fs/iV4Jk0zxJpHlW2pWwS802eQOUzglCyHBwQOVPavzZuPGmneOv+CqHhvWNBvE1HR7q9t2huBEV3BdK2nG4A7cjIOMHtX6nd6AjK9z5V+MX7Z2ifsmNpGifEDwT4slt5kki0rV9MFjcxX0cCoHkIa5Ro2HmLlWXo3BPONDxf8At3eFfhpquh2nxG8G+Mfh7aawnmWmr6nbWtzYuMrwZbS4mKnDAkEAgdcV89/8FjGRdF+GAYKx36oQrem22ycf561W/bE8T6h+058Nvh54D+GPg/xF4y1GxvI7m/1CPSLm1sbORbR4hG11OiR5zMWJzjCDJ7UC5nrZbH6M6Tq1prmn21/YXEV5Y3UazQXELh45Y2AKsrAkEEEEEcHNed+Mfjr4e+HfxU8E+AtWuWOs+MpLgWK5G2Dyoy/7w54Dn5EGOWBHNT/s+/D68+EfwV8JeE9SmglvdJ0+OK5aAt5Kycs6oTzsUsQpPZRX5r/tkaT4v8UXmhftN6ZqU0WjvrTadodvHHu+xWlq5NhdZHVZ54p5CT8uJoueaByfKrn6yajai6jH3iQGG0OQG9j26gdR618r+OP+ChGk/C/x5H4C8WfDLxhaeLZmgjgtdOexuoJvPbZCVmNwnDNleVGCDnFe1/s8+PNJ+Kvwj8NeLtIiEFrqdt5723mb/s85ZvPizjnbJvXPfaK/OT/goCw079vTwdeulzMqQ6LJ5VnEZJmxeOcRqPvPxgDuTigJS5bH2b4y/am8V/B7wdc614h+Anjm20bT4i81xbX2l3vlRqMs7rBdOyqAMliMAV7hqHxF0PQvAX/CYa3eR6Docdit/PcX0iqIIyob5iCRnkDjOTwM5GfC9T/bk+DOp61eeBvGkureDLm8gME1l4w0W4sI5opAVO5mXaqEBhuYqp7E18//APBVnxAnhf4a/DDwTpEnl+Hr7z7lYo3LpKtotukCFs/MMXBYEk8op5wKAlLlVz33wn+194l+NNpqGpfCX4T3/ijw5aztbR65rmsw6PBeSLgt5ClJXYDPVlXHQ4IIHQ/B/wDbG8L/ABO+IGo/DzWdL1LwH8StNJWfw1rnl75sLuLW8sbMky7cNwQSOQCATW1+xvoVt4f/AGW/hhb2u3ZNoNrettGMyTp58h/F5Gr8/v8Agp5NP8PP2qvC/i/w832HXYdEs7+G5UY23EN1OqyH1+VVUjoQmOhoCUuVXPt3xR+0tr+jfGzxJ4A8MfDfxH4/1HTbS0u5WsprO0s7SOVWILXE8q/MxzhSM/IduRXnvhj/AIKKXXjf4iaj4B0D4M+JNQ8Y2E09vcacdV0+JElgLCZTM8oj+Uqe/NfUng/Q9Khe/wDEllZrb33iJbe7vJdzM0hWFUjBz0CoAMAAdTjk1+Zv7Ku1f+CmXjZBnI1/xFk4wD++uKBt2Pur4G/tIXfxe8deMfCGr+Ata8C654YitZbq31eeGTzVn8zYYzGSGXERIZSQc9ciu0+OHxS0/wCCfwt8Q+NdTiNxb6TatMlssnltcSnCxQhsHBeQogODjdnHFdHb+FNOt/E91r6W6pq1zaRWMtwpOXhjd3RSM44aWQ5xn5utfLH7ZHg7WP2nrjVfhV4duZbaPw7ozeI7+SMrsuNQbcun2MhPRX2zyP0KgQnvQM+nvCPjTT/HHg3S/EukM11pmqWMV/atHgtJHIgdcds4IGD3yO1akF032FZrhWhYxqXyAWUnsduQSPbivh//AIJW/Go+JPhnq3w61Nmj1bwzN9otIpgVdrOZmJXB5zHN5ikdg8Y7193bR6UExlzK5S0+YzRsQ29M7UkyDvGBzwfXPoevFX6r2trFZR+VCixxAkhFGAMnJ/Uk/jVigoKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKAPHP2utcsdC/Zl+KLX9/b2H2nwxqdrA9xKsYeZ7WRURdx5ZmIAHvXwX/wT18G+FPjz8EfjB8NtV1C2WXUvsvkp5iNNDIqzGO6Rc5JRwrZHpg9a/TjxF4L0HxXc2c2taHpury2e/wCzvf2cc7Q78bthcHbnaM464HpVa1+GvhPTryG7s/C+i2t3C2+KeHT4UdG9QwXIP0oJcdUz85P+CevxwuP2e/id4n+AXxEu4NIAvZmsZbqQRxW94n+tiDMfuSxgSoeASD1Mgr7P/ar/AGoNM/Zd+H2m+KdQ0S71+3vtRj0+OKzlSPDNG8m4s3bbGcY5JI+teoan8O/C2uXc93qPhvSNQu5sebcXVhFJI+AANzFcnAAH4VLr3grQvE3h86Dq+iadquhtGsTabfWqTW5RcbV8tgVwMDGRxigo+HfD/wCzj4C+M37dEnxG8OXVrrfhHT7K217UVtAstr/bEhzFEHB2liqrcso5VtpP+sAr76mmjtY2kkKpGoJZiQAAB3rL8L+EdE8FaRFpWgaPp+h6ZF/q7HTbVLeBM9dqIAo/AVo3tjBqVrNa3UKXFtMjRyQyqGV1IwVIPUEUAfltqnxE8Nr/AMFaBqq65YrpiXkcMl558Yg3DRhGQXzjhxt69civ1Kt7iK7hSaB0lhkUOkkZDKwI4II6g1z6fDDwcsAhHhTRBCOPL/s6Hb69Ntb9nZwafaxW1rBHbW8KhI4YUCIijgAAcAD0oIjHlufmF+3d8HfE/wAEf2h9G+POg6dcar4WXUbPV9QS1Un7JdwNHuSUjlYZViX5+gZpAcfJn7u8H/tSfCnxp4Jt/FVh480GDSJIfOka+1KC3e24BKTK7gxuuQCrYx9MGvVtikEFRg9eK88uf2efhjea4NYn+HHhGbVkYMmoSaHatcAjvv8AL3cduaCkrHM2fiDRv2svh3470O1sNQt/BuoW82j22vTx+WmpLJEyyXFqrfM0aMRtkI2uQSuQMn45/Yf1i9/ZB+OHjP4W/FeVfD8+vxQz6Tql7IY7C9eB5MmGVvlIkWcEc5Bj2kBuK/S8KFwAMD2rH8T+EdF8a6VLpevaRY61p83+stNRtkuIm7cq4IzigdldNnxJ/wAFHvi9ZePPB3hz4SeApl8WeNde1SG5fS9HdbiWO2iBbL7chNzmPBYgABmOFGa7vSPhppf7K/7DXiLwt4l1awTVLjw/qlxqE81wsa3N5LbvuijLYL7cpEvchF45r6Q8FfC/wf8ADe3ng8J+FNE8MwzndLHo+nQ2iuc5ywjVQetbGreHdK1/yDqemWeom3fzIftdukvlN/eXcDg+4oA/N/8A4Jl/Hj4ZfDH4U+Nx4j8aaH4embU0uBb6lqEMU0iCBQWRC25xkEfKCcjpXHfsp+DdY+I/7aV38WfBlpdWHw9Gp6lql3q89tJbQpbym4H2TdIoV2YtG7Km4ICMkFcV+qV14f0u+kie4020naI5jaSBWKfTI4q1NbxTRPFJErxuuxkYAgqeCCPSgnl0SPkHWNe8H/tTftCC10T4vyaRB4JtmtrG28LanbxXVzqE+5Z5UMiOJIkiCxZQH5pJRkcg+Ef8FBfg7oPwk03w942v/HOveLddtf8AiXj+3tXgN/ESHmtJ4Qsa/Kk0Z3YU5Eh6YyP0htfBegWM1tLbaHptvLanMDxWcatEcYypC/Lxxx2q5JothJqS6g9jbSX6p5a3TQqZQmc7Q2M4yScZoKPmX4f/ALfHw6vP2abL4k+JfEel22pW9jt1PRre6Q3f25AVeGKEncS7KSvbaQc4BNfJ/wCzj8N9b/bn+Nmq/GX4lCMeB9NmVzbSk/ZpDGS0VlGTx5UQ2tK38Ryp+++39Rm8O6TJqSai2l2bagowt21uhlA5OA+M/wATd+59auXFtDdwyQzRLNDIpR45FDKykYIIPUEUCauflT4w+Kfg+z/4Ki22uzeJdJGjQ31pENTF5H9lhxpqxMrS7tow5I64BOOvFfqlYX9tq1nDd2k8d1bSqHjmicMjqehBHBFNtdJsbPT0sLezt4LJE8tbaKJViVMY2hQMAY7VJZ2cGn2sVtawR21vEoSOGFAiIo4AAHAA9KAWh+Zv/BXv4iaBey/DvRLTVtPu9TtH1Jru0jnV5bbItgokVSSm7DYzjO04zg1+gXwc8W6R4y+HehXmj6tYa1AljbxyXGn3KTxiQRLkblJGenHvXXw2NtbyTSQ28cMk7b5WjQKZGxjLEdTj1pbazgtWlaCCOEytvkMaBd7Yxk46ngc0CUbNs+bP2zPjr4Y8H+FbX4fS+L9N8P8AiTxfdQ6M7zXkaSabZXDbbi8cZyirF5gRmwC5XnrWf41/ZX8Gax8DbzRZvil4mg8GvpUdvazX2vRyafCqBfs0hO0KyqyxkYYA4A5r6kaxtmaUtbxEyrskJQfMvofUe1MbTrRrQWrWsJtVAUQmMbABjA24xgYH5UFH5jf8Eyf2ldB+HmpeI/hV4l8WaQLKaZNQ0a/a58u3e4bbHPbI8oXJLeWygcMfMKk5GfPP24vi14Qvv24PDWtaf4j0/UtI09dHF5eWM63EUPlXTySAshPKqVJA5FfsDJDHIMNGrDOcEA8g5B/OlihSGNUjRY0UYVVGAB6AUEOKkkn0PzC/4KM+PvCf7RGvfD/w38LgvxH8UW/nvPJ4Z/05IYJTEEjd4sr8zAnk/JtJOM8+o/Gf9i/xP8RP2L/h74YMkU3xF8FWSzQQPLuSbKfvLQOOMhRGqtnBaEAnDE194YA4xSKqjOABn2oGopNtHx9+xH+0l4UsfgbpXgvxxrVp4K8aeDYDpmo6R4klXTp44YSfLmCTFSUEewFugI5xkZ8D8feB7n/goJ+18NQ0G2mn+EvhuG30658SFGS2vo4pZJJktnxiR3eV4wVyAqbjj5c/pPrXhPQ/EhhOr6Pp+q+Tny/ttrHNsz127gcdB09K0re3is4UhhjWKKNQiRxqFVVHAAA6AUFFDXtf0rwjpE+paxqNno2k2qbpry9mSCCFR3Z2IVR9a/JX9mr4meEdA/b+8TeJtR8Rabpfh6/1/XprbVr25WG0nSWS4MTLK5C4fcmDnByMdRX6/MAeozTfLQfwr6dKCZR5rHE/Ej4zeD/hP4Im8XeJ9ctdO0JEDR3BlDfaSVLqkIB/eMygkBckgZ6c18tfs2fDPwn+0r4Tv/iJF8U/F0PijxFdyanrmn+EvF89klg8jsLe2lhhYbWigSKIFxlhHkcYr7c8tdu3au30xxShQvQAUFH496l408M/sd/tt/2l4V16TxjoD3EK6tfRXr6hPDBKHjvLed0J3ypIony3zDy0B5LV+tXhXxXpXjbQrLWtC1G21bSLyITW15ZSrLFKpzyrDg8gj2IIPIrZ2LzwPfilUAdBigmMeUo6fb3lubo3d1Hc75S0PlxGPy4+MKfmO4jnLcZ9BWhRRQUFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABVT7FH9q8/GJdnlhtx+7nOMfWrdFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRUM03lqW2s3BO1RknHYe9TUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABTVbdmnVgWPihb/xNqejf2XqUH2CKGQ6hPAEtZzJu+SJ85dlC/NgYG4DOcgAG2kiyFgrAlThgD0PpUlQQlGMhVNp3fN8uMn196noAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACoIEdd+/bjd8u307VPRQAm0DoKWiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKx/FGqX+i6BfXml6RLruowxM8GmwzJC9ww6IHchVJ9WIHvWjbymaNWKlGIBKkg4PpkUAT0UUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUVBLMIdnys247RtUnH19BQBPRUUTu27cmzBwOc5HrUtABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUVDHIzs4K7VB+Vs53cVNQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRXOeOPiB4c+G/h6fXPFGt2OgaRD/rLzUJ1hjB7DLEZJ7AcntXk1t+3H8F7hNPlm8WzadYajJ5Vpqmq6Nf2NhO3cLdTwJCR778YI55oA98oqjpuqWur2cF5ZXEN5aXEayw3FvIJI5UYZDKw4II6EdawvH3xP8ACnws0F9Z8X+IdP8ADmmKdv2jULhYgzf3Vycs3+yuTQB1TKG6jNLXgukftwfBXWPJePxl9gtZSAl/rGl3unWbZOF/0i4hjiwex3Yr1bwL4/0H4leHo9e8ManBrWjSzTQRXtqS0UrRSNE5RujKHRhuXIOOCaAOkorxvxB+1l8MPD/i+48K/wBvXGteJLfIn0rw7pd3q9xCR1WRbSKTYR6Ngjn0rZ+Gf7RPw9+MN3eWXhLxJb6jqlmN1zpU0clrfQDIG57eZUkVckclccj1oA9LorzP4i/tEeAvhHfLa+Mtafw7uVSl1fWNwlpIW3EIlx5flO+FYlFYsAMkCudj/bO+DU2k/wBqReOLWXTME/bY7a4eHjr84jIzQB7dRXl3gv8AaQ+H3xI8H6r4n8J63J4n0fS5BDdSaPp9zdzI5xhRBHGZXPIOFQ8c9Accvb/twfBK6vPscPjy1nvgWU2MNpcvchlzuUwiIuGGDkEZGKAPeaK8S8P/ALZXwe8TeNdO8Iaf4xjk8Sag/l22nTWV1BI7YJx+8iXBwCecU/4hftgfCr4S67LpHjPxDdeGbxGKodS0e+iinx1MMph2TKOBujZhk4znigD2qivINP8A2pPAOq+DbjxZYza/e+G4CudUtvC2qyQuhV282NhbfvIgIn3SplF+XcwLAHD8J/txfBnx9r9tovhbxVdeJtUn5Fto+h6hdsi8fO/lwHYo3DLNhRzkjBoA97orwHxR+3R8FvA2qS6b4n8V3fhnUkAY2WtaDqNlMVOcMqS26llODhhkHHBrc1r9qr4e+HfCcHinVpfEWmeHps41K88JatDDGBsw8jNajykbzECu+1XOQpYqQAD2KivF/hl+1x8MfjNrX9meCda1LxJKriOW5sdA1BrSBipYCW4MHlRZCnG91z2ySK6P4ufHrwN8C9Hh1Hxrr9vo8Vw3l20DBpbi5fIG2KFAZJDkgHapxkZwOaAPRaK+fJP23Phzo8umf8JVb+JfAVpqh22WoeK9AurG1nbk7fNZNqHA3fOV4we4z7vp9/BqVulxbSJNbyKHjmjYMrqRkEEdRjH50AXKK8u+MP7Sfw7+A8Nr/wAJn4kt9Mu7w4s9OjVp7y6JOB5cEYZ2BbC7sYBPJFclD+2t8ObSGGbxPD4o+H1tOwWC78Y+HLzTLabOPuzyR+X3HVgeaAPfqK8G8RfttfB/wjZeE7rV/ElzanxVZDUdGgi0i8uZbuAkgOFhhcjOMgNg4OcVi3n/AAUO+A2n6z/Y9z4u1G21jcsf9nzeGNWS43HBA8s2u7JBB6UAfSdFeGeF/wBs34VeNvE174b0LWNW1LxHZ2jX02jr4d1KO7EK4ywjkt1JPzLgDkg5Gax4f2/PgpeeKn8MW3iLVbnxMs7Wn9ixeGNVN4Z13bovKNqG3Dacg4xjnFAH0XRXiXxB/a8+G/wjW1l8cXmt+Fre68sW8994d1BopWeIS7A8cDLvVW+ZScgq3Hyk11Hwo+Onhf41aW2q+Ef7UvtFK7odUutKubO3uOcHymnRC+CDkgY4PNAHotRRwiGNV5YKMDccn8zXE/Fj4saD8INBOseJYtUTRESSS7vtP06e8jtI1A3STCFWZVw3XB6E9q85+Fv7ZXwt+Kl2dH+H99rni2SzSNbhrLQr8paqflQzTTRKAW2nG4ljtJ5waAPdry4Gn2jSLDJPsXIihGWOPQVX0SS4l09Jbl/MlcbifKMRAJJAKljggEA89vwHgmvft7fCDwjr50DxRqWueGPEKhc6PqXhvUDc/PjZgRwurZyMEEg569a2fiJ+1V4a+Hfh+11rxHpviTwtpEgV5dU1Pw5dS29sDLsCTCIFkZ9vy54+dCf7pAPXLi4vdP8AJV4G1Ddu3vbhEI+YY4ZhxgnPP8NaN1J5MfmEqqqcsWz079K8X8B/tbeDPirpt9qXgrTPE3inSbTcrahZ6HcRwvKuP3KGVULScjgDA9a5i3/4KCfCK+8Qf8I3a3PiK58Y/aGtP+EYj8OXx1ATKCWjKGLaGGDn5sADOaAPpC4WR4WETiOTHysy7gD9MjP50rI/lgKwD8c44r59+Kv7Z3g34OzaefF1r4g8K29yY2juNS0G5khnDKrtGjxBgsiqTlW6FSOxro/Cf7T/AIf8deD5vFPh/wAOeL9U0EFGt7qHQZla9jbd+8t42AeRRsOSF7jGc0Aen+INU/sfTWuArNIzxwRbY3f95I6xpkICdu5lyegGScAEi/bxvHCgkcSOFAZgu0E+uO1fOHgP9u/4YfErxANB8Ip4i8TaswMklnYaDcjyI8jMkhkRAq/MucnqcV638TvjJ4W+C/h278Q+N9YtvD2hQbVW6uGLNPIf4I41BZ2/2VBPU9ATQB1t1M0MkGFZlZtrcgAZxySfywOpNLffaGhxatEsuDhpgSo46kAjIz7185337bnh+Pw3H4lvPAPxI0rwc0a3A8US+Hx9kEJIIkZRI0yoRg7jFjBBB5GfX/D/AMTvDnxI8Ar4s8J6ifEmjNGZ4pNHYSSTFOWiCnBD5G0o2GzwQKAO6rEhsdUXWJbiTUIX07ygsNosBDCTPLtIWO4YwAAB1PXivmb4gftxeCZteHgW3g8b6J48W5iaHSofD1w945AEoCxorCRCoGVyAyk8iuo8PftzfDDV/E0PhLUr/U/CnjG4CpBo/ivSLnSZJnYHYA0ybF3nhQzcngZ7gHu+jR6gtoTqDxG6ZidsQOxBk4UE8nA78Z9BWm2dw5471laDaXdjayi9u2u3aVmj3gBo4ySVQkfeIB69TXP+LPi54c8F+OPB3hLVLsw634skuY9LhAyHMEfmSFj/AAjBUD1LAUAbRkvr+Oe2hkW0vIXTM8kDPEVLBiqjcu47QVzngnPOMG9azXDX1wjov2dVQxtk7iTu3Z47YFWJphBCzhGfapOxB8xwOgHrXyp4u/b++HPgH4gReHvEOn+M9H11lSAaLLojkyNKVMbDDEMSTtBXg7iO1AH1bH5m59+3bn5dvXGO9SY+YGvE/iJ+1Nofwq8GL4r8VeFfF2laGFVp7htLD/Zd0vlIJQrkoWbbjPGHXOM1mfC/9sjwt8aNDu9X8E+FvGGv6dayPBJcQ6UEXzVjEhjBkkXLFWX/AL6FAHvUcjNI6lCqqBhieuait4p47i4MkitExBiULgpxggnvzz+NfMdt/wAFAPhxq3xLj8FW2neM38WJcSWJ0OPQ28wzrkupBPVQrEnIAAJzXUfFz9snwl8CY7Kfxx4e8WaLaXrLHbXX9mrPFLIYhIYw0UjAMBuyDjlGxkckA94kV/MQq3y8hlx1z0Ofb+tNnheTy9kpjCnLYA5GOntXmvwW+OFp8cNPfWNF8P65ZeGnhSWy1jVbeOCK+JZlcRrvMnyFcEsig54J5rhfGX7ZHhDRfisvgbw5ba/8R/E1vHIl/ofg6wiujZEMo8y4nlljjjC8qVL8FhuwcUAfQy3EbTPCGBkUBivcA5x/I1jwx6lJ4iLC9jGmxxMJbVrU75JG27GWXfgBQr5XYSd45G3nxfw/+114Uh+Kj+C/GVtrXw68SX6xppmleK7GK3FyQWBMN1DLLDKGbAA3j5vlGTxXffFz4y2HwT0W417WtH1q/wBAt4Gmu77SbRLhLMKeTIN4fncDwpAwckZFAHfRwyrdyu0qtCyqFjCcqwLbjuzyDkcY4wfWqcUsuoTkxTtDBGWR1MRVzIGGMFuNuAR0OcjBHfxf4O/th+GPjtDqNz4I8O+Kdcs7FmW4uTYRWsUTiLeIy00qZdvlAC55dc4GSOZuP26vh94b+JVz4P1LQ/Gtp43mnt7SXQ5NNeV1kf8A1SoqyNH8wkU7oztbOcnFAH0Do+u3c2uarpl5ZSRG32ywXUauYZ4mHZsYVwcgpkngNwGwLFmuo22rXXnyrPYTYaAbQrQEABlJz8wJyRwTzzXhvj79qDTfgHayeJ/iD4d8TaNoOqGCK1kXTYpzbyFWPkytDcy4fAJ6KvXGTuNaHhP9o+P4yeBYfF/gLwj4r1LRo2MttcGzs4kvtsoilSNJ7iNyUJc7vlH7tsFjhGAPUdY1S+0vWoAszvbXQijjT7K7xxv521suvdlcYJIA8snBycdLdJLJbusMiwykfK7LuAP0yM/nXyzpP7fHgLx94+Twb4e8O+LNb8RRyzRS6OuiBJVngcbgXllSNNjK24sQBj7w7+vfGr4x+G/g34Ns/E/jC6tNJ0VbhDOL2VvtG7YzokEcasZpt4X5RxgOc4WgD0O6juHlheCdYlRv3iPHuDjI9xg4BwffoabqcFzcRBbW5+yvtYb/ACw+CRgHB9Dz74x3r54j/bKk1DwVB40s/g18R5/B7Dzm1Q2Vj5hgIJE6WouzO0eMNvEeNpz7V6f8Jfj14P8Ajl4JbxR4H1Ma/YJlZIYh5dxFIF3eU8b7Sj4xjdgHOc45oA1fGGuf2Jo9hfNrFrZqsg+a4kiiS+YxsEhDOcKWcqykEYKjqMg6virXrfw3pf226vbHTrdXVXudQmEUSAn1JHPYDI5P4H4m/a2+Pvwb+K8MPwh+K/g3x9o2vNcQXVnp9tZ273aTybooXhkimlicneQOWU5OeQQOc+P3w1hj+GPh7UfjpefGHxP8P9DMdw9j5WhKbV/MMES3jW0xllZgQN6E4EoyyuXFS21sgP0I+0zpcQKE+0QunzSqwG0juB3zn8MVZaJ3kjYSMoXOVGMNn147e1eH/s9ftQeGvj9G6eBvCfiJPDFj/oj61d29tb2UEqRqwgCGfzmYIyfciKjIy1e1eZcrO/7qN4NqeWVY7icndnjGAMY555qgJbXzvL/fKqvkjCtu4ycHoO2Ks14D4m/awfw18QLjwa/wi+I2paxHA13H/ZtnYTxT2wk8szxsLzlMleCA43rlQcgcXH/wUX8F3HxCi8BQ+A/iA/jeS5FoNBbTbWOdZSu7aWa5EY+XDbi+3HOaAPrKivnT4zftnaZ+z/pul6n44+HHjfS9K1GWO2hvoE026jFw8fmGFhFeswZQHB+XaTG20txnM0z9t621TwqPEmmfBz4ra14fkja4h1Ky0W0kWWIE5ZF+1ByBgjG3PBoA+ndoqnHcFbpoisjDaH3sBtHbbn14JrhvgP8AGXSP2gPhrpnjrQba+stI1JpkhttUiSO5jaGZ4X3qjuo+aMkYPQj1ry7Vv24fAA+I914M8Lab4n+IfiiwZo7iw8J2CzxxFTiQtLJJHHhCwDNuwCQM54oA+jre6WaaaNWUmMjIVskZ9R2qzXx3d/t12Hw8+LVz4J8R/D/4iyeJ9Znt5NO0ddP0kmGGTEUa+ZHfEPukDfMzcZ7Cu88Vfth2vhT4iWvgU/Cz4haz4ql0xNXlsNFsrK6+y27yOi+a4u9inKdiVyQAxPFAH0RRXyHpf/BSDwrrXxHHgGz+F3xKl8Y+c8B0ltPsFkWREaR1JN6FBVVY8ntXfeBf2trXx94y8Q+Erf4aeOtJ8VaLYx6hLpOtWtlayXELyLGDCxuijfeJyWA+VgCTxQB79RXyZ4Z/4KJeGvGXxBvvA+i/DD4jX/imxmuLe40+O005SkkDMsq72vgvylGGc4OOM11uj/tjWN78UvDXgPV/hl8Q/COq+IZZYrG717TbaKzdo4nlcebHcuDhY2OFyenrQB9DUVk+JNSvdH0W6u9P0uTWbyJN0djFKkTSnI+UM5Cj8TXgs37Zkdr4T8R+JZ/hF8QY9G8OzXVvql0BpJEEluxWcAf2hufaVPKA57ZoA+kKK+cPgZ+2dYftH2epXngf4feKWsNOZori81p7K0i80Rl0iXbcSMzN8o+7gbsk1zGof8FD9B0z4qS/DCf4b+Mm+IEd3HYHTYfsBt2ndVZAJzdD5GV1bcVHB6UAfW1FZmg393qWk2lzf2P9mXskYaWz85ZfKbn5d44b6ivGv2hf2poP2a7eLVfEvgnXdT8L3E8dpDquiS2sreeyM+xoZJY2UYRsMCQSO2RkA94orwr4Y/tG618YvALeMfDHw31IaPcRl9LXVtTtbae+Ky+XINqs6xgEPgs3O3oM1558Ov8AgoJZfFfxvceCvDfwv8WSeLbV50ubW+nsbe1hMLlJd0/nn7rDHCHOaAPriivLfjZ+0V4O/Z78Hx6/4zu5LXzvkttPtVE11dSAZKRJkbsDksSFA5JFeX6b+0l8XNa8LjxVafs/Xv8Awj8tt9sht7jxNCmrSwY3KwtPK4YjkIZNx9M8EA+oqK8g/Z6/ag8D/tMeF7nV/CF1cLPZusV/pd9GIryzds7RIgJGDg4ZSQcEA5BAoftCftceA/2brWyi8RT3V/r+oj/iX+H9Ki869ujnapC5AVS2F3MQCeBk8UAe3UV846L8d/jHdacNY1H4AXlpo7RCdLS38S20mqbMg4Ns6RoHCbm2ebnIA68VzVv+3xZat8L5vGWifDnxRqxfxevg610FvKj1GS6NsJizxhmEeGJTbkkbcnFAH1nRXxt8ZP8AgoHq/wAAZ9Hi8cfBfXNIn1aKaa1iXW7CclYiok3eW7BSN69+c8d666//AGuvFfhnxB4GsfFHwU8QaDpvi7VLXSrTVjq1ldQQyzuqoJfKdihw2cNjOCBkg0AfTdFfH3xg/b4vvgb8QrfwZ4i+F1/daxcwQ3NvJpmsQSQzRyyPGhVnVCPmikHzKuNvpXqfxS+OHiz4S/DO58aap4BhvLOwiM2oWVjrqtcW6FwFI3wqj8HJw3HbdQB7dRXzz+zl+09q37ScNxqWmeA38P6DY3jWV5c6pqqNN5nlCQCKGONt+N6Z3MmN3GcHHuXiC41G10ueXSbOG/v1XMVvcXJt43ORwZAj7eM87T0oA1KK+PfAv7eep/EL4qaz8N9J+FV//wAJdpDXUd3bXGtWscatbyCOTa+PmG7pxzXafB/9tjwr8SviVd/DjWND1bwH4+tneI6PrZiKzSJyyRSxuys2358HaWX5l3DmgD6Oork/iB4ytfBPhW+1S5vtI06WGJjC2uaiLC0aQKSFknKtsXg5IVsAHg18fQ/8FP8AS28ax+E28Kab9taVYZdbXxhZnREJGTJ9t248vHfbuzxtzxQB920VzHgPxdbeNPDdnqdtfaTqDSxqZZNF1AX1r5mAWEcwVd68jBKr16CunoAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKAPyj8VeJpv2qv+Ch2h+GvEL/bvCOi+ILjTrPS2P7lVsRK8pZCPmM0ls+4n+BgvRc1+mnxD8A6T8S/A2t+E9Ytkn0rVrKSynj2jhXXGV9COCD2IBr80/HHhWf9lf8A4KFeH/GWtQfY/Buua3cajbasx/c7bxJEuQ7HgGJ7mRiOojCtyAcfpJ8SviPpPwv8A634s1e4W30zSrSS6kZmA3bVyqL6sxwqjuSB3FBET89P+CWPxY1jQPEniT4Yandb9FXTJNatBI3y2c8UiRzxp6I/mhsdAYyQPmNc1+zfcL+3B+2tP4v8cw/2jo2jWdxqul6LeASW9vCskcVtAUOV488SNgfNJHk8cV2H/BLf4I6rrWra98UtbtGh0a505tI03zE2i8eR1a5mT/YXYIwRwSz4+7muB/Zgjb9iv9s+fwl46mOn22qW1xotnqd4PLt7iF5EktLkOcLhzEEJ6K0hU4wcBJ+rmsaJYeINNudP1Gzt7+xuomguLa5jWSOWNhgqykYII7HiviP9p9bj9in9jmXwh4MvTYjWNdutP0+5jdvNsbS4kuLpkVic7ggMIbPG8N1FfbOteI9O8N6Vc6nql5Bp2m20bSz3l1II4YkAyXdzwq+5r5R/a/8AB7/thfsowaz4IsLy6urO7Os6Vb3cD2816kTSwvsQ4OJIy7x5xu/dnjNBcn7rHf8ABMP4e6b4X/ZnsdetrSGPUvEl7dXd1cKMu6xTyW8SluuAsRbGeC7cc14L/wAFQNPn+Ffxu+GXxO8MytpHiaa0uEF5brgmS1liMZfH3twuirA9VUDpXu//AATF+I+meJf2dIPC8E6jWPDF/dWt3ZOQs0ayTvMjFCAwH71lyR95GBwQRXhv/BSW7vPjx8evhz8KfBUX9seJtNhuJZ4rc5W3e5aLBmYfcWNIN7Z6K6nuMhnJcsLHp/7cHjKL4lfsG6F4wMAgXVzpGprBGciKSVdxXJ/ulyM+1Sf8E/8A49fDTwb+y34V0XxF8QfC+ia2lxfGTTdU1m2trld93Ky7o3kDcqVI7EEY4qb9vDwha/DL9hnSvCdo6TwaTJpemxs6480R4XdjsTgt+def/CLRPA/jD/gmPqz+NrbS3t9MtNXMd3Oke+1uPOkaAxsRlXLNFgDliVHegUZWlY+2/hn8PfDnhXVvFfiTw3JG8Hi68j1S4+zujQNMIUiaSPbx8+wM3PLZPevzQ+FPjjQvh/8A8FKPFuqeJtY07w7pVvr+vb77UrqO3hCN9pULufAyW24XOSeADXon/BIA+JI7f4gRol03gMG38hnZvswvgX3iDPBJTb5mO/l55rhfgdHZaj/wVA8TwXENvcW82u+IIpbefy2SRSt0CuG4bOD29fegJS5kn5n2t8P7PSv2tPDfg74msbJW0HxZqF54f1KG2Jeewgubi1RSWIZRKiK57ZCHbxXgH/BYTf8A8Ib8MkjjDltTu8j2ESf1xXueteIdE/Y5+Dcnh3R7vS31/UNavF8LaBJ+782S+1B3ghEatuMUX2gAlcDahx158M/4LATFfBvw1wyof7Ruh8xxnKRj8sZoNJ7M9l/Z5/ae+EGgfs8fDnRtU+KHg/TdTtvDNha3Nrda3bxywypaxq6yIzhlYMCCGAIr5N/4I/zeZ8T/ABqhkMrNoMJZiMciaP8Axr79/ZbmVf2Yfhe8zKRH4U04NJkY4tU3fljB+lfn/wD8Eg2MPxY8ZK8iuRoKLhWB5E8eQMdaBP4kP/4KwXiWf7Q3gN5GSOKPQonLPnb/AMfU/Jx6dfwr6k/ag/ak+D3ir4A/EfQtJ+JXhXVNWvNAvIba1tdUhleeQxkKibWO5iSMKOT+FfKf/BWK6jX9oDwazSrC0OgwlfnwwP2u4wSD2719/fteatHp/wCy98T7kMq/8U9eKjH1aIgH6cigW7kj5m/4I/8A7v4S+OlPU61HLtPUA26AZ9/lrxH9krxM37VX7e13438QgaglrFc6vp0NwSUggiIitI1U90WdH92G48k17b/wSGMY+F/jnJBnk1aJ3UEHgwgg/kR+VeQ/Bfwfc/sR/t7R6T4oZdO8JeIIruw0fWLhhHbS2srK9uC54Dq8cUTDszZ+6QaCY3cUfff7XXgex+IH7N/xB0u+t0nEWjXN9bllyY7iCMywuvoQ6Kfpkd6+LP8AgnP+0VqXgf4IfFbSdaWbUtL8C6W3iDS4y3Pk7JWltlY8Bd8SlfeZ/YV9d/tp/FrSPhV+zh42v9Qv7e1u9Q0240vT4ZJAHnuJ4zEoQZydu/ecdFUk9K+cf2Df2RdTX4C/EC68XxTaNN8QtLOlWVvIm2ezsDHKqyleqs7TFwp7Rx56mguXxI4T/gmz4dk+OXx88ffFrxiY9Z8R6XFF5d1ON6pc3LzAtGCflEccIjTH3Vcj3r9LvE3hfSvGGhXuja3p9vqelX0TQXNndRh45UbqrA9a/MH9gvxM37LH7RHij4afEgf8Ivfa5bxwxzX37q1uLmCSQwtHI2AySLJLsbodoU4Y7a/SP4i/FTw58KvDcuueJtRj02wThS5zJO5+7FFGMtJIx4VFBYntQOn8KON+E/7NuifC2bw1eJctqepeH/Dq+GbG6lTb5doJvMOBknc2EBOf4OMA4Hwb8ZIxF/wVa0cBTlte0RvmPA/0a1HH6/nX6eeG9cPiLw/puqPp95pZvbWK6NlqCBLi33qG8uRQTtdc4IycEHmvy8+MOsWC/wDBUqyVnV518R6EqyGUAKBbWm4Yzzkj+dBNTp6n6Sav8LdH1b4neHvHTJ5Ot6NY3enJJGq4mgnMbMj8ZIVoww9Czepr82/hewX/AIKw3SSTsW/4SLWdkbNkc2N1nA7dB+lfqt9oTbuyAuM5z29a/Hy4W68Vf8FGtR0zwlq9roniC88RavaPq8r7zbRPbzxTNEoPM6RmTYDxvC5BFAqnT1PSf+CkXjrUvih4SttUsbyOH4d6D4oXQoGjj3tq2oiCdriZXzgRQNGYV+U7naY5+Vc/Zv7EDbv2V/h5xx9gYD6ea9fMX/BT3w5oXw1/Za+HHhbRYbex07Tdft4LS0Lc+VHZ3IJJ/iOWGT1JbPU19J/sNahFefsrfDySF1lVrF+UORnz5Mj2I6YoNLWkzt/2ilRvgD8Sd/C/8IzqmW9B9klya+Bf+CV3jbSPhz8PfjP4l1y4+yaNpq2FzPcMMnYq3ZIA6sx+VQo5JIA6196ftJTR2/7P3xKaV444/wDhGdTBaVgqc2sg5J6Dmvzh/wCCZPglvitr3ia0ubmxh8G6Lc6dql3o4YST6hfRed9lMgzzAjF5CG4MixdgaCJfEji/2iD4t1D9tTwNrPjBfser6xcaRqCaMq4GmWrXhSG1Y5O51jUM5/56SOAMAV99/wDBTEbf2LfHmBz52mYCjr/xMbavjP8Ab21qzt/2/vBkj3kEC266KswkkA8sm5c/N6YVg30xX2J/wUu1CCD9jvxirzRwyNcab5SyOFMhF/bnao7nAJx6KT2oBPlTZ5D/AME4Pj98Pvh9+zmuja9r8WmakNWuZTbNDNIwVggBO1CATgnHvXivwf8AE2n+Lv8AgqcNY0m5F9pl1rOoywTqjKHU2VwejAHIwR+FfUX/AASs1KCb9lwxrcpPJFrV0HCuGKfLHgcdPXmvmb4e6lban/wVcuryHUtPezh1/UQzfaYwXLWdwiqnPznJUYHINA3rFHt//BYaNV+CXgmQcOPEgUMvXm1n/wAK7r9l/wDaK8E6L+zn8N9PfX4bW8tdOt47qOSwun2gH5gpSMjIGRnpnvXn3/BX7WLU/BnwRavPHHLJ4h81UkYBmVbSbJA64+defcV9E/sa6xar+yl8Op5LyGWK30aMTXCyKUTZndubOBjBznGMUBH4mfC//BKO5e8/aU8aztdfad/h6cqwJw6/a7bDLkZxj+dZ37RniGb4/f8ABRjw94L1vbdeGtE1yx0m20+VswmMSRPdHacjdI5dScDKog7Vd/4Jc+IrK8/aW8TD7ZAWl0C9W3RZEJnzd2z7hzycBjgZwFY10H7bHwv1n9n/APai8PfHW0sJrvwRc6zY6nqc1pESbO4hMayxuAMqJki3Kx43swJGRkJV7JI/Tq/sLe/s5bW4hjmtpo2ikhdQVdCCCpHcEEjHvX5Pf8E7vFVz8Jf2tvEvwxtrh30DVbq/0z7LLyPPsvOeOcD+8Y4ZVPqGGTwK/SfX/jz4F8N/C+X4iXfiGzPhAWv2tdSimVklXbkKnPzOT8oQcljjGc4+D/8Agm/8Ddf8YfFXXfjx4k0ubStOuDPPpC3C4N3cXJbzp0yAfLVGdA2MMZGIztoLfxIx/jLrmmeGP+CrtlrGsXMltY2BspnaOF5j/wAg8KAERWYnLAcA9ayv2yPE2m/tyfHDwV4L+HEVrY3GmWkyT6x4nk/sc3QuHiKrDBcBJ5VTy2OFQnLtgYBarnxL8YaRZ/8ABWTS9Tl1PT47G2u7SKaeS5QLGwsFjKsScKQWIOTxUH/BUbxV4U+M3xC+HnhrwL5PjDxjYxXX21NCQXkojkaHyoj5eSzBlkbbyVDZ43chEXypvzP1F8M6XcaH4d0ywurx9RuLS0iglvJBhp2RArSNyeWIJ79etflZ+25qPjTVPF3h39ovRb3Z4Y03Xn0Pw9EI/kjW0l3R3THPMdxPHec4GUSEZbeMfWHjz4jan8Jv2Zfh94B8U+LbPSPip4osrDw0tzd3S+bayzKsc907FjnykLneThpFUZy1O8Zfsb6x4i+CMvgOf4y61e+G4dMS3srK40rSIrNWiCm2JZbTzAoZUJIfcezc1Lb6GklzKx9D/CL4kad8X/hv4e8Y6Uf9B1izjuliJy0LEYeNv9pHDKfdTX5k/t5BY/8AgoR4G3YJZtEkj3dF/wBLxjH/AAE/nXcf8Epv2gbHQYPEHwg8RapaW95Fcm/0kSXSYZ2YJPbIc4YhwrqFyW3yelecft5eJNH/AOG+vCV9Jq1gtrYrpCXMrXCBbcpdM7+Yc/KVB5zjAxmqIfvJM+6/+Cg8sdr+yH8QJpI1kWNLNgrLkFhewEZHfnFeaf8ABJ1mf9mnV96BWPiW6YrgAc29sc4A469K0f2+/jL4A8Qfsp+ONJ0zx54cvNTuktDBa2mrW8s0hW8gchUVyScKTwO1YP8AwSe1ywk/Zy13bc2/nr4iuJ541kG6MNb24BcZ+XOw47HHHegcvjSPCPhmpj/4K0XLDzAG8RasvDYB/wCJfdnn1A4rW/4KOeKtV+LPgyw8TaXe+T4B0rxM2gaZGsII1O7WK4+1Xof+5G0Pkx44YiY9CteP30w8Xf8ABRjXIdH8aWnhsaj4h1K0bWo7lP8ARoHhmimMTZwJTE0io3Zyp7V9Kf8ABUH/AIRnwJ+zb8O/CuiXdjp9rp+uWy2umwzKD9mjsrhc4zkgb0+Y9S4Pegz+y/U6S3+I2qfCX/glnY+ItGlaHVE0aOztp0JV4HubwW/mqR0ZPNLL7qKyv+CQfhWxi+F/j7xRHEftuoa2lgzv8ziKG3jlVdxHPzXT9znvXbfBfwDon7Rn/BPPSfAdrrNlK9/oxgW5jYSi0uknMkRdR8wKyohI4PHvXm3/AATf8Zn4E+IPHHwW+Ica+EvFT36alY2d+yxR3ZKCGTyHOBLkRRMpBO4McfdNBai7o7j/AIKkfCG4+J3w58BnR7a1k1+LXmsoJLu5jto1hltZpJd0kjKoGbeM9f4ap2/xD1H4of8ABMnxNqOsXo1PVbTRrrS7m/VyftLWs7RLKWPLF1RGJ7ljXJf8FM/GH/C9LzwR8DfAEC+LPF02ptql9Y6e4kNlsRoYxMw+WPPnSsSxG0Jk9Rn0X4n+AdF/Zk/4J5a34AvNY09L+28OXCnz5kjF5duxkm2K2CwMkuAOuCvSgrl1ueHf8EzP2hPA/wAH/hH4q03xVe6pbXdzr7TxC10G+vlK/Z4VOXt4ZFU5DfKSD7c1wHjLx1pHxE/4KbeHde0G5u5tKvdd0QoLvT57GT5YrRDmOZEfGY+6jIPHGCfav+CRPjrRrb4VeObS81jTra9bXftH2VriOI7Ps0eXVCc7fkbkcfKfSvGPjD458O6l/wAFSNL1iHX9Pk0ePXNFVr0XSGBdkNsHG8HAwwIPYHNBEr2jZdT6z/4Ksxxt+y2gkBaP+3bXcqnaSNkvGa5P9hP9pjwD8Nv2W/BPhvXLjW4NWt5NQLQ23hjVLxMNf3DjbLBbPG2AwztY4OQcEEVp/wDBUjx54eu/2a7W0h1zS5LybWrSWGAXcbNInlzfOFByV98YrpP+CcfxE8Mxfsc+EIJ/EGlpcWL6gbuNruNDbhtQnK+YCflyJExng7l9aDS3vcx8nfsUaxb63/wUW8WX1oZTZ3mqa9cwC4heGQRvNKyho3AdG5OVYAjoQCCKg/bQ8SXHxh/4KA+H/h/q8jyeHtJ1bR9DgtMnbi6e3kuHx0ywnwT6RIO1Vv2RviB4aj/4KJeLdduNb02202+1bXpLe9ku0WKdXllaNlcnady8jnnj2r03/goR8BfEvgn4zaL+0D4Q0uXXNOtpLO81eCxjLz209qUMU5xyY2SONWYA7dmTwcgIVz9MFhRI1RUUIo2hQOAPQV+R37J/iCT4L/8ABRDxF4N0Znh0TWdd1bQ7i1U/umhjeeS3IH95CiqD2VmHev0Vh/ay+FE3w3Hjj/hNdJj0H7J9rZmu4/OUbc+WYw27zAfl2AZ3cV8WfsD/AAL8R/Ez4+eIv2hvFelT6LpFzeXuoaJDeKUknmuncmUAjPlpHI6hjwxYEZC5oLkcR+3BGs3/AAUa8EKuVdp9BHt/x9qBXuP/AAUI8Y6n8TPhf8RdH0O6ktPBvgmK0l1y7t1B/tHVJLmHybEE8bIUcTS453GJeMNXzN+314u0vWP23dE1Lw/4u0m2mtk0nZqizJPBZzrNuDuQdpCAq5GenXFfVX7Xi+B/hT+wL4o8LaP4k07UZblbVhdNfRSXGqXT38UlxcMdxMju4ldiM45HQUEx2Zof8Elf+TZdSAXai+IrgJx2+z23fvzmvtg4r4U/4JO+MtCm+AupaHHrFi+sJrtxKdPW4QzBDBAd2zOccNz0+U+lfZvjDxpofgDQrnWvEmrWeh6RbDdNe386wxIPdmIGfQdT2yeKB0/hR5UzJqX7ZCCPmTSvAjLcYJIH2rUEMYI9cWchHHc57V8LWamP/grWYSoKf8JA8qk+psD/APWr6Z+An7RHwm1Hxh4/+Jut/EzwZpF34tubeDTtNvtftYbm10u0jMcHnRvIDHJI7zSlCAVEig8ggfHdh8UPCl1/wVAj8SReJtLm8ON4iLx6tHdIbVle0MSkS52kFyFznGe/FBNS+lu59Nf8Fet8P7PvhB4hg/8ACWQ9P+vK8Of5/nVL9lb9oWP+xv2a/hhpKava314l/fapNd6fLbW1zaRWl4whiklUCf8AfPA+6Hco8ogtnis//grJ8SvDV98FfCWl2ev6XPq3/CQw3n2FLqOWb7P9juQZdisW2/vI/mxj5xzzWv8As1/GD4MW/wCz18F9R8S/E3wtomueCHuLw2txqlut0rSQ3ds8LRM3mAFbjfhRklExkc0FJWkz7D8O/Duy8JeHdV0fRpJLCC+u72+Eibd0Mt1LJNIyYAHEkrkA569a/M/9k3VG/YF+NWv6T8Y9JuvDenavafY7PxO1tJNaXDRyg7lkQN8jAhjxlfk3hc19Y/DX9tzwb4g8M/E34o6t4nSz+G+l6mmj6JHdRrDLdNBbLLK8SMA7yTPNhYyc7Y0OFy1fIXwX8E6//wAFGv2gNS+JXjgtbfDPRZgBZs5WERKd8dhGemCAHmcdc9twABtapmp8ZviFoPxB/wCCjPws13w1qi6vo91PocaXUUbrG2btiMblGRyCCOK/TXTPBOmaX4u1jxLDGx1bVbW1srmRnJBit2maNQD0wbiUn13V+WX7RvxQ8DXH/BQv4d6tpvijRm8N6NcaHbS3lldRtZ26RXLO6mRTsUIG55wMc4ORX6nx+PPDs3hf/hJIte02Xw75Xnf2xHeRtaeXnG7zt2zGe+cUEQur3PzG8BxmL/grG8gztPiHVSfm/wCnK4GP5V+nL+C9Lk8X2/iUwY1eGwk00TA/egeSOQqw74aMEHtub1r8nfBPxY8C2v8AwUsn8V3Pi3SLfw+3iLUZE1aW5RbIIbO4jVjOT5YDO6gNnBPev1ivfHXh7S/C48SXuvaZZ+HvJWf+1p7yNLTy2xtfziQm05GGzg5FAR6+p+UnwV8cw/Dz/goF8QdbvdO1jVbW18QeI2a00HTJtQumJuLnGIolLY55Y8DGSRX31+zlq8X7Rnwd8GePdaFw13Hr2qa3pYnIElov2u+toYmxwdlvIYj9K+Av2c/jD4I8Lft4eJPFOo+ILDT/AA5qGua8YtauJStnIk00rwOJj8u1t2Mk7eBzX1J4p/ap+G3gHQ9J+GPwi8Y22ueKvFHig2tpcaOI7mDTTqGpGaeYuF8oiP7RJsGSflXPAYgKp/CfbdfFWuM0n7IX7S2F/wCZk8VYYPkMPtT9/wBMexrVH/BRLwzo3xy+IHw68T+GdT0K68Ph00yZJGubnXJkYKIYLZY8q8m5WjwzB1OSVxisH4nSab8HP2GfE/hzxnq2maP448W2Graj/Y8lyhuJ729uZJnhhjHzS+W9ykZKAgYyTjFBb0VzB/4JExeX8LfiChhMITX0Hlsc7T9mjzz6Z5rw74va5/wj3/BVO6vfsN7qRh1vS5PsunQGa4kC6fanCIOpzjivTf8Aglz8S/DXw98F+OdG8Xa7p/hfVptSN9Faa1cLZSSwJb7pJEWXaWVFjdmK52hSTgYz5H8QPHWlXH/BSJ/iDYzvqHgP+2tNnbxFZ20lxZmKG0t45XWVFKlFaNwXBxhSegJpN2OZX5Y+p916T+398I7vxx/wh+r32seDvEhmjtxY+J9HuLBt7425Zl2oDkYLlQcjGc159/wVWZm/Zx0Zkh81E8TWrsqtjcPIuePxr5z/AG5Lz/hrz4x+EtO+DuiXvi/ydNNtfaxa2kq2R3zBo0eZlCqqAuxYnH73AORivSv+CglxDo/7MPgP4YJrsfibx9o1xpf22zsibi9lWKxlje4kiQFkV2IIZgAc0zSTumj0f9jD4xHwx+zD4LsP+FfeNNU8lbxhPpejq8DbrydvkYyDIw2M9+a+Z/2DdUbUP27PE8rWtxa+dNrs/kXibZo1a4ztZedrA5BHqMV9SfsK/F3wZ4N/ZV8NaX4i8WaZoeraPHdSalZaxdpaXNqJL6Yxl4pCHUN5kYU4wxdQMk4r5T/ZF8RWXhP9tTxP4q11brQfD99daw0OraraS2trIJZy0TGWRVVQyqCNxHUUDlumR/tma1J8TP2/NL8IaoJJNK0vUtF0WGLPyiCfyJpmC+rfaCC3fYvpX637QeoB/Cvz0/b+/Zh8WXnjjSPjb8NdPuNf1OyFu+p6RZZeeRrchoLiJRy4wFVlGWwqFQfmr6Hsf27Pg7N4IXxBP4qt7TUfLHmeF5GB1pJ9ufs/2PPml8nbwu3POcc0Cp31ufCfwD1Sf4Y/8FLtW0bS5JLbTdU8Razpk9uuAr27G4lRMf3VkjjYHrx7074A6s/xy/4KQTeIPEj/AGiW31bUZ7e2cZRUtopo7aMZ6CMRxtx1ZSccmvYv2GP2Z/FviD4va38eviHpE/hu5v7m8vdI0W9UrceddO7STyKcFEVJGjRWGTuZsABc8r8ZPgf4v/ZN/ays/jR4W8L6h4r8B3GqPqF1b6NCbi4sxcKyXaPGDnkyyPG/3ASFYrgEhHLKNvU/TfaDjIB/CuF0/wCDvhnS9eu9Xg09ftlxrjeJGy5CLftYiyaVVGAN0OQQcglmbG7BHmmn/t5fBXWLZDpni1tU1ORMpotjYXM+otJj/VC2SMyb88FccEHOBzXp/wAKfFHiTxl4ak1XxL4cbwpNPdSGz0yeZZLlLTI8prgKSqSsMlkBO3IGc5ADoPz/AP8AgrlZm48ZfDUKSWl03UEVd20ZEluBz2+9+lffmj+F9M8ZfDrwtbanard20MWnahErOw2zQNDPC4IwSVkjRvfGDkEg/nr/AMFQPEVr4/8AG/hCz8OrqWrS6TYalbXp07TJ7hYpmMZSIsqYyTGRweODX6DfBfxxovjjwJps2i3PnR2ltBbTxtG8bwyCJSY2V1ByMiglRabbPzs/4KSQq/7XnhM+btx4f007F+9zfXan8MV7V+25q138aPAfxH03T7u4tPA/gO1V9RuLZip1PWd6GK1zjDRQKyvIO8jxr/Aa+fv29Neg+Jv7SGi674Vh1q/0e00K0tJdd0/Rrm5itpkubmTcAI8MVEkZ/GvpX49eIvh94b/Yv1zwf4TvLzVhfWhitVjs55ry/n+0o080uI93mO7PIzMBkkkcUEwvrcqf8Em12/AvxaB5h/4qeT77Z/5c7TH6Yr7eFfA3/BLvxVZeEfAGveEdbTUNK8Qajr0l9ZWuoadcQGe3NnAA6s6AYzDIOv8AD9K+5fEniSw8J6Pdarqk/wBnsLVPMmlCM+1cgZwoJPJHQUFRXKrH5gfBvxUngf8A4KHfE7WH0LWtbWG+1mBbbQrBrycs1z12LyFwvXpzzXoHwy/Zx+I3xj/bMvPjb4n8M3Hw+8MQX8d7a2OpSwm+ufJt1ggRo4mbZ/qwzliO4GQc1xP7PPi4eH/24PHHjvW9I13R/Bmo3WrSWesXmiXYt5RLODEQ/lYw6AsM+lfqJDIsyBlHyEAqcdQRQTyX+I/Lb4XyH9pb/goxqZ+IUS6vb+Gb3VI9L0u7UPb28drI8MUflnj73708cuuTxSTYX/gquIEhiWJdcSMRxgYRRpqLwOmMDGK+pvix+yJpWm/FZ/jb4M8Vt8PPFtmsl3qEklh/aGnXg2FZWlt96PueMkExuCThsbuT8V23/CwJv2xD8TzoOoCBtSEw8SReEtVbQyotfIMxBUSeVwDnd75xzUuVunQHB6W7nWfFg3H7OP8AwUR02b4bxto0HiG60ltV0mwQLa3KXM6wTRvGvGTxIMDh33Dvn9Uv4q+VvhH+yHpd58Wn+NnjPxW3xD8W6gkdzYyJp/2DTrNdoERity7tuRFUKXYkfexuOa+qB941RUVYdRRRQUFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAcz4y8BeH/iL4euND8TaLYa/pU5Bks9StkniJA4O1gcEdmHI6g5rzNf2MfhI4sYrvw1Nq2n2R3W+k6tq99fadEeMbbOed4ABjgBMDsK9yooAoWtraaLYRW9vDFaWlvGEjihQKkaKMBQo6ADsK5n4ifCnwb8XtJGleL/AAxpHiWzjyY49TtUmMBYYLRkjKNwOVIPvXXTXEUBjEjqhdtqbiBk+g96jt7GG3uJp0hRJpgokkVQGfbkLk9TgHvQB41oX7Gfwf8AD9xbyweDLe7W3kWWC11a8udRtoGUYXy4biV4029tqjBwRivZ4YVV3IKshwFUKMLjipI5lkZlGcrjII9akVQvAGBQB5J42/ZX+GHxA1qfWtV8K28OuXAIn1bSbibTbyYHqJJrZ43kH+8TW78Mvgj4H+D0N2nhLwzp+iy3hDXV1DGXubk+ss7lpJOecux6muxv5IXs7nzifIVGEjKTkDbz056Z6U+y8uS0iMX+pZFKc9Vxx+lAHEeNPgL4A+JGtRap4t8KaX4nuokEca6vALmJAM4xE+Uz8x5255rnV/ZI+CM959o/4VP4JaaNdoQaDa+UM8g+Vs259yM+9eyUm0UAcpf+A/DT+ET4WfTLOy8PzKIFsLRfssWMghVWPbjkdsdK4iT9kv4L/Zxbv8KfBcoZcGWbQrZ52PdjKU3Meckk5PPNevSbvl2qp55z6VFNDHJNGxC+ZHkoxAJHY4/Dj8aAPLtC/ZS+Dfhe8tLzSvhd4Rsry1lSe3uo9Gg82KRGDK6uU3KwYAgg5yBV3Vv2f/hh4z1i/wBS8QeBvDfifU5pQ8txrGmw3zocABVMqsUGAOBgZ5xXdw6WkOpXN6J7hpJlQNC0zNEu0EAqhOFJzyRjOOafDC0d9LN57srIqeQcBVIJ+YcZyc45PYUAee2/7NnwytdJudIi8FaLBo1zOlzLpMNoEs3dAwX9wMR7cO2U27TuJI5qTT/2Z/hPol1HdaR8NfCWjXcbBkutN0S3tplIIIw8aKw5HrXp1FAHl19+zD8JNYvri91P4Y+D9VvJ2LyXeoaHbXM8jHqWkkRmP50+f9nH4Z32k2+lXngTw9f6VbSNNb6beadHNawuwUHZC4KKMKuAFAGOAK9OqlcX8drCsjlnjxuMi4IA9T7UAcT4X+APw08D6xDq3hr4f+GfDmpw7gl3pGkQWkuCMEbo0UkYJ4NbvjfwB4d+I+iNo/ibQtN8QaW53NaapaR3MRPqFcEA9eRyO1bkl1Gtq03WLbvz14xnNZCWdonhP7LGZrCxS02gvI6SQJt7tu3AqO+7Ix1oA86t/wBmf4P+CNQsNai8E6FbXtiiwWd5fReebVQflERlLeWR2247joTXrVjqFvqFjFeW7CS2mjEqSDoykZB/EVAtpBqFhCgeVoSilWWV0YgrwSwOTx71dmkWGNpCGwoydqkn8hyaAOU+Ifwm8H/FbTY7Lxd4X0fxJDFu8pdVsY7gwlhgtGWBKNjupB9657wL+zF8LPhrqkep+GfAmh6VqUQCxXqWivPEB2SRssn/AAEivSprhYmjU7iWbA2qT2zzjoPc8VJLH5i4yR9DigCtqGnW2q2c9pdQx3FrOjRSwyoGSRGGCpB4IIrzdv2V/gzIzF/hL4GdmJYlvDdmcknJP+q7kD8q9SiyY1LDDY5FVodQhuLqa2RszQojuuDwG3bfz2mgDG/4V94cXwq3hddB0weGWhNudH+yJ9kMZOSnlY2bT6Yrj7b9nH4P3VnCIfhj4Ikt42JjKeHrPaGDHJH7vAII/OvVahjV1Z87cZ+Xb1xjv+NAHnVx+zt8Mb7UEvbz4deE7q8jijhWefQ7WR1jjQJGgZoyQqoqqAOAAOnStTwn8KfA/wAONQuZvC/hPw/4av8AUF/fvpGmQWklyqnOHMagsAWzznGa6qzbdNcHzJGGVHlsuAnHbjnPXqaWeZpI5Bb+XJOo+4zYHPrjOOKAMDxx8MfCXxMhs4vFnhfRfEsVm7SW6a1p8V2IWOAWQSKdpOByMHgVjwfAH4a2+o2F/D8PfCkF9YMXtLmPRLZZYG6ZRwmVP0NegRuWzlduDiqywx29zJJn5pQo28c7c8/kf0oA8/s/2dvhVptq1jbfDbwfb275ZrePQbVEPqdojAoX9m/4V/6Gp+Gvg/bZIYrVf7AtCIELFiqfu/lBZmbAxyxPvXorqqzqxIyVwBjnqO9T0Aec/wDDPfwxE1xKPhz4RWW5tms53XQrUGSBsbomPl/MhwMqeDgcVLN8AfhrcacNPl+HvhOSxVPLFq+iWzRhfTaUxj8K7OS0l8wNHNgF8usgLArtIwvPynpzz0PHNWRDiTfnnGP5/wCNAHA2XwD+HGn3rXVv4A8LRXLRRwGaPRrZWMcaBI0yI87VRVUDOAAAMDisiT4P/CS41bUdGbwJ4Ra+vY47+9tG0S3zOsblY5pAY8OFfOCehyRjnPrVRbRGGYLluvHegDg7/wCB3w61d0ju/AXhm6ELJKn2jRLd1DKcqVymMg85HI4rs7n7PeWzRSRLcwyZidGUOpHQhh6etW1jVWZgOW6n1pNp3DbtC85GO/8AnNAHk+m/sy/B5Nam1my+Gvg4ap5zO12uiWxcSZIJB2fK2Qckc5ye9el3mn2mpWM1lPbwz2csZhlt5Yw0ckZG0qVPBUjIweMZqxb7y0m7OMjAIHHHsahijmhupS5Ro5PusiYZcYwDyc8ljnge3UkA5fTvhH4CjsUt7bwT4fgtVXYsSaTCgA/3dgx0rd0HwhoXhfzP7H0XT9K8wBX+w2qQ7gM4B2gZxk/nV6NpRdSDapg2KVbPO7JyP5elTxoImOABu5JFAHKzeEfCPjZ5NSvNB0jWZpB5Dz3VlFM5CMRsJZc8HIwehz05rQuPBehXXhtPD0uiadLoSRrEumPaRm1VFIKqIiNuAQCBjHFbMMcce/y1VcsS20dW7mpVYN0OaAOPj+F3gm48uVfCOg/IQyN/ZkPBBBBHycEED8qS0+EHgWxhWKHwX4eijX7qR6VAqjr0AT3P511u4QrljgdSxPFPVt3I6UAcqnwu8EyZx4Q0A7eP+QZB/wDEV8/eLP2SvAvhX9oHw58T9K8N6XpmkrZ6ha+J7SK2iS0kR4GMc7Q4xkMCrYU7t6E8jNfUsFrFbtK0aKjStvcqMbmxjJ98AflUUbw7i3lBZZBkhgNxx3P5j86AOSTwD4Am0/7dF4W8Oz2ipvEsOmwuNo5yCqHPTtV2P4a+DbphO3hXRZSyIoeTTYS21VCqOVzgKqgDsFFacGh22kaGdO0y2jtreOIxwwxAhV446cjr/Wrksktvp7vs86dYyxjjbBZgvQH6jFAGdoXgjw94YuZrnSNC03SbiZAkstjaRws6g5AYqoJH1qr4v+H/AIW+I1itn4m8N6P4jtIidtvrWnRXUYOQeFkUjsOnoK3o7+KSzFyHXySu7fuG0D1z0qyV7du9AHM+Cvhv4W+HVjJZ+F/DWi+G7WQ7ng0bT4rSNjzyVjUA9am8VeH/AA5qscd1r2i6fqYhwkb3lmk7JuYABdykjJI6Vs2d5Dew+bBIk0RJAkjYMpwSDyPQgj8Kk+Sbcp5xweeRmgDlNH8GeD9Qt7fU7Twrptv50AKNLpSQTCN1wVZGQOnykgqwBGSCAcirD/DrwhHa+S3hfRBbLk+WdPh2DueNuPWt+0tVs4ViTdsVQo3MWOAMdTyadcELE2YzKCMFeOfz4oA5eTwf4NsY0v8A/hHtEjSKPC3IsoQETGRhtvAx6cc1a/4QXwzdS3byeGtLL3AEU7SWERM6gqwDHb8y5VSM91HpWzJDHDaeUgjhiVNoG0BVUDpjpjFOinE8JeL5zgj0BIOCPzBoAypvAfhq4shZy+HdKks1xi3eyiMYx0+XbitmGGOCNY40EcagKqqAAABgAD0pLW5W6hWRPuMMjnPFJBcJcKWXqOCO44zg0Acba/B74ftrcmsp4L8NnV9xV79NLt/PzkHmTZuzn1Oa7do0kUqyqykYII4IqpZ6nb6hNdxQSo72svkTKpyUfarbT6Ha6n8RTtPuFuIWZZkm+ZlLR9AQxUjqeQQQfcGgDM0fSdEsftGmadpNrZQ24UvHBaLFF84JwMAAnHJx6j1qSz8I6HptxbT2mi6fazWyskEkNpGjRKxJYKQPlBJJOOpJq9ZmLfNsdXlDYkIADA9QDj0BH4UWkM0ElwZZ/NjZwY1242KFAIJzzyCc++O1AFCa10mO8k1STT7cXdpG3+mNbgSIhXcwVyM4I6gV5V+0V8IbD9pXwf4M0SWNdR8Lya9banqTRzbN9nHDM2FPBO9zEhxzhye1evaTML6x3GaGeTlHaAgruGQR1OPpmr+1UXhRhRwMUAc94Z+HfhfwTpMemaD4e0vR9PjUKlrY2ccSAAY6KBngVg/F74E+Cvjj4XudC8W6FZ6jbTQtClw0Si4tsg4aGTG5GBORg46gggkV3On30OpWsdzbsHhkGVYHrzj+lWqAPMPgD8P2+Ffwf8IeH9RtbWHVtM0ey0+8uIUXMzwxLECWA+Y/L+GeK9DuIbeFzdPAhlRD+9EeXCjnAwM/gKkup4rOF5ZPljQbicZp6slxECDuR1yCO4NAGNouv2PiS91OK3hfzdKultpTPGFIkaGOXK55+5Mo7c7h2rb2rz8o568Vj6FaaRb/AG280uG2X7YyS3E9rg+cwjVVYkdSEVBn0ArRsbNLG3EMYCopJAXPckn9SaAGyNFp9uNkOIoxwsSfdA9AP5D8qc629pbHKxxQICTwAqjqT6e9SSW6SQ+URlMYOazNDsbjQ9Dt7e6upNTmhj2mZlw8mM4GMnJxgdecZoAt210k8RlETRhXYEOADgEjd9DjP0xVryk242jbxxjjjpWfo7Q/2XC0EUyQGMFIpkZZAPdX+bP1q1Z3BuoEkMMkLMoYxyY3LkZwcEjI6daAJIWjmXcq/L1BxUm0DoAPwqKNTCrlypGc8DGB7+tSRyCRcigCpDDZy3jyrDC1zGNjSBVLrnnbnrT7y5t7KPzp2jiTIBkcgAcgDk+5FI0yzNOkDR+ei8qT0JHy7gOcVBqiyfYwVijuJVZWEcjFVJDA5GAeR1HHUAUAXIXiuoUkTa6OuQccEGmWl3b3nmmCRZPKkaJ9v8LA8g+9WqjjiSPdsRV3HJ2jGT60ARNIRKqCPKsCSwIwCCOD35yfypkNyk1xLDtfcgBIZDtwc456djx1HftWTYa1ZDxNqGlqZFv1jS5kjMLhCpAXcHK7SfuggHjArRZJbW88xd86TMFZSwCwqqsQQO+Tgf8AAvagC9hdx4Gf1p20HqKpRwx/bpJEMYk2hZQPvH+7nn69R3q9QA0YbtyKyNNvor+Ga+/s6S2ljaWIeasfmSIkjKGUqx+V9u9ckHDLkA5AdGsWjzTyNDBbRTMgEqcNI7MR83Hqwx9T0q6txBPCzxskseOdpBBGM/TkH9aAJIXSaMOmCrDcCOhz3ohkWZSygbc4BBBzWd4dk046asGlCFLK1ZrVYoAAkRjJQoAOBtIxgelFvIuoWE4s5IAVaREkhbcm4ZHJXHIbqB3FAFHxp4uHgvQ5dWbSNS1aGFlElvpcHn3BUnGUiBy5BIyBzjOMng6mk6tb65p9tfWqzC3uYUnjM8DwuVYZGUcBlOOqsAR3FQWNzHBZyid4kW2wkjmQFQdqlsk88E98GtcKF6DFAGToevWniCGSS1LAKcFJF2uOSASp5AOMjIGQRWtgDOBWF4SubTVNHg1CyS1WC7jWZWtTlW3DJOcDPJbqKk1LW4NO1jTLSS2upJrsSrHNHCzRJt2k+Y4+VM8Yz1wQOeKAJLDxBYajq2oabBMr6hYrE1zCAcxiQEpk47hT+VXLeTzJJU8pkVMAM2MNkdu/HTmpIdmXKYwTyQc5NRztJtTylUncM7iRgd+g64oAVmWOcKI+HBJcAYyMcHvk5/Sp2UMMEZFL1qOaYR7OQMsBzQBRsdUhvLy8tkXa9qVDD1DDII46cHn2PpUt1qS2t9bWzQzubgMRJHGTGm3HDN0UnPGeuD6VYCbZMjaF24PHJ54/r+dRxtuuZPmBwF+XI4689O/17UAWdoPUZpjKqqSFBOOnrTZZlt42dztRQSWJAAAqRWDKCORQBFMzRQu0UYdwPlTIXcfTPap6jjVl3biDzxj0pycLj04oAdRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAV5rWK4khkdQzwsWjJ/hJBGfyJqxRRQAgUDoMVm2esQX9/e2kaTCWzKCRpIXVMsMgK5G1uOu0nGRnrWnRQBDDbx26sI0VAxLHaMZJ5Jp0cawoFQbVAwAKkooAqxxyx3EjPIphIXbGqnKnnOTnnOR27UXKt8rpGskg+UbjjCkjd2Pp+lWqQqD1GaAGhgzFe49qdtFLRQA3aNxOOTwaw7fwnZW/iKfWwJW1GeAW7s08hQoGBAEZbaMEDkDPXnk53qKACiiigArOj0e1h0uPT44vLtI4hAsaMy4QAAAEHPQAda0aKAM7S9Jh0mzjtYDKYo87RLK8rDJJxuYkkDOB6AAdOKdfWP20xAyssKlvMhCqUmUqRtcEHI5zxjoOcZBv0UAFIVB6jNLRQAUUUUAFNChSSBgmnUUAFFFFAEFvbpax7Ixhckn6kkk/mak8sB9wABPXjrT6KACmNGrMrFQWXoSORT6KAIzGGdWPVc4/GpKKKAGMueR1xxT6KKACsvTdYXUvNzbXFq0c8kIW5j2F9jEb19VOMg9wa1KTaKAFooooAKpHz1vANqtb+X97PzBs9Men+FXaT8KAGrGqszBQC3U+tPoooATaB0FLRRQBHNCk8bI67lYYINKIwsexeBjAp9FAEUcax7sD7xyefwqjeaLZ315bXUsCvdW6skcvIZVYqWXI7Eopx0yo9K06KACk2j0paKAE2j0paKKAIooUgXYiKq5J2gYHJyf1NOWNVyVUAtycDrT6KACiiigBrKHUqwDKeCCOKgt7aOzVkiRY0LFtqgAZJyT9STVmigDP03RrLSbRrWyto7W2JJ8qFQq5PU4FS2Wn2+mw+TbQx28OSRHEgUZPU4FW6KAKen6fBpcPk20UcMechY0Cjkk9B7k/nUtvbxW6lYo1iUsWIVQASSST9SST+NT0UAZ50ezMl1ILaNZLpQs7KuDJgYXcR1wOK0KKKAIo4UhUiNFQEkkKMcnqaloooARVC9BiloooAKaqhVAAwBwBTq52x8R3114j1DT5/D1/Z2NuiPBq8k1u1vdblBKoqymVWUlgd8ar8vDHOKANOx0u1sLi5mggjikuCplZBjcVUKM/QAD8Kv0UUAFJtHpS0UAJtFLRRQAnXrzTVVY1CqAoAwABin0UANChckAAnrxTqKKACiiigCLyU3K2wblztbuM9cVJtFLRQAUUUUAMeNZFwyhh6EZqNbeJYREqKIgu0IANu3GMY9MVPRQBGkSx5CKFBJJ2jHJ6mnhQvQYpaKAI/KTcTsXJ6nH+fSpKKKAGqoXoAPoKXAPalooAYqheFAHfgU7aKWigAooooAKbtA5xg06igBGUN1GaFwvAGKWigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKTaPSlooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKAEopiSCTOOoOCPSuZ+I3jey+HfhG/wBdv32w26hUXGTJK7BIo1HdmdlUDuSKcYuUlFbsDqaWsHwadWfw3pz660Z1d4Ea6EKbEWQjLALk4xnHU9K3qGrOwBRRRSAKSgVn6vrFloOnXGoajcxWVjboZJridwiRqBkkk8AUat2QGhWTpfiCy1m4vYLOcTPakLKyAlAxz8u7oSMHIByO+MiuBtrjWPi88jxtLofgd1/dyxs0d9qYz94MCDDCR/wNwc5jx83pGm6Za6PYw2dlbx2trCoSOGJQqqB2AFXKKirS3/IC7RRRUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUVVt7NLVpCu4mRtzEsTzjGeTx+FWqACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiioGukVgpBzQBPRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAleefGz4pR/CbwRPq6Wzanq87pZ6TpMbYk1C9kO2GBfTcxGT2AJPANbnjrxpa+A9Cm1K5huLyT7lvY2aB57mU/dijXIyzH1IA6kgAmvGbGzh8RfEC7+I/jyeGy0/wfBmzt7h1aDTLiSPE5DgDeyqdm7nJchegrrw9HmftJ/CunfyKR23w90/8A4VH8OrzW/Gt/aW+rXRbVNcvFwkKTMACgP8QUBYwerbRxk1wrf2j8XPiV4ObxPpjWOn2s0uvafpM0hSSOOH5IJZ4z1lZ3D7SMRgKPvbq7PRfDmqfFbWrTxB4mX7L4aspxdaJoiFh5/AMd1dggZYH5kixhDtY5YDaz4fA+KfjB438RElrbTki8P2uSwz5ZZ5yRnb99gMgZwtdEZcvPN/FZ69r6WRZ7AML0GKO9eCfED4x3Piv4gaJ8OfBQmlu75pJdT1yF9sWnW0LfOVIPzuzqYxt4BDAnIxVjxf4w1n4qeLLnwL4MvZtN02wkVfE3ia1ba1uCAfsVq4/5eGBG5/8Alirf3yuOb6rUVuZWur69F/wSeU9zVgw4pa8Q/ZVuLiTwn4ot/tFxNpFj4l1Cy0r7VO88iWsTiPBkclmHmLKQWJOG613XxH+JWm/DvSYpriOW/wBUvH+z6do9mQbq+mPSOJSR9SxwFUFiQBWU6bjUdNasJR5XY1/Fni7TfA+iT6trFyttZQjn5Szux4VEQZZ3Y4AVQSSQAK4PSfCOqfE28t9c8aWf2LTIWWfTPC82GETDBWe7xw8o7JyiZP3m+YSeEvhnqWseIofGPjmaK91+IN/ZulRfPZ6KjAgiIkfvJmU4eYjJyQoVeD6qqgUXVJWi7vq/8hbAFC9ABTqKKyJCiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKZtG4t3IxQBHHHKJG3MpTACgA5HXOTnntU9FFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRWD408aaL8PvDV/4g8Q6hFpej2Efm3N5OSEiXcFyfxYD8a84uP2u/hLb3VvaP4xgiu7nd9ngktbhXm2jLbFMeWwOcgEUAey0Vw3gH4z+DfihqGqWHhnXIdTvdLSKS9t1R45IFl3eWWV1Bw2x8fSl+J3xl8F/Buzsbvxt4jsfDltfO8VtNfSbFldV3FAcdcdu9AHcUV5L4f/ah+G3iLxBYaJB4gmsdT1BylhDrGm3emi+YEjFu9zFGs/Q/6stnt2r1qgAory/xx+0h8PPhr4hi0XxP4g/sbVJyq20NzZ3A+0s33VhYRlZTk4whY5IHU4q18Qvj/wCAvhN4Ks/FnjHX4/Dei3gU276jDJFPKSu4KICvm7sclduR3AoA9GornvA/jjRPiN4V0zxH4c1CPVND1KFbm0vIQQssZzg4IBByCCCAQQQea6GgAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACvh/w78GfCevftpePvC17DqNzotv4atr2PT21a9WKKaR0DyJtlG1jk9OhJIxX3BXxhH4J074gft+fEGw1KfV7NLbwpYTRSaL4gvNLlYh4872tZo2Zfm+62RnB44NArXLf7NfjbVvB/wAfPjT8PL3xpceKPBXhjy761vNavJri40ZWjjkaCS5lyXjHmzKpeRmAtGzj5q9k8P8A7VPw68Taxo2nW2q31sdbk8nSLzUdHvbOy1RyMqLW5mhWGfcMldjncBlcgg1jeLvh/wDC39m34B+PJT4VjHhJ7C4n1q1tzJJdakHUq4lmdzJI7lyN7vxvJLDk186fEiTUIfC/7NEuq6/pGnaddeM/Dk2ieC9DWJrezslyUdppd007ImyMyoY4wXOVPBoGei/H7xVY+M/iJqXhvxD4m8baX4f0hVtYPDfw+hu31LV7hoopZ7mVrWNpPs0UdxAoHyoXZwSWULXa/ss/Df4R+HdJvvFXw61O78QS3Qazu9W1fUbi6uoFRgzW8izENAVYAshVTnG7tXM/s6tY+H/2t/2gbC7EJ1XWhpOs6bcbwWvtPMMi7oiT80cchKHHAJHqK8x+Imh62vjj9sGXwVFIbC58O2Yv4bccPfG2/fCIAYMv2bzWbB3EyRg9RQB9KQ/tefDObWLS0/ta9hsL25+w2fiC40u5i0e6uclfJiv2jEDsSpAw+GIwpJ4rQ+IH7Tnw/wDhjq+r6dr+oanFPo9vFdalJY6Ff30NlFICUaaW3gkSPIGRuIOK8f8AiRqfhHx1/wAE57q9EttcaE/gyI2zLtKi5igUQxqO7idFTaP4hitf4jeH9Q8OfsMa5/bdrt8VN4Nto9ZmwPPnvEtYo5GlcDLsCu3Jz93igDtJ/wBsX4YWmm3t/cahr1pa2dguqTNeeFNWgP2MsFFyqvagvFlhl0BUZGSM10Fv+0V4Hm+FL/EoX2oDwWsazjUG0a9DtESAJVg8nzWQlh8wTGOemTVr4Y+HdO1j4ReDUurS3uh/wjtvabpIg2YpLeLzE5GdrbVyO+0V8tfBvT9a0fxrffsz6lYajcaD4V1mHXrfWLgF4ZvD6v8AaLSBpCSXf7UscRHRkSYD7hoA+2dF1iDxBpNpqNss8cF1Ck6JdQPBKqsoYB43AZGweVYAjuK8el/bC+HEWpa3p7t4o+16CVGsRx+D9XkGmhlLK1wy2pCKVBYMTggbgcc17iqhegxXxZofh/4g+If2k/2mrfwN4r0XwdPJ/YitPqWjvfSbjppCPG63MYj6NksknXO3I5APfvHH7THw9+HvgnRvGGr61PL4W1gKbLVtM065v4JN2NgLW8b7SxIC7sZOR1BrqoPiBazeDn8SDTdZW0VGkNm2mzC+wHK8W23zM8Z24zjtXwI3ibTb7/gmXYw+GrV9JXR9bs9OV7q4+2pLcrqcby3CSKF82N5HaQcDjK9q+kn+M3jj4f8A7QfgT4a+Lrnwv4qTxhbXk0F74fsZ9NudO+zRGQtPbSXFxuif7quHX5gwwdpyAdDaftk/DPUPh/d+OrW91qbwbaS+Vca0vh7UPIj6hm5g3FVYBSwUgFgDiq99+2h4A0eytr3VNM8a6TYXckcFneXvg3VI4byWT/VRwt9n+ZnP3Rxmvm/wqxb/AIJb+LiWimLyasSQQyZOrSd8++Qfoa9K/aTkWP4AfAybPlrD4o8My/N2CjP8qAPf/FXxt8PeD9P0GS/i1NtV14f8SzQbexkl1K5YIHcCBQSoRTl2bCpxuIyMu+F/xt8LfFwapFoN1cJqekSiDU9J1G1ktL2xkOcLLDIAy5wSG5UjoTXh2oa03hv/AIKKWa+IJDBY694FbT/DtxKpELzpdrLPArH5TJhdxA5K7B6U37Pb2P7f2veJrG6t7HRNP+H0MfiW8lcJbx3D3ZMCyscKsnlRqwyeEXsG5AO/1b9rzwZoP9uS32keMILDQZWh1bUR4avGt7F1jWRhIwj6bHjfKggq6nPNM8QftheD/DOg+GNav9G8WR6Z4mkWDSpl0Kdjcyv/AKmMIBuV5R8yBgMj0rzL4qa1p2qfAv8Aaq1aw1KO40651KTy7uOUNEzLoulxMEYHBAdCvB+9uFUP2itS1Wz/AGd/2czomqrpGqTeKPDMKXrIJI03wMhZ0yA6ZIJXIzjqOoBJ3Pb/ABR+094c8H+OPD3hHUND8ULr/iBQ2mWsOjySC4AjEkuHHygxAnzATlcH2zLa/tNeGL74pXvw8h0rxI3ii0Rpp4P7HlESQBton80jYY2OMMCc5HHWvHPH2l+JNK/bL/Z0/wCEo8S6ZrUrxeI/IWy0s2BQCxiU7gZ5d+dwx0xtPXNZvi+98WN+3X4n0bwakSavqvgazjfWJ9jw6ND9sYSTNESDK4X7iAYLuu7CbjQM99+Gf7RWgfFjXNY0rR9E8TWt3o7PFqDapo8trHbTKceSWfAaQjkBc8EcjNche/tseDtL0DVte1Hwz420zQ9IuTaahqF5oEqRWsodUKvznhmUcA8sK4T9j+60T4W6x8fLK+17ydC0XxYQ2o61qG8R5jUM0s8h5ZnySWP3mIGOAMD9oK4tdQ/Y5/aB1GK7tbnTb/xBPc2l1E6yRyKtxaplSMg4eNxkdwfSgD7B8F+KovGvh2z1mCw1DTYbpN6W+p25gnC5IBZCcrkDIzzgiugrM0Db/ZFlsIK/Z48bfTFadABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFQXEpiiZgpcgEhQQCfbmp6KAPmXwp4R8ax3XiL4reONIN94oWFrbw54Vt/9I/sm0LdGCuyPO/DSPHk4XapIwBP8HfhT4x8RR2eqfEV4bPSrU+dZ+EVhjl33Bcub28lwd0zMSwjX5Y/lyWYEj6R2j0pNo9K7J4ybi4xSTfXt6FXM7XL5dK0m6umwFhheQ59hnFfPHwt0nU9Y8LWfhTTHv9MiuHbVPEmup+7keWY+Y1pE4bIlKlQ0ik7FGOHPy9h8ffEl9qf9j/D3w7Ky+JfENwu+dE3/ANn2aHfNcvkEAYXYu7hmYDnBrT+LPi6z+Avwf1LUbCGMzWds0OnWvl7mubplPlR4GNzO5HHGcnuRWlFctNRS96T0/wAy4yseGeEb2/1/4jeKNH8Gtb2N/ef8Si1vrXLx+H9FtpGRpuuPtM87TbFOCfLV2yEwfpXSdC0b4SeAWtNMtlt9M0m1km+ZvmYgFnd2PLOxLMzHkkknrXN/s4/B+P4N/DTT9NnihPiG8Vb3W7uPn7RfOoMrZ7qD8q+yj1NXf2iPEmm+Ffg34ovdWlkhspLQ2zmGMySEykRBVUcsSXAwK1xFVYjExpUneN0vW2l2K5x3gvxJD8FPgT4RtHgk1nxJqUKtZ6TaEtPqF7OzTOFyOEDSFmkICogLEgCuu+HfwxuLHV5vF/iydNY8b3cZjMwO6DTIWwTaWowCsYIG5yN8hG5sfKq0vhH8OZ7W6/4S7xHEh8R3NstrZ2oB8vSLAf6u1jB6OQA0rDBZwB91FA9b2gdOK5a1Rc0lHdt3f6LyE2LtFLRRXIQFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFMZwpAyMn3p9RNErSLIQCyggewOM/yoAeq7c/406iigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigDD8V+FNO8ZaWmnarALm0Fzb3flMzAGSCZJ4icEZAkjQ4PBxgggkH5y/aOZo/2xv2XFVcI03iDocLkWkP8AQmvqmviz9pr4oaFZ/tbfAS4E15Nb+F7nV/7algsJ5YrP7RbwpFvdUIzkHoTjvQB9ZJ4P0yPxXceJBB5erzWaWEkyu2HhR2dFK5wSC74OMjcQDWD49+Eel/ETxh4M13Vgt0nheee8tbCWIPE9y6KkcrZ7xgOV4+8wORt5vePPiRYeA/h3q/jGayv9W07TbJr9rbSoPPuZ4wu4CNMjJI9SABkkgA1ydx8dlXwn4T8YJ4X1yTwlrVkLu6nitHlvtL3ojxedZxhnZCrMGaPcUIUlSrFlAPPf2iPid8MPip4E8a/DvVV1q51FYriyVE8J6pOLa+RWMMkciWpUskiBg6MQcDkg1vfsM/FLVPi5+zb4Y1jXJ3u9atfN027uZBhpmhdlSRvVmj8sse7E1k/GD9pfTvFfgXWNA+E8d9428carbTafYwaZZTCGzkddgnuZ2QRwpGXDfOwJPABNP8LnT/2Ff2a/DOnXuia94xltpkt7xPC2n/bLiS6uHZ5JNhZT5QdtoPULsGCcCgDB/bW1zTvDfxC/Z/v9VlW3sbfxas8szKzbQoTnCgknnsK6z4T32l/tFfEa++KFu1rqfgzTbCbw/wCHfMw7TM8n+n3LRkfuw5hhiVWAYrG5IAcZ89/bH8c6evxZ+CqQ2epag/h/xJFqWrfY9MuLgWNqRGfNkZEIUYJPXOFPHFJ4wtdV/Z1+LVv8X/AGk6h4l+G/jx4V8XaLo1pJNNbTFcw6pBABu5BxKuMnIJ5bKgtj2v4n/FBvh/qvg/wL4Q0W1vvFviLz10qxkf7NZWlvAgaWedkUlY0DKAqrlmYAY5Zef8E/H/XoPi1ffC7x7oNppXittNbV9HvdLu3msdWtlZlYLvVXikXHzId2QrMGxjPmHxY8TSR/HT4XfHjw3Z6j4j8Aw2N1oGuPY2EzXOnxuWKXJt9nm7A8g34QkCMcc1u6lDH8Zv2oPBXxC8PafqF54W+Hui6m8upCyeEajeXMflpbW/mhPNKpuYsvyhiqlgeKBjNW/ak+Ivgnw/8ADjxd4w8A6TpegeMdQs9LGi2OsS3Gr2UlypaFirQokx2qS0aYYZxzg47PWPjV45t/2mLD4XWug6F/Z9xpbeIP7Ykv5vM+xJOIWQwiLAk3HIO8jBFeLftG+LIPEniTw/4s+ENr4qn+NaXMVnFpF5pd59mityVEq3tvcoIraMfKTMmxjwQzA5qx8bI9Q8YftoaHFY32seHvDs3hdvDWr65baPdld0l35rWlvcqgjjmkAjAl3EIrsR84WgD0H4U/tA/EL4ufED4geFNLsPBWPBrx282rQapcXcV5PMshjVVWNdmwxusmWJDAqM4JrN+H/wC0d8TPH3wH8Y/ET/hH/DFpNoMl4sWmLeXMhuFtFcz5k2DDEqAmFPfd6DD/AGcde0DwL+0J8dLu28P6poHgzU4NFOg3C6BeQ2txDY2DxXHlEwhWCMuOMls8ZrzD4Z+BvDkn7L/xHl8R+HfGVp4qNzrH2PTp7bWLZ5XuVk+yFLVdquXyoyFPPDc0Br0PoSH9orxkfgj4E8Yf8IrZal4g8c31jZ6TpumzXElrYx3S7kmu5vL3BIhuLsqgHAAx1rd+GHxy8UX/AMd9f+FfjPQ9NttZs9Hj1211XQ7uSW1ntjKsTI8cihopFdxgZYMvPHGfC9c8ceJNB/ZV+CmmWGh+MIdD01tP0jxvDoulXMOr2kMVsoliWMqkqKXADyx8hcgH5qf8LdQtPCP7YlnqXhr4P+KvDXg/V/B8ekWLReHxbLNOdRDy3VxyDEAudxuCsp8vO3513AH3bRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFeWaT+zb8PtD8bN4ysNAFv4sdi0msfbLh7qXOOJJGkJdeB8rZGABjivU6KAM7WNHsvEWl3Wnajaw3+n3UTwXFrcIHjljYFWRlPBBBIINeRWn7GHwSs9Ik0mL4Z+G/7OkuY7t4WsFcvImdpZ2yxAyRtztwSMcnPt1FAHn3in4G+CfGlvo0WqeHrInRYxFpc9mrWs1jGFChIZIirxptAG1WAIA44re8G+BdC+H+iro+gaXa6Xpqs0ggt48BnYku7HqzMSSWOSSeSa6OigDyzTf2aPhto+upq9l4Q0+2uY7n7bHCit9mjuM7vOSDPlrJu53hc55zXTfED4YeF/itoq6P4r0eHWtKV/MNncMwiZsYG5VIDcHociutooA8l8T6e/7Pfwf1A/DfwJL4nlsdj2vhezvjB5250V9skm/aFUlsAHhMAc1F8C9N8S61da7488aaEnhjXteS1gg0P7Qtw+nWMCOYopJFUAyNJNcSNjIAkVc5U167gZBxzTqACvI7j9lP4UT3V5cyeBtJluL1g928sJb7WRnHn8/vhz919w9q9cooA8/8RfAvwD4u0XStG1rwdompaNpasljplxYo1pADjhYcbAPlGOOO1VtJ/Z5+Heg2mrW2m+D9JsP7WjEV/cW9sEuLlAQQrzD94yggYUtgY4r0migDyeT9lv4USaNcaOPh/oEWi3Eiyy6XDZJHaM6ggN5KgID8x7e/UVPefs0/DHUNF03SLzwRouoaZpiyJY2N9aLcQ2u9txMaPkKcjgjBA4BAr1GigDifFXwg8I+NfDFl4d1rw/Y6lo1j5ZtLa4i3fZ2QAI0bdUYAcMpBHrSaT8HPBmj+D9Q8K2vhbSo/D+o7zfaebVWivWcAO04IPmMcDLNknA54rt6KAPOl+Afw9/4Q2z8I/wDCGaC/hWzbzIdFfT4mtA+Sd7REbWbJJJYEknJyear3X7N/wx1CxsLK7+H3hm6stPBFna3GlwyRW+ST+7RlKxnJPKgEdjXptFAHnusfAT4eeINUt9T1LwVoF/qdssaW99cadE9zAsYAjEcpXem0KANpHSnx/AzwDD4ml8RJ4L8Px+IZWZpNXTTYlvHLfezNt3nPpnFd/RQB5X/wzD8J/wCzNU0+L4c+GLW11SEwXyWukwwm5QsGxIyqGb5gG5OcjNa9/wDBDwBqnhTTvC154J8PXnhrTv8Aj00e50uGW0g5zlIWUoDkk9M5JNd7RQBjeGPCukeDdGg0jQdLs9G0q3BENlp8KwwxgkkhUUBV5J6CtmiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKAMfXvFWjeF1hfWdWsdJSYkRvfXKQqxGMgFiM9RWX/AMLY8E/9DfoP/g0g/wDi6teKvAfhzxwluniHw/pWvJbFmhXVLKO5EROMlQ6naTgdPQVzp/Z7+GDeTu+HHhE+Su2P/iRWp2A4yB+74HA/KgDY/wCFseCf+hv0H/waQf8AxdH/AAtjwT/0N+g/+DSD/wCLrJt/2f8A4Z2rb4fh14RibOQyaFbA9vRParEfwP8Ah9HkJ4E8LoGOW2aNbjPv9zrQBe/4Wx4J/wChv0H/AMGkH/xdH/C2PBP/AEN+g/8Ag0g/+LqqvwV8AJEYh4H8N+Ueqf2Rb4PJP9z3P502P4K+AI3Dp4H8NqwfeCNIt87iME/c60AXP+FseCf+hv0H/wAGkH/xdH/C2PBP/Q4+H/8Awawf/FVX/wCFN+A8gjwT4cBDbh/xKYOvTP3Kevwd8CqqoPBnh/avQf2Vb/8AxFAC/wDC4PA24g+MvDwIOP8AkLW//wAXUn/C2PBP/Q4+H/8Awawf/FUv/CqvBP8A0J2gf+CyD/4mj/hVPgn/AKE3QP8AwVwf/E0AVT8avACsVPjbw6GABI/ta37/APA6ST42fD2FkSTx14ajd87VfV7cFsdcZfmrf/CqvBP/AEJ2gf8Agsg/+JpT8KvBLcHwfoBH/YMg/wDiaAKn/C6fAAZQfG3h0FhuH/E1g5Hr9+ov+F6/Dc5/4r/wv8pIP/E5tuMdf46v/wDCqfBP/Qm6B/4K4P8A4mkb4T+CeMeD9AH/AHDIP/iKAM1fj38NJCdvxB8Ktjj5dbtfTP8Az09j+VC/Hz4ZuwVfiH4VYld4A1u26ev3+lan/Cq/BXfwfoP/AILIP/iaQ/CnwS3XwdoB/wC4XB/8TQBit+0T8K1ZVPxJ8IAsMqP7etOR6j95UVx+0l8J7WOV5fib4OiWP77SeILRQp9CTJxXQf8ACq/BP/Qn6B/4LIP/AImkPwn8E9/B3h8/9wuD/wCIoA5j/hqP4PfZ/tH/AAtXwT9nzjzv+EjstmfTd5uM09f2nPhBJMIU+Kvgl5SNwjXxHZlseuPM6Y5rpP8AhVHgn/oT9A/8FcH/AMRR/wAKp8E8/wDFHaBj/sFwf/E0AczJ+1B8HoYVlk+K3gmOJjtDv4iswpPcA+Zyaw/Hn7VXw58N+Hbi603xt4V1nVC621rYQ6/ar5k7/cVm3kIvcseAATz0rs9W+H/gLRtNur+68JaBHb28TTTSHS4flRRlicJ2Ga8W8D2HhjWvCw8f3ngXTbW68RTCz8OaPLpkLMLdmxBIyCMFWkVfObdnavGeDW1Knz++1dJ/eyrdST4c/G74XaLqd7rPiT4ueB7rU5l+zm/l8RWKpLJ96byR5vyxKSqKCd2E565PWeJvj3+z74qm0qXVPif8Pb6TTbpb2zaXxNZZhnUEK4/e9Rk/5Fd5pPwh8HafpsNtJ4W0O4ZVAeRtMhzI2OWPy9ScmtGT4ZeD5Mb/AArob7TkbtOhOP8Ax2lOo5S5tmScen7VfwVkYAfF3wHjt/xU1l/8drwPx98dPh98UvjR4Yivvin4Hs/AHhm++2vHP4jtE+33kaB45CPOGUjkMYXggkSHspr2z42+F9L0nwi0fh7wzpQ8RavcwaTaXSafEXgM0io833D/AKqMyS88fu+ao/B34R+GLW61S5g0i3uNJ0/y9H0tL20gfCwA+bOr7dzNJK77mY87BwO+1ByoxdZW2aXz0v69itjej/aq+Ch5Hxd8BjjP/Iy2XT/v7St+1d8FF/5q94DP/czWX/x2sz4r33hTwTNo2lab4F0nxD4x193tdK0hLWGPzAihpJZpPLby7eMEb32t95QFZmArv7H4e+GbdI/+KZ0WKVQGxFYxAK3Xg7R3HH0rkJOSb9q74KLn/i7/AIDOOw8TWWeuP+evrS/8NW/BTjPxf8BjPTPiay5/8i13Nz4L8PXyutxoWmzrJ99ZbONg3OecrzzSt4N8PyMC2h6axAIBNpGcA8kdKAOEH7V/wT5A+MHgHI6j/hKLHj/yLSf8NX/BVWAPxe8BH6eJ7I/+1a9Fj8N6TEWKaXZIW+8Vt0GfrxQug6ascqDTrUJIMSKsC4cDoDxzQB55/wANW/BT/osHgLHr/wAJPZf/AB2k/wCGsPgn1/4W/wCA/wDwprL/AOO16CPC2irGUGkWIQ8lfsyY/lViPR7CNw6WVuj4xuWJQcflQB5t/wANYfBJfvfGDwEvpnxNZf8Ax2lP7V3wTX73xh8Ar/3M9l/8dr0uKxtoZHkS3iR2ADMqAEgZwD9Mn86SHTbW1WQQ2sMQkbc4jjC7j6nA5NAHmv8Aw1d8FBjPxf8AAYz/ANTNZf8Ax2k/4aw+CW3d/wALh8BBex/4Seyx/wCja7fxMNR0/Qbqfw/plnqGqxIZLazuZvs0cr7gSpkCNsyM87TzjNZHwt+IukfFbwv/AGtp1tLZSRTSWd9pt4qi4sbqNistvMqkgOjAjgkEYZSVYEgGAv7VvwUb/msHgIf9zPZf/Hab/wANY/BLn/i8HgP1/wCRmsv/AI7XqSwxxqFWNVUdAFAFL5Sbs7FznOcd6APKv+Gs/gltBPxe8CjIzg+I7MH8vMpkn7W3wRjZB/wt7wOxY4G3xFaEfiRJgfjXrKosahVUKo6ADAp20elAHj//AA198ENzI3xb8FBl6/8AE+tcfgd+D+FQyftc/BHzFk/4XB4L27D8n9vWpXr1+/17fnXs34Ui4ZQcCgDxlv2zfgSrbW+Lfg8HOP8AkMwH9d1JJ+2f8Co1yfi14RIzt+XV4W5/Bq9ft7eSOaZmmMkbbdkZUDZgc89Tk881Z2j0oA8Wk/bQ+Bccnln4s+EWbGcrq0LD8w2P1qu37cHwERiD8WfC2cZ41BK9x/CjaKAPDrn9tr4EWcTu/wAVPDJCEAql8rNk9MKOT+AqtJ+3Z8BIzIG+KXh9fLO183PIOcdMZP4V71tHpRtFAHhI/bl+BLJEy/EvRSkv3HDuVb6HbzUUP7dnwEuldoPidos6pjeY2kIXJwM/Lxk8V71gHGR9KdQB4dH+2v8ABKRpVHxB00mNgj4WUlW9CNnH41ah/bE+Dtxu8vxvZvtxnbBMev8AwCvZtoo/CgDxM/tnfBbJH/Cf6cCBnBjlzz7bPcVZT9r/AOD0jbU8cWbsOywzH2/uV7HtFG0ZzjmgDx2T9rv4SRwvMfGVt5MY3PJ9mnwo7Z/d/X8qsf8ADVnwu4/4qheTj/jyuf8A43XrW0UMAeozQB5PJ+1R8L41y3icKM4y1jcj/wBp0n/DVHwwVST4lbjr/wAS66J/SKvWWAPUZo2gdBigDyNv2qvhehUHxK3PU/2dd8fX91x7Z60r/tWfDCNsHxFMxxn5NLvG/lDXrW0dwKdQB4uv7XfwrYK3/CQ3YVjgbtFvwemenkZH1P0r0fwX450b4g6KuraFcvd2DO0YkkgkhO5TgjbIqt19q6DaOuKFAHQYoAWk2j0paKAEwOuOaTaPQflTqKAEIzSbR6D8qdRQA3aOuBmjaPQflTqKAE2jOcc0m0DJA5NOooAbtHoPypdo9KWigBoRR0UD8KPLX+6Pyp1FADfLXn5Rz14pNi4wFAGMdKfRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQBzfjzwy3jDwbreipMbd9QsprVZuRsLoVzxz37VyHgPwH4jbVtO13xleWM2o6fZC0s7DS2c2sDFQJZtzKrM74C8gBVyBncTXqdJgVUZyjDlQ7i0UUVIjzr4tfCu4+JlvpItPEmoeGLixndzdaasZleN0KugLqwQkYw4G5ccEZNdb4d8P2nhXR7PSrBWjs7SJYYlkkaR9oH8TsSzHuSSSSSSa16WrdSTgoN6ID5r8C+d4i/be+KF3fFivhvw1pOl6ajINqxXJkuZmU46mSNQT/sD2rGm8IaZ49/au8beFdXuPEw0uy0Kx1lYbHxdqdnbNNLK6sRbwzoqnMYPBIOfug811fxB8LSfCr472fxit7S6vdEv9Gbw/4nhsYWmkt41lE1teiNQWcIxkjfbkhJA2CEOOn0H4G2tl8Wdc+JNp4q1qTUtc02LT5LdvszWqQJuaLyx5O8FS5bJc5J5zUAfKej+Ota8A/s338tv4l1yLU/E3xMbwg/iK91We+udNsft7Qlklnd9hSBJFVuxYE5bk+reOvDk/7Ovxo+EZ8Hapqw0LxZqM2ha3oWoalc30N0xhMiXa+c7lJlKMXcH51zuzjNdvpP7I/hmH4T+Ivh1rWr6t4o8Pa1fTakzak0MdxbXMkpmaWGSGKPaRKd65B28AfLxV7S/gbqXh+4tdf1bxhrHxF1/w/Z3MXhxddW2iS2d4ynmP5McfmzMuEMrn7pbaFLOWL3A8n+PXgu0ubj4++JrLWPEltd+HfCMd7bLYeIdRtILXVBbXsjyrHFOse4xCyJG3tn+I1n+MfDKXWg/sxW76v4itotcuILPVvsuv38Ml/FJYyTus7LMGfMwV8sSeoBA4rvND/Zd8U+IPA+t6d4s+LPiaO78WRSyeI7PSbLS4reWWaEQyRxvJaSShFjVY1PmE7UBBHQSaL+zd4k8S6b4KXxX451O01DwHeSHRZNJgtFS5RDJFbz3KvFJucwFUZVKjIJ6kFQDm/h58OdJ0T9rbxx4XtbrVptAg8J2k0enX+v314sUk800czIJZWKbkCjIORzjGTXzrqHjbVm/Yo8VW/hXWdYvPFlhfahq+s+JJNbu2udLSK/lt7WMTiXf5skUSxqhOFjWSRhgrv+6LP4C/2f8AFrXviHbeMNbj1rWLBdNmtWjtGtI4Y9xh2L5G8FGctkuc5IOa4mz/AGK9Fsfgnr3wtj8Z+JB4c1y6kur662WAvZTI5eUGQWoX5mCclSwCAAgcUAYepafp3i79oHw78Iby9vl8GaX4MHiSOwh1GdDqVzJeeUpmlD75VjVGbazEFpdzZwu3kP2ivCf/AAqf9knxNpdt458ReJtV8Na1ZT2lxFqbx6lp8F1qEKpZtLHIHYeRM0Y81uQQeAFC+0fEf9lDQ/iZ/wAIle3fiXxJovirwujRaf4q0G5hs9R8plw0UhWHymRsAlfLAznAAZgW+JP2TdA8SfCm48CN4k8SWdrqF/HqeravHdQzajqdyjRusk000MgyGhhwFVQFjVQAo20AaHwt+MPhH/hJofhlBpGseEfEFpYG9ttF122KPNbCQq0kUoeRJAGJzhye/TmuU+E99JpX7Yfxx0S3eR9PvbTRtXlhwRHb3Jt/JZumN0qxpnB58qum074M6D8NPFN58TvE/iLxF408R2emtZR6lq6RSyWtruDNHBbWdvEhZmx92IuxOB1xS/AHwDqdj4g8efETxFZzad4i8bX0M39m3DKXsLC2RorOBwpKiTazyPgnDTEfw0Ae00UUUAFFFFABRRRQAUU3cCSAeadQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFRvIEKg9W4HNSUAFFFFABRRRQAUUUUAFFQzXEcLIHdU3ttXccZPoPfrU1ABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUhOKAFoqOSMSbcgHByM1JQAUVWsnMluhLrJlQdyggH8DVmgAoqGKMx7stuyfQDHtxTLW2FurgFjuYsSzEnJ+vT6DigCzRRRQAUUVXhiePfukd8tkbscewwOn60AWKpNfCO3lmeORFjDFl25bAzyAuc5A4qS1mNxHvMbRHJG1sZ6kdvz/GpIoREMDoST+ZzQANMqx+Yx2pjJJ4wKlprKGUggEHqDTqACiiigAoopGz2oAWioLeNoolVn3kDBYgAn344qegAooooAKKKKACiiigAooooAKaxI6DNOooAKKKKACiiigAooqONy27KlcHHPf3oAbNMIY2cqW2gttUZY4GcAdzUituUGlKg9Rmo4UMagEg4AHAx2oAS4uFtoZJWGVRSxx6AZpYZhNGrgYDAEfjUtVrWUzwq7J5bsAWXIOOOmRQBZooooAKpahdS2qxGG2a5ZpFQqpxtBYAsfYA5/CrtNdgq5OMe9ADqKKKACiiigCneXcdqoaRHcFlX5Iy55IXoATjnk9AOTgc1cpGAPUZpaACk2ilooAT8KRVC9AB9KdRQAUUUUAFFFRyR+ZjnGDn9aAEkZFxvxzwM/yqQKF6DFIyhsZAODkUjbuNuOvOaAH0wk7gMZGDzT6KAGeYPM2YOcZp9FFABWfe6h9jltVAU+dLs+ZiCBgkkcHPQeg561Lf2r3UaLHKYSsiOSO4DAkfiBj8apaxI8d7pASaOMSXDI6OBmVfKdtq++5VbjspoA00VlkbhduBg5575qWs1YrmLUPkEJtHUu7bjvMnygYHTGAfxxWlQBVtroXCswR48My4kUgnBIz9DjIPpVqqV0oV4X87yUUnK8APngA59znirtAEUKsFG/buwM7eme9S0VnaTpSaTFNHG8kiyTyTnzW3EF3ZyB7AsQB2AFAGjRRRQAUVXnUNsyxBDZGCRk/h1HtT5IlkZSRypyD6dqAJahjWRZH3lSnG3Gc++amooAazbeT0p1Vr6zS/tXgkLBWGMqcEe4qdWDjKnI9RQBUgvkuLy4tkWRZIVRmZomVDuzjDEYY/KcgHI4zjIq7ULRksrBtoAIIGOf0qagAoopqqFzjuc0AOqrJcLHMkZDFmVmBCkjAIByegPzDr7+lWqKACms23tmmybhjaAT05qOfzPk8tVb5hnccYHc9KAFnZY13uu7bzwu4jjsBzUqtuUHGDjpSDPO7nnimTK7Rt5W3fg43EgZ98UAZvh28v77TIrjUbIafdSDcbUSiQxg9FLDgtjGcZGehI5rWbO044OOKAoXoAKdQBXXzI4eQHfHY4BOPf3psBmZ2aQKiFVIQHLK3O4E+nT9aZKZrdYVVTc8hHLMF+Xu3Tk+wq3tHYYoAihk8zLD7vQZBB4JB61KzBcZIH1p1Vrhd00QJPGW244OPft1oAkXLSMGCkYGPXvmpaYGO4jGAO/rVaG1Nuv35HBcuTI5Y89ueg9ugoAuUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFeL6X+1R4T1n4lH4f22l+Jj4ui+e6059EnT7JCXVRPJIyiPyjvQ7lZuGr2ivjSTxrL4L/4KCeNLh/D2saykvgy1jRNFtfPfAmibey5GB8xGfXAoA9u+Kn7THhX4M69p2l+J7LxBA2qTR2unXFnpE11De3L/AHbeNolb96f7rYzg46GvS9D1Y61pVpeG1ubEzxLJ9nvI9k0ef4XXs3qO1fHn7V3xKXxtrXwHtR4Y8TaCIfidok5l1jT/ALNHJ80i7FbccthicegNezfFDx54+sfiRaeG/DdvpPhnw3Fo0mraj448SWUlzp8LrMsa2iqk8A8wjLktIAFBwDQB7fRXyf4F/aS8Y/Ev9nf4k+LtFuvCq+I/A+o6lZtqEMEt9pOrx2kIlEsCpcI6LKrDBMj7cZ+cYrJ8XfHL41+Fv2X9M+MS674Duhf2OmXw0VvCt8hT7ZJCgTzhqRzt88HPljO08DNAH2NRXy98aPjH8XvhP4x+G3h6w0nwp4sl8UTtYySRm4sWeZE3SFUZ5FhjwyncXlYBW+VsgKvg345fFPwl8fdF+HHxb0jwv5Hiq0ubnw7rPhX7SsbSwKHltpVnJJYISdw2g/L/AHuAD6gor4p+KX7U/wASfhf8N7n4jeIJvC/hSYXssdn8M9ehaPVLu1S4MO5LkXGXmZR5o2Q7Apx833q9G+NnxO+JHhf4vfC3wz4V1Twpa6V41e7gefWtHubmayaC387ePLvYQ4ccbcLtPO45xQB9IUV4J8CPjN4k+IXjb4l+DNbGk3954PntYYvFHh+GVdOvWniMmzy3kfbLF8odBK33hyK8v+KXxw+N3w0+CPjf4gtrngXUj4Z1aTSv7K/4Re9jN0FvY7YSGX+0vkJD78BCB0zQB9l0V81/FT41eJPA+teHfAJ8QabZ+KrvTZNV1bxFF4fubq3s7cSCNTDZxyOxd5CwXfIVURMW3EhTh/C/4/fETxppvxF0e4t4Y9Q8OWiX+i+NLjw1e22ma1CY/MIa3ldGWRcbWCS4OSVA24oA+sKK+Mb39pL4kWv7Gq/GF9a8HnxJ5C6gdJXS5vsnlNMsQh/4+/M3D7+7d1wNuK674yfEz4r/AA18HfC/UdM1nwzfX3ibXNP0LUftehzmOJrssRNCq3ikBPu7WLbuCTQB9QUV8n+Ivjt4zt/2ovB3ws0HxPoN9YapbznU7u60CdpLS4t7cSvDHMtysbSOpVyhBMQkQnO5aTxd+0lq3iLxx4t0fwv4i/4Rq18M3/8AZUcv/CI6jrh1G+WNGkWVrddkMKM/lEAlyyswKhQGAPrGivJ/2avij4j+L/wrsNd8W+EdS8EeI/Me3vdL1Kzmtj5iH/WRrKqv5bAgjPI5GTjJ4v4veNviNoP7QPw88FeHNe0fTtE8YW+ou1xfaQ91PZtZwI+FYXCK4ff0K/LgnJ7AH0ZRXzJ4U8afFE/tRT/DTWfFWjaho+m6BH4jlvLXQWt7i6V5zCLZs3DqoB+beq7uAKb4N+IvxO/aA8L6543+H2t6HoGhW99dWnh7TtR01rkaqsDmN5bqVZQYlkkRwgiGUUZYuTtAB9O0V4J8LfjPq3x+/Z8l8U6S9r4H8TxGe1vE1CH7Xb6feQP+9V1DpvjIUc7gdr5615fJ8WPi9DqvwK0+XxbpMbfE63e4uWbw7/yCdlnHclIf9I5Ylyg8zd90t2xQB9l0V8t33ij4q6h+1Fq/wwsvHOnabosfh5fEtvfDQFmuo1kumhFsxabYyrjIbbk9Kt6h8QPij4RuvCfw21DVdDvPHniTUb9LXxMbMrbRaXbIspuWtRJkzlXCLHv27lLEkKQQD6Zor5lvvi549+Evxo0P4d+K77TvFNt4ysLyXwzrUNn9ikjvreMO9rcxq5UoVIKyLt5YKQTzXO654g+N/hj4r/CzwJffETSpJvF1nqE+oXcHhxALGW0hWRkhLTfMpMgXLAnC7u+AAfXlQxw7JGfJJIAxk44z2/Gvmib4kfEax8WeDPhJc6vpS/EPVLa/1HUvEMNjutodNguHSGeO1MnE0ymMbSxWM7yQ2ADY0H4seNPB3x8T4P8AjfUrfVhr+jy6j4a8WWliLZ3lj3edbTQ7mQyIqmQMNqkYBX5qAPpWivgzS/2iviPpfhX4sa1rnxU8Kwal4H1+/wBHstFv9FVP7YW2VQg2pMJd8zvsXywcMBweRXe/HX4yeP8Aw74O+DPimz123+HY8Y6ppek6zpes2Ecw043MMk0zl5GXa0ezYQ2BwM4oA+sYozGpBYtznmpa+ePB+tfEz4s+KINd8MeL9DtfhbCstgl19gM95rDpCUN9E+fLVPtGdoGVZYs8hxXm3g743eOF+G/xW1jxV8QIo9S8P+KdQ8KaOml+HUkkuZ7VkKFLcMWmklG7KAgKAzZAUkAH2hRXif7IXjLxR8SvgT4e8X+Ldaj1jVtaja4b7PaJbxQAOybEVeSPlzknPNe2UAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQBDcXCwRs7kKigsWY4AA9T2r5f8U/t36NoNrJrSfDzx5d/D+N2jl8b2ukq9iq5wLmNC/mSW/fzQuCMFd2a+mtQ0+DUrOe1uYkuLaZGilhlUMjowIZSDwQQSMGvK/2gryy0P4S3/hWxtbeTU/ElrJ4c0TSwAqSzzRGNVChTiONN8jkDCRxue1AE3xM/aO8O/DvwLoPie1sNX8bR+IJI00jT/Clst5d3weMyB403LlFQFmbPA9yBXB6H+2lDeeOPC/hPUfhB8T/AA9qPiO9+xWNxrWjW9vb5ALuzOLljhIwztgE4UnFes/Cb4V2Xwx+HPg3w1tgvrrw7pcWnJfmIbiQiiVlzyodlDEA+npXmekQv8U/2ttT1bMc+g/DbSjpdt84O3Vr0LJcEgDqlssS8njz27k4APodlLKQDjjrXhEn7VGnWtjf6/F4f1PUPh3pd0bC98axPCtqJEk8qWZIi3mPbxvkPKBgbWKhlUtXe/HTVrzQfgz471HTzIL+z0DULm38k4fzEtpGTaexyBzXhXww0TRv+Hc1vZ2Ci702TwJeOfPwC5ktpXkVsYx8zsDjpQB6/wDFj472Pw30/SBpeg6v4713WUeXTNF8NxLPLcRKqlp2csESFd8eZCcZdQMk4rO+Af7Q2k/H6z8RWKaFqvhPxH4dnSz1rw9rcQjuLVpFLRt8pwyOqttbjODxWF+yrr2q/wDDI/gLUobB9c1KDQ4orS3eRYGuI4yY4vnbhQY1Q5Ncj+yn8Sp9f+Nnxi0fxl4Ml8F/FCS4tb26g89bi3udLjj8m0MMqgBlQEls/wAU7EYHyIAfUd/fQafaTXV1KsFtCjSSSyMFVFUEliT0AAJzXg+g/tZ2WrWOneJrjwrqemfDDVrxLHTvGV3NEsUjO/lxTSwZ8yK3kkwiSt13ISFDA1f/AG3NRuNL/ZV+JU1q+yR9Je3Y/wDTOV0ik+nyOw/GuG+Omi6TD/wTxuLOS0S70m18I6eVt2kaMSLGkBQFlII5UdKAPSfi/wDtFD4b67F4d0HwX4g+IPihrdbuXT9BjQR2cLPsV7ieRlSPcQ+1eWbYeAOam+Av7R2gfH6w1uK10zVPDniTQJ0tdb8N63B5V3YSsCV3DkMjbW2sOu08A8Vr/CS/tpPhX4f8V6pbWemahqmh2OoarcHC/OLZGYySNyQnIy5JAXrXB/s36GPFHjj4jfF5bcWlh4yms4NHjaHy5JtPtIjHHdSDAOZ3aR1zz5fldMkUAejfGD4i6n8LfCMviCw8Ial4xhtcyXlno8sQuo4QCWkSORh5pH9xTk9qxf2d/jkv7Q/gWPxjZeHrnQ9DunIsGu7uGaadVdkcusTMIyCv3SxyCDXq9fC1t40s/wBgv44eLvDuoROnwy8cQXHiPw0iA7bbVY1zcafGADjzfl2ADqYkAy1AH0F8M/j1rnxE+Jnijws3w61TR9O8O3T2d54huL63e1aXy1kjWMKdzlkdGOB8m4BsHivZ68r+EXw71bw38IbbSdR1GTTfFepLNqGrappqxNJHqFzI007x+ajodjyFV3qw2oowRXzv8JNY+K/jr9n/AMc+NNR+MfiaLXdAudYgtYLfStGS2mFoH8oujWBf5io3fMM84xmgD7cor4b8Y/Eb4veF/wBifwj8StO+ITXPie/TTrq9OqaRZ4c3ctvGIIzHGiRRIXfDNHIx3ZzgAV0HxL8XfG39njxl4F8WeIfG+m+MvBGu6zDomuaDDo8dqmkmdiEnt5hmR1QgKfMY5OOBv+QA+xKK+Q/ix8QPGeh+JPHra18Q77wTJaL5/g7w/wCGLG11W41GGOHc891b/ZppyhlyDgxqozkjG+sD4kfGrx3qH7LHws+J1p8RY/h/qer3FhbarMlvZtp7rK+2WUm5glMZARiu0hcv8wIAIAPtuivk/wCCvxm1jxF+0FfeEPDvxB/4XF4Dh0X7df8AiAwWedKvDJtit/tNmkcMu9Vc7Qm5cZ3Yq148j+IFrqfxkmsPiz4osI/C+krq+mWcNhpDQgvbzyiJzJYtI6q8OB84bacFieSAfU1FfGdr8avG2j/Av4N27+Jtb8S+NviSkd0+rQ6VaS3FjALP7TcfZreOOONiBtVfMDbd7O2/ZtO98L9W+ME3xXu/D9wPGN/8MdT0qUp4j8UWen2mqaPf5b5UEagSoeCN8TYYqOVBBAPq6ivg74b/ALRQk8A/FC28aftF29n4x0zWtU0vSYryTRrSeKO2crDItubceaZD1LKwPRQp5qzr3xI+Jlr/AME+k+LFj8TtY/4TMWcWq/bpNM00xSbp0iMJg+y7RHg5H8YbksRxQB90UV8RfH74seMvCviT4W+FfBvxJ8Rvqd14i0rQfE+oJYaVPbxC8dmCuzW/yXJjDuqxrtVFBdQXQt2PxI+J3iTXvjHrHw70q58aLo3hvS7OW/uvB9jbSX11c3IkKiWaXCxIscatiNQWZ/vADaQD6a1zTptUs0ht7ySxdZopTLFwxVJFdk+jBSp9mNaVeGfsu6x8UrzRPEVh8TdKu4xY3+3Q9cvvskdzqli27Y08NtI6xyqAM8LkOuBkGuS/bW8aeJvhhYfDrWtC8d6p4RstU8V2Ogaotra2lxGbOYSvLKongkKyqI/lZeO208UAfUFFfN3wtu/F/wAdPFVj8QdD+Jc1r8NLC9lsbLRrewtphrsESGKS5mmwHjZ51cqABhEUgKXJHhXxZ+LnxA+Gvw78UeI9W+JOon4taJeNdHwx4atl1HQ9PtDchIre8K2+2LfC+7dNIkpLKVI6AA/QasnVdBttWvNKu51zNptwbm3bcRhzE8Rzg8jZI/ByM4Pavlz47eO9f8M/Hz4KWY+JWpeEvB/jmK/XV7QCzEEZtrRJYfKlmhZ4md32thvmGMYI5l8H/FK71j9oz4hWtn8TbvxP4N8K6JHra6PYzWc37+QuXi8yOEOyIq/caQkFlz2oA+tKQnH0r4V1LxF+0B4n8IQ+KPCGn+OZvHcjR3kdo0+hL4XaF2z9lVZLpZigjPExHmlgCdu7avptv408WfGb433PgB9Q1DwHpfh3w7Y6nrsGlTxm8m1C7G5bYT7GAiiVW3NHgszD5tpwQD6Ymj8yMruK5BGR1+o96lUbVAr548J/Cr4yXmgnQPFnxK8m1s9fnkg1rQ9g1S70gROtvBO7wbFm8xlZnRckJjOSTXnHwC0n4i/E5viPdD4reJBqPg7x9d6DY298LdrS6sLWSI+VcIIQXMitIpkBDcqc8UAfZ9FfAmtfEVvAXjz4zaV4q+OHjLw9Z+ETZT6CyG3uZAJbZpnDo1s6zguAoEvbAG371dzJ8cPiNqHw1+AfhjV5YvDvxF+I8vl39/ZrG72lpDH5txPCpDxiV4zHjcCqGQnHAUAH2FUIj2ys+4ncANvYYzz+v6V8t+L9a8Vfs8/Hj4bab/wl2peKfAvji5l0e4sNeZbi50+8Cr5M0EyoG2MWwyOSByRz05n4e/Erxd8Lf2stQ8GeJ/FV/wCIvAHiaefTPDk2q7XmstRtoIJ2gaUKCRIkzbS3JKqB0NAH2S0AkkVmAYL0UgHB9frU9fGHg/4keMPip+3Fd6KfE1/pvw7tPD0+r6VpOnyJGl69rqIsnlmOzcyPKs+ADhkWMivs+gAooooAKaqhQABgDgCnUUAFNVQucdzmnUUAFFFFABRRRQAUVgeM9FHiDw3f2L3V5ZiSI4nsLuS2mQgggrJGwYHI6ZwehBBIr4R/Z3+IWofHrwD4N+HqfEnxppHi/WtPutc8R6+93Pb30kEMrwxRae9whjALspZ7dSAsLBmLMTQB+htFfGPx+8N67+z54g+Ffjq48d+NNa8Babc2uieKrW412dUKsqxQahLsZQcS7TKP+WhKgj5nz6bb+Cr74ofFzx5qdj4y8UaBpWm20Ghw/wBlatIIhfmLfcXEcMheAlYpbeMZjIEiytjeAwAPoGivz9+C/wAMfiR8dP2TNI8ZD42eOLPxTBHqdxpK2OoeTDLNHd3G1b0sGe5DMmzBYIsYRVUbST03gX47eIv2kG+CPhS41a68OweJNAutd8RXWj3D2l1etbSmFYIZYyHgSSRHkcxkPtAVWAJNAH25RXi/wj+FvjL4Z+OPGEd/4zuvEngG+ME2haXq1zPeX2myBf3ytdTM0kiFzkBmYgbcYwc+0UAFFFFAFeON1Zy77gxyBx8vHTpz/wDXqxRRQAVna3rFtoGk3upXrtFaWcElzNIqFisaKWY4AyeAeBzWjRQB8deNv2jfj14H8NzfES8+E+kr8P4WWa40WTVZD4gtbI4zcyIF8lMD5mjDMyd8BSR9U+D/ABVZeOfCmjeIdMZn03VrOG/tZHGC0UqB0JHY7WH415J+0rq8vjDQZvhH4bkDeKvF1rJaXBjTcumaZJlLu8l4+UeWZI4wfvyuoH3WK+veE/Ddj4N8NaVoOmReRpul2kNlaxbi2yKNAiLnvhVAz7UAbNFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAV8j+C5vE6/tqeJPG9z8P/E1r4R1jQ4NBt9UuIYQqzJJGxd4hKZEiO1vnK44HrX1xTdo5469aAPlv9sTS/E/jTWfhdZ+GfAut+JV8L+L9O8U313ZtbxQi3g8zciNLKm+U7vugdueorI+JX/Ca61+0B4b8Q3/wx1j4geAJ9BX+ydFWa2jGlaqZC/nXVvPKibtgC+adxjxhRknd9ebR6UYHp70AfC3gHwz8VPDPw4/aN8Pax8ML5dR8ZaprWp2E1jqVtcQSS3sEcUMMZLIxVTvZ5HVAAOMk4rY8eeD/ABx4k/YZ8MfDXT/h5rV14tt7HSdPubCaeziELWUlq8zmV5whVhG4Qhjk+mK+z9i8fKOOnFO2j0oA+Sv2nvFWpr8SP2d9a0/w1qd5fNq99L/YfnQQXjf6KSyfO3ll1UMwXeAzKo3fNXV/2V4k+Nnxo8J+Km8M3nhHwz4Ns76SzuNcijW61G/uo1hAWFWLJBGm8lmKl2K4GFyei+KnwB1b4lePPDHiaDx3f+H38Mzm60yzs7CCSPzXTZKZi4LSKy5XaCuMnrxj2jaPSgD88Lr4X/GbUv2bvGng64+ESXXxL1GR11zxffa1asNbAulkVoX3GViUACxOIo0CgBhjZXonxS8L+MPil42+CuseIvgxdalofh19QfXdMmvNNvkSOa3EUa+XJMolYOiuVQMAANpY8V9l7R6Um0cHAz9KAPjnwH4R+IHwp8cfEDxr4O+HEuieBZdOhi034Zw6ha273l+JY1e8jjjdra1BjD5VW3vgbhkACn8cvhj8SPG/7IfjLwvY+Brqbxl4y1yXVBpFvqNmF02M6ilwqzzSTIhbyowD5Zb52x0Ga+0di9doz9KXaPQflQtrAfJ3xj8J/FO1+J3hH42/Dbwx/aOqxaPJomu+BdZvoLa4uLQymVCkqO8KypIzHIdgRtxuyRXXW3iD4teKvCfirVfEPw9OkwzabJYaV4LstRtLq/uJpAytPcXJeOGNcFQqI5wC5Zi2FH0HtHXAz9KXaKAPz8m/Z18QzfsOr4K/4Uhn4qfZV08XTjRzJ5gk8w3P2n7Tym3K5z5m4/dx81d/+0l4T+JHxU+FPwp0vQ/h/wCJLLXtJ1zT9avpbXUtKjm037Mrq5jaS5McsuTuj4ZDgFip4r7EKg9RmjaPSgD5D1r4c+IvDfxy+Bd/4T+Gmtt4R8JQao+q3kl/p3nvNfwKrPIJLoPLKHBeV+dxYlS9Nm8N/Gz9nf4weNb3wJ4Ds/ih8PfGGpNrjWUWswaZeaXfOqic5nO10kKjgeg5XkH6+2j0o2jOcc0AcR8KU8XN4emuvGxtINdvrhrhtNsH82DToyAqW6y7FMpAXc0hAy7tgBdteNfGnS/Gmq/tOfB7xRo/w+1jWfDnhBdVGo39ve6dGH+22scUZjSa6R2CFSXyo6fLuPFfTm0UbRSauB8v6Lo3jeP9tfV/Gs3w51y18J3fhqPw7HqjX2mlfNjuWl+0NEt2ZPKK8DCF84yg5xlfALwt8Qf2U9B174f/APCD6l478NR6nNdeGNW0W7s0C28rFvs92lxNE0TI2WLqHU7mIOcA/Wm0eg9elBUN1ANDVwPim40LXf2ffgnafCaw0PWPFvxG+Ih1S/vZ9BjiMFh5ska3c3mTSRqohjuI0j3EB3VMlc1H8cvEHibRfF3wf8a/8KX8YaL4E+G813daoZZtMuJobZ7byFMUFtezO4QEs3Awq56AkfaTWcMlws5iQzqjRpKVBZVYgkA+hKqcew9KW5tIb23lt5oklgkUo8bqCrKRggjuCKYHzJpOj+N5v2173x5L8P8AVoPBd14UTwzFqj32nnMqXZuPtBhFyZBEy8D5d+cZQDmtb9pT4QeKdQ+IHw3+KfgGzg1jxP4LuJ0m0S4uFgGo2M6COZI3chFlVd23cQvzkk5Ar6LWNU4VQv0FPoA+eI/BviH4zfGrwX408QeE7zwZongmC8NjZ6vLaz3t9d3MaIzEW800ccUaoCDv3s/YAZON8ZdN8c6l+078L/FuifDrVtd8O+D7fU47y8s9R06J7s3kEaIIY5rlCQhU7t4TnO3dxn6e2854/Kl2j0qY+6rXuB84/HT4b+OdP+M3gX4s+AbX+259LtpdJ1/wwbpLZ9QsX3MjRO5WPzY3dmAcgEkAMvOX6f4G8R/ET47aX8U/EHhe78N2PhXRLqx0TQ7u4tpdSubq4x5sshhleFFCIERDKSS7M2wAZ+i9oPUZpNo6YGKoD4X8O/BvxfD4d+Lllr/wLTxBqHjbxHqWtaXPdX+mCPT4bhUMSXE3nGWORGQt+4SQBiCrD7wveNvgr8Uv+FY/A3wff6NcfEbVPBOv2PiLXNZkvbZLe8hiNwGs4vtEyySSqsqKplVUKqCzZyB9t7R6UbR6UAfKXwl8FeP/ANnHxt4nstB8H3vib4UeIJBrWnaTZ3lnFf8Ah69lJa4tNk06RtCWO4eXIQpPG7JY8x8Gfgn4t8K6t8WPE3in4e6tqWua1rOqar4e0/8AtawltrWK+YK6DdN+6uCuPNf5h5ce1GYko/2ntHoPyo2gdAB+FAHiP7HfhDxL8OfgP4e8HeK9Bk0TVtBWS1dxcwzw3YMjSCWJo3LBfnwRIqNuB4xgn3Ck6cCloAKK4H4pX3xDs4NOb4f6Z4Z1Kdnf7YviTULi0VEwNpjMMMpY5znIAA7159Pqn7TYb9x4Z+FCLk/6zxDqbcZ46WQoA9/or5+TVP2nRnzfDnwnA7Muvanx782fp7ikXVf2n9wB8O/CbGOca5qhP/pJQB9BUV8+/wBqftRdvDnwl699d1T/AOQ6I9W/ad3fvdA+EyDj7uuao31/5dBQB9BUV8/jVP2nF37/AA/8JxgfJjW9UO72P+icfrU66l+0kXTOj/C0KVyx/tbUsqcDj/j25HXn296APeaK8Nhvv2iWgjaXTfhfHKwyyLqOpED6EwDP5U6K7/aHaNjJp3wxVwThV1HUSOnr5Ix+VAHsmpXE1rZ3EttB9ruUjZo7feE8xgCQu48DJwMnpmvkXQV/aLsvGmo+L9Y+DvhfW/EUm+20+4k8ZhI9NsiciCFDbtgsQDJICGkIGcKqIvqcl9+0R82zS/hjIuRgnUdRHGOSf3HHP+NTLeftCGQhtP8AhoI/7wvtQJ6enlevvQB2PwtufGreA7a68dW1gviqbzZ57HSW/cQZdjHAjsfm2psG8kZJJwBwOZ/Ze+HGt/Dv4ay/8JasP/Ca69qd3r2vfZ3Dxi7uJCdqMOCqRLFGMdoxUC3Xx/ZTusvhsDnGBeagePf93UlvP8eHhRpLf4dJKT8yx3GoMo/EoCfyFAGr4am8fa9488c6Z4v0bQ4/AOyGHQ5rSZ5Lq7R0InW4U/KBk44C+nPUeOW/wl+Kej/B3VfgjZ2ul3Oh3iXelW/jZr4CS30md3y0lqEDNdJG5QbW2MQrFgcivU2k+Ou1SLf4eF+4Mt/x9PlqOWb47LIqpbfDxoz1YzX4I55wNvPHNADNc/4Tb4Q2fg3w18O/h/Y+KvCVhYpp83m62tlc2qxKiQhEeMrINi8/MOR27u+Gfw31q6+KWvfFDxZa2Oma/qGl2+hWWl6fcNOtnYxSyT/vZSqh5neXLbVCqEVQW5Yy7vjl822H4ennjMl9yPU/LwfapY1+N6qAyfD8epH23H5UAZ3h3wt46+KXhf4k+Ffi5pmg2uh6jcXGnaV/YMsrSzae6FRJNvJxLgjlcDP8IwM+WXXwa+KnjT4R6J8EfEtppdt4bsltbHVPGEGo+Y+p6fbOpSOK22BkmkREVy5Cr85Vn4z7Dt+OIVcN8P0fILcX2CPTrx3/ACpbhfjgMCP/AIV+obOZG+3fL747/TIoA8//AGhtD+MHibXrHQ/Bfgzw7qvgDT4klns9U1prNdUlwNkTokZ/cR4yYyQJCFDZQMrdT8H7z44a14kln+IWjeFfC/h63svLgsNDu5LyW4nLDDPIygIiKGG1eSW68Vqyp8c1bKS/D6NOmCl8efzp0dt8cVzmX4fHnj93fcD86APXa+Y9K+H/AMV/i14w0CT4s6N4I07w74V1t9WsW0V5bu6vpo94tv8AWriBF3h2IJdmjAwoJrtlj+PjQ8z/AA6SXeSXMF+yhM8DG4EnHfP4Cka2+PrSDy7n4cLH/Fugv2LfT5xj9aAPVdcvrrT9LuZrCx/tK+SNmgs/NEXnMBwu88Ln1NfK/wAK/hT8Tvh3+z/468Fan4X0TU9Y1u81K4tfsuskWpS+8wsJnMSOBEWAbaMsCNvevVR/wviJgk03w9l3EkOkF+qoB2OXOTTpLb49Nv2XHw4XPTdb35/P5+aAPnT9oPw/4t8E/sA23hfW9HsNJ1zw/daNpdsbK8e5tJ/KurcJICQJAhxghvm4ya9l8VeC/H3x3v8AwhpfjHw7pPhfwxouq2+talJa6qb5tTmgy0MMC+Um2IyYdmkAbChQuSSuP8XPgX8WPjpoaaJ4u1Pwi2hLPHcNYaXLqFmJXRg6NJIrFztZQwClcHrnAx1+maH8ftJsLazTVvh/dRwKI/PvLe/knlUDALuJBlvfFAHmmm/Bf4x+HfF3xi0+y/4RLUNJ8d6jcX0Pi3Uri4e+sYJYvLSze2VB5qQqAEAlRQCx+YkrXIS/AP403n7OfgT4a3Ph7wjNdeH9Ss7uOaHW5kiENq/mYcmAnfKzEDapCquWJLbR77HYftELGFfU/hk7c5b+z9RGevbz/pSNp/7Q2V26l8MhyS3/ABL9ROeOP+W/B9+9AHEax8G/iP45+PXhr4qSaZ4c8GXPhnSr2CDT7XUpbq51qaaErHFeyrBGqQRvhgB5pzuPGRjQt/AXxb1r4ZfEu88Qab4bXx54vshpkGl6bqEosLOJbd4ld5njLFt0juVVSMAAE10Jsf2j5Mqmq/DFGXOS+l6iQc9Mf6R27+tH9m/tINMwbWPhaLboEXTNS8wDj+L7RjP/AAGgDynUP2Z/iP4k+Avwx060utM8GfFL4ZPb/wBialHdvd2F6I4FidZP3asiSKMEFWPy45DGvS/h/pvx11u8ttb+IcvhvTP7Jhke28PeE7mfy9UumRk33M0q/JEoJKRLu5YMxygFSf2Z+07g/wDFQ/CYtuyG/sTU+F9Mfa/1pkej/tQDO7xD8JPw0TVP/kygDlfhX8LPiv8AD34Y/Enw9faD4Xm1LxFqup6vYyadrc3kxNeyAmOUvahhs3MdyqdwGNoJrD1b9nv4p6h+xKnwXFt4Wi8RfZE01tSk1i4Nl5KSpL53/Hr5m44K7dvHXdXpTaX+002duu/CheMfNo2pnJ9f+Pvp7VHJo/7T7Y2+IPhIPXOiaoc/+TlAHAeNP2d/Ht94J+FWi+EfD3hvTZvC/iez8WapNqniK5ma+uYGk8xfONq0kjyl9zSyYIyBtOONX4qfBL4paT8Yofi/8J9Q0OHxDqWmw6Z4i8K+IJJDYXaxjKSRzRruEiAlQSACBnjJB6waT+08F48Q/CYNx/zA9U98/wDL59KINI/adBPm+IvhKB/s6DqjfzvKAO0+EHh3xvYpqur+P9VsbrxBqTRr/ZuhySnTdPhjL7EiEmGaRjIzSSlVL/KuAsa1wn7Unw1+IfxUvvh7B4OtdDFn4b8S2Pie5uNX1Sa1a4a2Z/8ARkWO3l4YNy5PHYNzizNov7THPl+JvhS/Hys/h7Ux39BfHt71Ja6N+0r85n8UfCqNy6geX4d1Nxt7nm/HI9O+eooAwfh78F/HPwj+MXiHU/Ch0c/Drxi66pqug3OozRT6Rqj8XE9ni3dJUcAMUYx5Y8bQqivJ7f8AZV+Orfs16/8ABn+3PAVnYy+eYfEEYu3vNTV7gTAXCbAsTsS2+YGYngbc/NXvDaL+0hukA8V/C0r/AA58NakC3pn/AE/jnHTNNsdE/aSaZxd+KPhVBGFyjQeG9TkYt6EG/XAz7n6UAd34P8Lanq/gXTrL4j2Hh/VtXjVTNb2Ns0tlGwBChPPyzEDq5C5z0Arxrw78C/Gf/DQ3i7xNrOj+E7TwNr2iReHv7O03Vrj7VBaxBwGC/ZEQhw33A42dmbFdlDon7Rm35/FvwvQ46L4X1I8/+DEfyqGS3+PVram6ufGnwzijVNztH4S1F+MZ4H9pD0P+RQB5P8J/gX+0L8FdOl8A+E/H3ge++G8M8sen6xq9nPJrmnQvI7uFijCwyOrO3MjEbuSMfJXQ/ET9mj4h+E/ipofxI+DvifTT4gj0iHQdZ07xo881vqttFt2TSSxhpTP8q5buVByPmDekyeHfj2rJ5fjj4cuD98t4Ov1I57f8TU5/Gnjw98ePMYf8J18PFjycH/hDL8nHYkf2sOfx/E0AXPhb4X8ceH9I1XWfGusadrnjTUo41NppaSWul2axK3lQQh9743u5aVgWbf0wigcP+zF8LfiV8LNa+IR8X2nhk6d4q8SXniaOTRtXuLiS2kuNg+zlJLWMOoCf6zcOv3K7L/hHPji2d3j74fjnj/iiL45H/g3qBfD/AMeWuHVvHPw7Fv0Vh4NvyxHuv9q8fnQB5p4N+GPxm8G/En4p+J7bw78P73/hOprSb7Pc+Ir4rZeRB5Hzr/Z/+kBhhiMx/wB3OMYyLH9hvVfCHwb8AaToPi63PjzwPrEuu6Xql3aMtizysWmsvKVi0dtINqkKcjBIAztHtMXhz448mTx/8PweMbfBF8e3/YXpf+EZ+ODA7viD4ABzgMvga+yB/wCDigDmrf4W+NPil8SvBfin4iWPh/RrHwc011YaXo2ozag11fSIIxPJJJbw+WkYDbYwGJYhmbKgVxXjD9mrx38YPBPivSfFH9g+DNam8SW/ijw5r3hzVbi9m0+6jESfMJLaDDBI2AYE5MnQbBn1n/hF/jcOB8Q/AIHYr4FvQf8A08UXHhX42zKAPiN4FiIOdyeBbz8sHVzQB5t4Z+Avjbwb+0dofjPRtO8Mw+ENJ8LR+Cbezk1i6N4LFblZhcn/AEUoZQBjyicEjPm8mvqSvI5fCXxul6fEjwLEP7qeBLsj9dXNV28E/HNmyPir4NC5zt/4QO46en/IVoA9korx2bwb8cZFIX4o+Co+f4fAlyfw51aof+EH+O3/AEVfwd/4Qlx65/6Cn4UAe0UV4v8A8IP8ddzn/hbHg/DJtC/8IJPhT/eH/E0zn68e1MbwH8dmxj4u+EkwADt8Bzcn1OdTPP049qAPa6K8L/4Vv8e/KVB8a/DO5f4z4CJY/X/iYY/ICoP+FX/HzexHxv8ADqofuqPAPC/nqGaAPe6K8Eb4X/H3cSPjj4eVey/8ICPX1+30R/C34/Lnf8d9EPpt8AoP/b00Ae90V4NN8Lfj0zL5Xx10ZFA53+BI25/C8Fen/DzRfEnh/wANxWfizxHb+KtYV2Lala6d9gRlJO1fK8yTBA4zu59BQBd8X2+r3fhy/h0I2Y1aSJkt2v2dYVY8bm2AtgdcDrjqOtfKmh/sW+MNL+DvgDR4/FWlaf8AEX4e30lxoHim1hlkjmhlkkae2uI2wfLdJNhAY/dHuD9kUUAeAfHTx14Mb4Q+J/B3xG1bQ5tdvNEkF14b0++Q3dw0mUiFtC/7ws8hQR/L98rjOK734E/DeL4RfCjw34UDtNc6fZRrd3DSNI09yRumlLHkl5C7fiBU+r/BPwNrnxCs/HV94W0u88YWUQhttYuLcPPEozt2k9CMnDdRk4Iro/Efh+18TaPcaZetcLa3C7JPst1LbSEZBwJImVhnHOCMgkHgmgD40/Y30X4oeIv2UdA0zw5qnhvS/D+qLqEdtqlxDO97p0ZvLhJNsQPl3DM26RXLxhd4BVwvPoPxG/YuWfRPhrP8MPEp8B+K/h3CbXRdQlt/tUM9uyhXhuUJG/cdxL9cu/B3ce3fDX4R+Ffg/pM2l+ENJXRNMlfzDY280hgRucskbMVQkkk7QM984FdpQB5B8J/hP4v0XWD4o+I3i+28YeLFtWsbX+z9PFlZafA7K0qxJuZneRo4y0jnpGiqqgHd6/RRQAUVx/jrw34o1+SxPhzxefCohD/aB/ZsV55+du375G3bhunXd7Vyy/Dj4nrnd8XM/Tw3bD/2egD1mivIV+GfxSWNFPxkkJXGW/4Rq05/Wlb4bfFBpNw+MMgGPu/8I1Z4+v8Ak0Aeu1na1HqEmk3i6XJbxamYXFq92rPCsu07C6qQSucZAIOM815evwu+KCzGQ/Ga4KkAeX/wjdljj8M07/hV/wAUNrAfGa4GTnI8N2WR7DjpQB5l4Z+AP7Qnhq41K4g+NPhg3moztPdXkvgsSTzcsUUv9oHyRhgiL0VVAHcn374Z+FdW8G+C9O0rXvEl14t1mJGa81m6jETXMzuzuwjUlY0BchUHCqFXnbXDSfCv4rSRyKPjfeKWBAZfDNhlc9x8uOPfNVZvg58WpJFZPj3qUKhtzJH4Z03DDGMEmMnHfgg570Ae40V4Unwe+Lc1w05+PWqRKy4+zL4Z00xoc5OCYtxPbOafJ8G/i43K/tBatHx/D4X0sj9YjQB7lRXhD/Bb4vNGFH7Q+soc53L4X0nP05hpi/BD4u+YpP7RmvgAYZY/DGjDd782xxQB71RXiK/Br4n/AGdUPx+8QeaoIEg8PaR83XBYfZv5YHFLD8E/iWgxJ+0J4sfgfd0LQ157/wDLiaAPbaK8Jm+B3xVZQIv2ivFCc87vDmiNx7f6HxXqfgjw7qfhfQo7HVvEuoeLLwOzNqWow28MjAnIXZBHGgA6DC59SaAOjooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACk2j0paKACiiigApNoHQUtFACbRSbR6D8qdRQAm0Um0eg/KnUUAJtHpRtHpS0UAFFFFABRRRQAUUUUAfPngnU7j46fGTxnqd1M7+D/AOqLomk6fFKyR3WqRxrJd3Mygjf5ZkSKNWyqlXfG7aRJpn7YWiX2g+LtVn8EeNLFfDerNoMlmbK2urq91Bdpa2toba4leVwrBs4C7cndwcZ37JFvbeDb74yeEnjuINT0vxte39wt1MsrSQ3aRzwTqQoOxkJABycxsCxNfPXhWHxV4f17xj8U/DOi+KtVk0n4iajqzeF7nTrpE1nRruKOI3djFLGMzqN5Up8xRHX7rkEA+t9W/aK02xXwvZ2PhXxLq/inxFZHUbbwrBaw2+o29soG+W5W4lijt1ViqHzHBLHaoYgir/w1+PGj/FTRvEU2j6bqUOu+H7iSz1Pw1fLFBqFrcKCVicGTy8uB8riQxtnIfAJHi3ibxNP4H/ag0L4u3GmaxcfDvxF4Q/sCe9Gk3Am0e5S6M6Nc25j8+KNwxXJQbW+9jiqWg+OtK+FPjb4yfHPxBHeaT4c8US6XpPh2zvLOaK71SS3tWwUt9vmDzXZ1QMgJEZbADAkA7zT/wBsey1C+8HWr/DHxzZ/8JZez2GlTXH9lbJZYd/m7tt+zIF8tjlgM4GM5GfomvgG68deGvB95+zYby51Q6Z4PvLk+IvEF54e1GysIriexkQymea3RFWS4lbHPcdK+rvAnx60zxx8SvFfgcaB4j0TWPD+HMus6d9nt9Qh3lPPtJNx82PcMbiFzkYFADPjV8d7T4JL4ce98L6/4hj17U4dGtW0MWrFbuY7YY3E08RG85wwyBg7iOM14/2grZvjUnw0fwf4ih1ZtM/tk6i/2M2SWm8RtIzC4MgxIfLK7M5GQCvzV59+3Fa3ereHvhpp9jpniG+uE8baXf3Fx4dsbieWxtYnYTXLNFG+zYr5Gec4xnBrkdJ03UfAv7X13eaYfGfii1bwLNp1rf8AiCzuZLJtRN5HNHbfazCEQFE55wOckHigD0PQ/wBszQdcbwrqMfhHxPF4N8Vasmi6L4rkjtfsdzcu7om6ITm4jRnRlVmiGcEkAYJ6vRf2hrTWviv4q8AR+EPEUOq+HLSO9uryb7GLSSKUEwmNxcFiZNpwGVcYO7bXxrrV5rfjHw/8K/FniDwJ8TNa+IemeMdK1TxHPe6HeeRpUMdw3nQ2dtjZ5QUYUwIxKkGRy5OfTLex1Dx3+1h8R7jUtL17RPAGpaRpbah9t0C9Q6obRJWeyjlCeWVDSfvQGbzApjUMGYqAeoaR+2VouvfBWf4pad4C8YXnhmO9Fp5cK2D3Uh84wNIka3ZDIJMLw2TuyAVya6f4hftS+CPhv8DbX4rahNdXnhi8tra5s47BFe5uvPwY0RGZV3YJJBYYCt6V8+fCe/vND/ZJ0fS9Q8KeKLDULfx1bXculv4YvlmS1HiBbxn8nycmMWyMxIGBjaeeK4H4j/BHxv4X+C3xN8Fy6He6t4O8NC6t/AFtptjc3t3eNfvHMuY0VmC20bSwB2AH72UfwigD7D8RftAy6XDo1jpPgXxB4h8X6pYf2mPDVtLZxT2dtuC+ZczSTrBGCflUCRi7BgoO1iObvP2zvC0fwrsvHun+GvEus6bLqx0G80+zhtkvtNv/ADRF9nuIpZ0CtvYD5WYDIPQ5rx74reH9P0740aB4+8T/AAe1D4teAdc8M2ukGBPDH9p6hoV1BLI4ZrOZPMSN1lO4hQdy85woKfHTRVuP2Y5bDwt8JNW8G2es+LNOvdO0Pwv4ekTUIraGe2klvLmG0jYQylYpNob5goiB+f5QAfRmufH620D4ueGfh7N4T159W8QWsl7b3cbWhtYoogvnmQ/aN4ZNwBCo24/dJ61ka5+1Bb2kmuXuh+CfEni3wv4evZNP1jXtHjgdIJoyBMIYWkE1x5RJEhRMDDBd7Kyjy7+wx4Y/az+GV9av4+8S6V/Y2px3OqaxYX13bWUlyLcwoZTCFh3CNtwONpwH29Kq/CXXtY/Z7+Gvi/4W+JvDHiDVvEMd9qU2hXGl6TcXkGuw3UjyRyefGhiiffIwkErJsxuPy80Aev8Ai79qTSNB1bwLZaJ4Y17xsvjaCSfQ7rQXshFOI4TPIHNzcwmPEQ3ZIx2+9xQf2sPCln4D8WeJdX0rxBoU3ha4jtNV0O/sV+3wzSlRAiqjtHIJS6BGSQqd3LDBx85a18OdX+Hrfs2eG/EUPjXUpfDNlqlx4i17wnpeo3jWs11bEDbPbROWzK7JhcnaMkBTml8J2fxL+GXwv+K0vgXwz4kj8P3Ov2Nxpeq6hYb/ABXe2Uzf8TK6aOQeZLMgY+QZ03hQMqdgFAH0t4L/AGhZPEPj7UPA2teCtX8LeLIdJ/ty1s7u4tp4r203iMmOWKRlDrIQjK2MEggsOawrP9r3Srz4K698U/8AhC/E0PhnR5p4popWshdyLBI8U7ogudhVJEK/fy3UA4rxn4brbeD/ANqzTPFmjfDT4hxeGdR8Gz6XPruradcT3NzdfbYZXluPMZplIjRvlkAdsYRCMV5/F8Pbm7/Yv8ewto3xQ/4SW6v9Rjg8N/2fqlqLhbi8kki22YRo9hiZWLYYK2dxBOKAPsLUv2jF0vxV8P8Aw9ceCtdXUPG0csmn4ltNkBij86Zbg+dlSsWG+QOCTt61D4d/ai0DXviF8QPCz6ZfaangSET69rN3PbGyt0ZHkQho5WYny43ZgVXZtIPNeQfHabXPHHxA/Z+uvCWl+I9LayS+mvNYn8MX0h0eK5s2tkd1MQ2zgl8K33WCs42HJ5/Rfg+2reKv2k/h54f0XXfDuneJvDVjo+iavqOk3UVpdyw2lwk7vcvEFcmW4Us7HdJudlL4OAD2uz/a10+38T+D7LxH4Q1zwnofjScWvhzXNSe38u7lZd0ccsaSF4GkBGwOMncM7TwKWi6lbfAv9oTQ/AFqn2Xwl460+6u9IsN/7vT9Qtdsk8MAP3YpIpS4jHyq8blQPMNeU/AltOv7zwxpUH7KcHgr4i6fdW0er65d+F7O10u2SJ0M91bXyKDMxUN5axZO8rk7QWPpnxiB8U/tgfArSrALLJ4ctdZ8QangH/R4ZIFtbcse2+WRgM9djfiAfS1FMEYDFu5GP5/40+gAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKAE2iloooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooqJFZWOdu3Ax65/wA4oAZBJJI0vmRhAG+XBzlcdT6H2qxSAYpaACiqV3Ztcy2ziaSLyXLlUbCyZUrtbjkc5+oFXaACiiigAooqOGMQoEUAKowAO1AElFR7T5m7dxjG3+tSUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRUUyyNGwiZUkx8rMMgH6UPCHZGIyVORz04xQBLRRRQAUVDCHCASsHbAyyjAJ+mTU1ABRRRQAUUUUAFMjkEgyOlPqLaIwAi4BPO3jr3oAlpu4cjPIp1M8td+/GGoAfRUcMhdclSh/ut1qO4Y+ZFgA8nOTjAx1oA4zWvhbaX/j2w8YabezaLrkUa2t7JbKpTUrUNuEM6kfNtYlkcYdCThtrMrdztHPA568U6igBhRWxlQccjisfXPC+m+IrrRrm/s47mfSLz7fZPJn9xP5UkPmL7+XNIvPTdnqBWp9oUxs+GwpOeOeDUV80y27GBQ0oGVVmwCfQnBwD0z2zmgCn4p8Mab4y8P6homr2kd/pd/byWt1ay/dljdSrKfqDVDw94HsPD+uazq6y3N9qerSK0tzeSmVo41zshjzwkS7mwqgDLMTlmJPT0UAIVDdRmk2r/dH5U6igBpUN1AP4Unlr/dH5VVtdPjspLh494a4l82Tc7NltoXIyeOFXgccdOTVpl3KQeh4NADto9KaEVVwFAHpin1FG5aRgccAcd+9ACRukwJXBHr9ak2r/dH5UyGGO3jWOKNY41GAqAAAfSoo7hZLiSIB/lVWLFTtOSwwD0J+U5HUZGeooAsbR6D8qNqjooH4Vn6dqH26S8Ta6NbzeU25GUHKK4IyPmGGHI4yCOxq/HGI12gkj3oAXaOuBmo5JI1Uk7do6k4wMVNVBbfzLV4nQP5m/Kychsk8H2xQBajZJFUptK4G0r0x7UvytlcZ7kfWmwwpbxpHGoSNQFVVGAAOgok3BkwcDOD8ue3+NAEm0LwABS7R6UyNCu7Ll8nIz29qkoATaOmOK4TwX4B0/wCHbahfXWozav4h1iQSX2r3wT7RdGNTsjVUUBY0XdtiQYGWPLMzN3lcv4uj1K822dlstIprO6H9qZDyWc+1REyRY+fhpCcEY2Ac7qAOiiZJBvX+IA/4UQxCOMAbiAMfMST+Z5rlfAH2a88KxQWl5e6lZRoII9SvbgyT3QCgF2bO4MDuU7sNlTnnk9BJYtJ9lLyEvCd24cbjtK8jnjk/pzQBoUUUjKG60AQtcRrII96+Yw3BM84yBnHpyPzqeofJjMqylFMgBUPgZAJBIz6ZA/IVIqhc47nNADqKKKAI1mXaxyML1OakqCKERhhhcMSeBjqanoAry3UUM0cTuqySAlELAFsYzgd+oqxVeX/WR8ZzkE89Ov8AQUroTIp3EAAgrxg9OfXjH60ASLIGJAxx1waVmC4ycZOKjSBI53lVcSOFVm9QM4/mal2g9RQAtFFRrIGYqByAD09aACSRYVLMQqgZJPQVJUEcPlwiPcX/ANpjk9amJx9KAFoqPyxv3/xY25zSxsWUFhtPpnNAD6KKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiivkbwnpeqv8AtreI/B03jjxhc+G9M0GHXINIuNUc2yzNLGCpfPmPH87fIzdsZZeAAfXNFfJv7aS+IPDevfCi/wDD/jDxJ4fHiTxlpvhrUrfS9RKRS202/cyo4KxyDZ95ACcnOeK9y134h+Dvgzpek6d4g8SRae0ieVaRalePcXlztGWKhi0spA5ZucAEk0AegUVwEnx08BR+BU8aN4s0hvCTv5Y1qO8R7UNyMNIpIXBBByeO+Kwbj9q/4QWqLJN8RfD6WzYxeNfILY55AE2fLJPbDc44oA9dorgG+OngJbrRLV/FukQ3etRmbTrWe9jimuowCS6RsQzKACSwGBjrTvh/8cPAPxWvNRs/B3jDRfE11pzbbqHS76Od4ucBiFJO0kHDdDg80Ad7RXmeo/tHfDTSfEh0O88a6PBqK3P2J1e6URJcdoWl+4smcDYW3ZOMVY8Y/H74feANfGieI/Fen6Pq7IJI7G6crLMDjHlrjMh5HCZIzyKAPRKK5PwN8T/CvxN0eXVPCuv6fr9lC3lzSWFwsvkvjJSQA5RwOqsAw9K4KT9sT4Px2k93J460+Gzt3Mc91KsqRQuCAUdygVWyQNpIOSB3oA9porgL744eCdN8G6b4rvPENpZ6DqZC2N1cFkN2TnCxJje7EKxCqpJAz0qrp/7QngHVvBupeK7LxHaXXh/TZjBfXkJZxayBgpWVANyEMcHI469KAPSaK8ii/aq+Fc3g4eLF8ZWJ8MNc/YxrBDi183AO0yFdo69ScZ4zUus/tP8Awz8OaPo+rap4stdO0zWF3afd3kcscd1yRhCU5J2tgdTjgYoA9Yory3WP2lvhz4f8RaXoOpeJI7LW9UjjlsbGW3mEtyjqHVkXZlhtOTjpg5xitfxv8afBvw3u7Wz8Q63FZX9xG00dlGjzz+Upw0pjjVnEYPBcjaDwTmgDu6K57w3440Dxh4at/EWi6zY6poU8Jnj1G1uFkgaMZy28HGBgg56EEHBBrj/Df7S3w08XeJLTQdK8XWE+q3wZrGGRmiW+C4ybZ2AWce8ZbofQ4APUaK8Yk/a/+EUNxBBJ40sxJNK8EOIpWEsiEhkQhMOwI6LmpLv9rb4UaboNnrd54xs7XSby5ksoLyRJPKa4Q4eDO3iUH+A4PtQB7HRWZoOuWniXS7fUbFpHs7hBJE8kTxllPQlXAI+hFadABRRXI/EnwBD8SvC9xok2r63oPm8x6h4f1SfT7uBsEBkkiZScZztbKnAypxQB1McflbuScnPJJqKztVtLeOIPJIqKFDSuXc49SeSfc818hfsQanqPhXxh8SPhj421/Xdd+Inhu8Ui81vWry8GoaYwDQXEUc0jIn3vmCAY3xgnPTsvhT4Ph174sfEL4iy+KfFlz4dsdUksdK0lvEF/Np/m26lb2cWpkKNmczRrEFKKIcquSMAH0rRXjem/tb/CjVmuRaeLYrg2sjQXAhtLhzDKv343xH8rLkZB55p6/tb/AAi/4RFvFL+PNJt/D3mmCPUbqRoYriUZzHCXA85xjlY9xHfFAHsNQQQ+SpG9pCSTubGevTpXlFn+1h8ItS8eW/gu28e6LN4luCqRWK3AyzsMiMN93zOnyZ3ZIGM1rePP2gvAvw31xdG1rVpzq/2f7XJYaZp1zqE8EHP76WO2jkaKP5T87gLx1oA9IorzXXP2hvh94d8B6d42vvE1qnhDUMGDW4leW0OeBukRSqZPy/OR83HXimeBf2i/h98SNaj0jw/4iiudWkgN1Hp91DLaXEsQODIkcyIzKPUDFAHptFeYax+0V4F0PxVqHhq71G+GuaeA9xYw6PeyuiEZEnyQkGM8jeMrkEZyDVrwz8fvAvjDwhqfivS/EEM3hjT1LXGtSRSw2eBkMUmkRUk2srKdhbBGDg8UAei0V5f4R/aM8BeONem0LTNYnTXI7c3a6XqOm3VhdSwAA+bFFcRI0qc/fQMuO/BqPw/+0l4C8WNq8ei6jqGq3OkD/iYWtnot9LPaNnHlyxLDuSTriMjcdrEDCsQAeqUV47aftYfDPUPBupeLbTW7278Maa6pd6vBot89tHndk+YINpClGDkEiPjeVyMyal+1T8NtH8H2Piu91e/tvDV8zrb6tJol+LWTaqtuEvkbdjh12PnbJ82wttbAB69RXA6x8avCvh3w7pGt6jPf2sOsHbYWT6Vd/wBo3LYLbEsvK+0FgoLFRHkAEkCrHw3+MXhP4uWV/ceF9WXUDp85tr22khkt7m0lGcxzQSqskTcdHUUAdtRXnnxe+Ovg74E6ZZ6n421C60nTLp2jW+j026uoI2G0ASyQxOsRYsAu8ruOQM4OMTxB+1P8M/CuqeENM1vxBJo+reLDGNI02/066gupt8nloZIXiDwKXIAaUIM554NAHr1FeR+KP2pPhx4P1PWLPUdZvG/sZxHqt1Y6Ne3trpzkA7bm4gheKEgEEiRlIBBPFJ8Qf2o/h58MZvDya/qt+ieIFhOk3Gn6Lfahb3zS8xJFNbwSRu7AFggbcVwduCDQB67UMkIkZG7qcjkjtivJ7r9qT4f2PxA07wPc3WtweK9RVHtNLk8NakJZo2APmA/Z9vljkM+dqEMGKlWAl8ZftPfDrwDqF/ba3rVzbx6fKsF/f2+l3dxY2MjYwlxdRRNDC3zL8sjqRuHqKAPVPOHneXg7sbunHXHWpa4bxd8ZPCXgfRNK1XVNUDW2rsqaZHp0El9cagzLvVbaGBXkmJX5v3atxz05rmLP9qr4a33hPV/EMeuzLaaRdx2F/aSaddJf21xJIY0he0MQnDs4KhdnJU4yATQB7BRXhLftofCtJNYSTUdft20Uouq+d4S1dBpu8bkN0Ta4twV+YGXaMAnpzVzUv2uvhvpPijVvDdxd+Ihrukxma+sovCGsSvBCDjzm2Wh/dHBxL9xuoJFAHtVFcTY/GDwZqHw/l8cW/iXTX8IxxGd9Y+0KIEUHDbifusGypU8gjGM8Vz3g/wDaY8CeNPFFp4dt73UdJ1u+ha40+y8QaNeaU+oQqMmS2+0xR+cAOTsyQOSAOaAPVvpS15j4b/aI8DeLPidqXw8sNUuk8ZafA1zNpN/pl1ZyGFWVTIhmiRZE+YEMhYEHIyOam8ZfH7wT4A8eaD4K1fU7geLNcjaaw0jT9Nur6eWNSQXIgicIo2t8zlRhWPRTgA9IoqjqV8um2M906SzLDG0hjgjaSRgBnCqoJZuOABk14rb/ALa3wlurPU70avrUOn6VdtY6lqFx4W1aG1sJ1IDR3Ez2oSFlLLkSFcZGcUAe7/hRjPUVU0+/t9WsYLy0mjubS4jWWGeFgySIwyrKw4IIIII9a4Txv8dvCPgHXo9Dvrm/1HXTbfbX0vQtLutTuobfO3zpI7aN2RCeAzABiMDJoA9HorzrSPj94A1z4Yf8LFsfE1jceDPLMh1RXOwYO3YVxuEm4hfLxuyQMZIFZ/g/9pLwT4z8Wx+FobjUtH8Rzwm5tNM1/SrnTJr2EDJkgW4jTzQOchclcHcBQB6rRXlOiftKeCfEXjvUfBdk+unxPp8bTXenzeHNRiaGIEgSF2gCFGx8rBsNkbSciqvhn9qbwH4xm8RQ6K/iHULjw6xTVYE8L6mklrIGUNEVe3BaQbwfLXL7QW24GaAPYKK8Ssf2wPhnqXw7uPH9tqGtTeDLeXy5NZXw3qXkjG/c+Ps+4xqUZWcAqrYBIPFbF5+0l4HsvBGj+KpLrUV07Wplg0m3bSbpb3UnZdyCC1MYmfcvIOzBHOcc0Aeq1RXS7dNQlvVgjF3LGsTzKMOyKWKqT6As3/fR9a4n4c/HLwv8UNS1nStLkvbLX9FMY1PRNWspbO9tN4LIWjkUblZRkOhZTxhq5PUv2xPhtotnrl5fy+JbOy0OXyNUupvCGriGyk2q2yV/su1TtdG64w6nOGBoA9wpoUDoMdq8b8RftYfD7wlpnhvUdZm17T7LxJJHBpEsnhvUW+2TSE+XCirAWEjgZVGALDkV6LN4vgh8NNrQsNSkjW3+0GzSzkN3jH3RDjcX/wBkDNAHQY9BilrxvQ/2rvh/4m8G6z4s0qXXL3w3o7Ml7qK+HdQVIim7zRtaAO3l7Tv2qdvfvjV0z9ojwPqXwvb4hnU5rDwfhXj1LUrOa189WwEaKORA772YKoVSWPCg0Aen0V5Z4X/aK8KeJvGFt4Vmj1jw54jvInurDTfEemTafLfwr954PMUB8DkpkOv8SjmvU6ACivG/EH7Uvg/w7qniC0ey8SX0HhuTytcv9P0G6mttNOxZMyOE+YBHVz5W/apy2BVzxx+0x4H8AeGdD8S393e3vhnWFVrTWNHsJr+2cvjy1JgVyC5OF45II4oA9YoryTVP2mPBui+NPDfhG8XV4/EuurC8emppc8j2azErE10VUrCGZWHzHsScAEg8XftK+E/COu6ppUdnr3iGbRtv9rzeHtHnv4dNJAbbM0an5wh3mNNzqvJUAjIB63VOG/trq8mtkdXngVJHTqVDbtp/Hafyrynxd+1N4C8I/DPTPiI97eav4Hvhka5o9o93BACQq+aEBZCXYR4K8NkNgiqnjL9qrwv8Po/C51rw/wCK7SXxK6Q6dbrosjSyXDsyrAyj7kp27trY4INAHrWm6PFptxdyQDy/tUgllRRwZMYLfUgLn3Ge5zp15j4u+PnhvwjqmkaO8Gqax4m1S3a7g8PaNZm6vlgU7XlkRTtiRW+Us7AFgVUseKp+Gf2lPB/jTwbr/iLQBqmrf8I/KbfVtHh0+RNTspgRujktnCuGAJPGQQDjOKAPWqK4D4L/ABs8KfH3wPB4s8GX7aho8s0kG+SJonR0bDKyMAynoRkchlPeuR8J/tZeDfiBpPivVfCth4g8R6T4bnktru90/THaOWaNlEkcG4gysqsHwo+7yM0Ae20V4La/tjeC7r4Sy/EtNK8Tt4LWRVOpDSJCChLKZgmdxiDLtLgYyR61J4m/a68M+EtC8Laxqnhrxdb2HiaaK20uRdHZzNPKWEMRVWJR3C7lDYyCPWgD3aivG9Q/aa0PSfiNpHge68N+KY/EOrRLPaQjTN0bR4BdjIG2qI8gPk8HPWm+Mv2ovDPg+81dF0fxJr2n6HMYNa1bRNLe6tNLdV3uJXByxRSC6xhymRuA5wAewxQiHcFACk5/xqWvN9e+PHhTRfDPhzWre6m12HxIFOh2ujxG4udTynmfuYxyQE+Yk4Cj7xFYnhn9qDwp4si8W22nWGvSeIvCpjGr+GX09l1O38w/IRETiQEfNlGYY+oBAPWLizWa4hmO7dEGC4cgc4zkdD071brwTTf2yfA2pfC+1+IK2HiNPD19P9m01f7JkkutRkCyM4ggTc7KiwyMzEBQEJzwau61+1Z4d0TxN4N0CTw34rm1bxfbfadFt49L2m5AiWWRDvdRG8aNllk24we2CQD26ivHH/aW0j/haV98PIPCniq78VWdub2S3isYxEbbcVE6zPKqFCeB82cnGM8VW8K/tX+EPF2k/EG9trHW7N/Aab9cstRsxbXMHyO5xG7DICxsc8A4+UmgD2yiuZ8A+NIviB4Zttbt9L1XSLe5+aK31i1NtcFOzGMklQR0zg+wrF+IXxi0b4falpOkSW1/rniXVxIdP0HRollvLlY1y7gMyoiLlQZJGVAWALc0AegUV4bpf7WvhTXPCfjDV7HR/EM9/wCD5hD4h8PfY411LTSQxLPG0gR1AVjmN3BCnGcVBq37XvhnQ/g7Z/FG/wDDfim18FXRR0v2sYi6wuVEU7RCUyLG5cAErnuQAQSAe80V5Z4k+P2keFdB8O3eoaHri634ikeLSvC8NvHLql2ygswCJIY1AQb2Z5FVARvKniuWtf2yPBdxa+KYLjSvEVj4o8NXdpY6h4SmskbVFlupEjtxGkcjRyq7OvzRyMuDkkCgD3yivnJf21NI+2eJLNvht8Qhe+GYo59bt/7MtjJp8Uis8buBc/OGRWYeVvwAc4rtvEH7QWnWN9c2Phzw14g+IV9Z2sN7e2/hiO3f7LFKm+Lc9xNCjOy/MIkZpMFTtwy5APV6K+ePF37bvgPwr8KdK+JUdjrmu+Cr6V7abU9LtoidPnV9nk3MMkqSo5bcvyowBXkjK7vR/iT8afC3wr+GN54+1u93eG7aGKf7RZ4laZZWVY/LGRuLF1x9c8UAegUV4tf/ALUWgaX4B8M+J7vw/wCILeTxTeR2WgaH5Nu+oao0ieZE0aLMURGjy+ZXj2gfNtyMy+GP2krLxNq3ivQB4M8Uab4y8O20d7P4YvYrVbu5gckJJBItwbeQEjH+uGDgHFAHslFfO3h39tbwv4n+FfizxxZeFPFSxeGNT/sjUNBuIbSPVhcbo12rbm55JaQKFLB2IIVWOAfbPCOvz+J/D9lqVzouoeHprhA7abqoiF1BnOBIIndAcc4DHGRnByAAbtFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFfGuo+BD46/b28aWUniDxBosA8G20pfQ9SezfcJUXbuX+Eh889xX2VXimm/sq+GdL+JkvxAh1zxR/wlk7KtzfNrUxW4gDKwt3iJ8vyvkUbQo4HWgDwr9q74W23w9174A3Vt4g8Vaw8vxK0eB49a165vY8bnJcJIxUNx94AHBI716F45ktb79rSzt/Bun29z8TLXwmbe91fWLiU6dpemyXW9cWyFWuJ3fPAaMBeWccA998XP2ZfDPxs17SdV8Taj4geTSZFuNPt7DV5rSG1uF+7cIkZGJR2bPH4msvxh+yH4H8deKNC8SaxNrj+IdLshpjataaxcWtzfWu4sYbh4mUupJbPQndjOABQB4P8ACexuNP8A2b/2u7e8mt57qLxH4pEtxbW4gilf7BGS6xBmCZPOMn1yTk0/41RyR/8ABLPw2Ik82QeHPDh6D/ntaE8d/wD69e0Wv7Evwx0uHxPb6RYalodn4i8xb600vVLi3t/KlVRNFHEr7IlkCKHKKGIAGdvFaOqfsk+DNc+H+n+Br++8SXHhGxYGHSW166CBV8vyoy4cSMkRjBRSxAJJ5oA8+/a88G6D4j+NvwAg1XRrK+ivNeuYLozRLmaIQZWJz1ZNzZ2nIOCMHOKofEr4e+Hfh/8AtrfBTxD4W0220K81DT9bTX49NhWGOaxgtVMckyKAAqSyKN2Mk7BztAGJ+1dp/htvHHwY8KarceItX07RNQkutUv4WvpruygaNViuJbqBSyMJNpD7gcoCT1r6R+H/AMGPD/g3XLvxJDdapr+v31utq2sa9fSXdwLbO9YYy3yxx7sMVRVyRlsmgD4l+IXm+IP2CfFmpeDYLHwr8J2M82n2erF9Q1TVi2oZeeWV3C22+UuQmJH4U7kOVPuP7SEerTfGT9muHQ5LA619u1JoJdTL+QWWwBbcU+bkZ6dz9a6Ff+CfnwVXTdZ05vDM0unakZGSxm1G5kt7B5MFntImkKQPkE70AYbiAQvy10Ev7Hvw6km8PzCDW4Ljw+jf2PPbeIdQiexkfPmzKVnG6R8/Mz7iwAB4FAHmH7Ps994f/a5+LWm+OPs6fELXdKstUiXRTjSm0uD9whAbEgn3y/N5g53DbxmuW/aWuGvP2Lfj/MSx2eLZo4XIwAU1S2XKnuA6tz6gjtXv9x+yH8NLrw/4n0u50i6vZPE0aRaxq17ql1caldqjK6A3UkjShVZFIRWC8dKveJP2X/h94q+Gtj8Pr7TLxvBtqxc6TDqt3Ctwxl80tNIkoklPmEyZZjliSc0AeH/HDUHb9tj4Z6Jq3jHUPA+mXHhW7XQNSs0snaTVJLhVmiBu7eaIM0KRrlVDZYKD8+D1mg/CHw18K/H3xS1e28ZeIPE3jfxF4ea71iLU1tFgCRJ5cErpa2sSJIwDKuRlgJSAdrY9G+IH7MvgT4rfDez8EeMdNuPEej2Z3W02oX0817A3IDrcs5lLAHGWY5A+bNR+Cf2W/h/8Ofh5e+C/Dul3Gk6PqGBezWeoXEV5dYAX95cq4lPyjbgMAFyBgcUAfG8kfjv/AIdoKpj8MzeD10URhT9o+3eX9rHzH/lnuDDPpxXs37V1jdXPwW+A8Omi3W+Xxp4c+zC6DNF5mxwm/YM7c9SO1erL+yL8OI/hl/wrtbDWE8FeYZP7GXxFqIi5JYoW8/cY9x3eWW2lucVY8Sfsp/D/AMW6D4e0bV7fXr7TfD5V9MhbxRqaG3dDmN9yXAZnTorsSygYBAoJSseQ+Nl8Z/8ADZ37Ov8AwmCeH9zQeJPsp0Tz/wDnyj37/N/4DjHq3tWz+zDe+d+0d+0VFryRr4t/tm1KpIytINLEbrZ7e4QoA20DgyZPLZPp2u/sz+CfEnjDQfFWoxa5c+IdBj8rTdQPiXUle1UoEfaq3AXLgDeSCX/i3VZ8efs8+EvH/iq28UzLqOieKbeA2g1zQNSn0+7e3JyYZHhZd6ezZweRg80FHwv8SY9R8E/DT9r+x0CK4PgNPFWnf6PYsVWMzSRvqqIf4QVaNWAwFBPbkfX/AIuuPhB4u8N/DLxxfQ2urWGnXttN4QlsJCG8+XbHHHBHGw3/AMIMZBC7PmA2Er6Z4b+GPhnwh4Tfwzpmj20WiSCTzrWXM32hpM+a0zSFmlZ9zFmcszZOSa82+GP7E/wX+DnjA+KvCPgaz0zXvm8u8knnuDDuPzGJZZGWI9soAQCR0JFAHGftF+H7Hw78VP2adN02GOw0+08TPDBaw/KqItvgAD6Yqv8AtzeHYdF8A+EZdDsrG21LUPiJot27XCExTXO4Rq8oHJG2ONSRzhfWvXviR+zj4J+LviLSdb8UWuqXepaOwk02Wz12/shZyA/62JIJ0VZD0LgZIA5pfiJ+zn4M+LVjotn4sg1bVoNGMb2SDX9QtwsqAhZ38qdPMmGTiV8sMnB5NAkcVonx68U+H/2g9G+FPjXQdJ+265pc2p6dq+gXsjRbYgxaOWCVAyfdfDhmUnaMDnH0RXm/gP4B+DPhx4g1DxBpOmTS+Ib6MQT6zquoXWpXrxA5Ef2i5lkkCcD5QwXgcV6RQMKKgW6VicgqPepPOT1oA+O/2vvCOor4o8C/FT4Wa3pNl8TdM1aLwt5U8gki1KG6kERtpVUncYmk80jjagkY/dFfTnwz8B23w08B6H4YtZXuotMs47Y3M3Mlw4GZJX6/M7lnPJ5Y1xHg/wDZT+FHgH4lan8QdC8H2dl4y1KSWa41Rpppm3yEmRkV3ZYy2452Bc5NepahapqVrNbySyxpKjRs0MrROAwwSrqQynHQggg8jBwQAfOv7It8803x/DSSSLb/ABK1lFVwAFASHgY7Z559a8J8O28B/wCCQM4WNpB/Y1yQbhQGJ/tOQg45xzyPoK+qvD/7LPw68I2fiC00i11rTrfxBubVFh8U6qpu5GdWaV2+0581igDSgh2XKklSQfKv2gPg34b+Df7J3jPwP8PPDXiK8XWYPJsdD03+0taCy+YJCEQtKLdDl2JGxSeuWIoE1cwf2uPh3otx+w7otromjWVpr1mNIbwqlgixyQ38txAqC2wM7n8xunXJY9Mjq9J1iPxF+0T8VLfwVNpvg3VNJg02Hxl4ov8Afc3V2ywu0EdtbO4hiRIy+ZmBBJA2NjeOn+B/wN+Hcfh3wf4ittG122l02GN9P0zxNc6nHFplwE2O0On3j7bdwd2GWMfeJU4Oa6jxZ+zX8LvF3xCHjbW/Cun33iN4khmup2cJdKm3YJoQ4jm27VwZFYjauOgwDPjrSZoE/wCCSniCOK5W7KtefvMK29TrTYbaABhgQeABzxXpXxGbxR4N/aM+BniD4j3+k67osl/Lo3h6PwzbPYy2t9dwiLzbmOZpWmi2EqTG6beCUIBFep/8MZ/BB9B1LRIfCtva6ZqF0bq/s7HVbuCO7beZFSYRzjzI1fLJE2UQklVBrqfCv7Pvw38G+JrXxFaaY99rtpCYbTUNc1S61WezjOQUt3upZTCpBIxGRxx0oAfpdx9o/aQ1d4m3WsXhKyL7CNql7y625+ux8euG9K+INJ1QeF/+CcfwM1a5vNRtvDOm+MI7zW7iwKiaKzTUbxkb5lZTsnFu2GBBKgd6+0vA/wCzh8Lfhn4T1vwz4W0eHw5pWuSb75dP1O4guJuSQouFlEqqNzAKrBQGYAYY50PCPwR+Gvw38I6n4V0nSrWz8MamhSbRLu8lubJhghgkE0jIm7cS2wDcSC2SAaA6pnmbfDf4aX3jz4Z+NLv4h65438RC6kHheV9ZjuPP8yNvOKJCiq8Xloxf+FQvJFcx8ENB8eTfG74/z+DPE3hrSbVvE8f2qHWvD1zfyGTyFPyvHeW4AwfR+2D2Hqvwf/Zv+CXwL1DUNT8B6Bo+h32oJ5c17FfPPLsY5KI8kjGNSQPlQgcD0FWNF+Anwq8Lza5NpT3GmXOtQtHqtxD4mvkmvtxB8yZxcbnk6gSsS4DMA2GYEDrc8O+DVvdaX/wTh+I8NyFe7g0zxYrNFG0aMwkvMlA/IGScZJPuep8p+KNr4o8cfsH+Dtc1F7/w34Z0LTvDtjpmiiQRTanMslrFJeXJUnMXDeTHxwfNb+BV+ttH+CXwSsvB934N0020HhnVH8y40W28R3AtZypbcPLFxt2sZDvVRiT5d4bauHah+z78FrjwXpvg6/gt7rwtZSM9no114iupLWNiVO0RtcbcLs+ReiZbaF3NkA8k/aA1bTtJ/bh8Dr4v8Tan4N8Par4On07RNXsb4Wka6ibzfPE0jIVG+NYB1GSEHORXp/wY+Hfw68GfG7xde+Gte1bxL401DToW1+7utSF5HEoIWBZSuAkrBW2jGdqOeh56TxD8OfhJ8S/h/B4L8Q/2T4o8P2pHkwalqrXcsbLkhhO8plDAEjdvzjjOOKu/CnQ/hR8GfDh0TwUfDugaW0vmPFZXcWZJMcu7FyztgYyxJwBQBwH/AAUQtBe/sp+JovO+zsb3TNkvleZtb7fb4O3IyPUZ6VmfAHx9qOk/tGfE7wH8R0tJfiHdNBqmlataxGC31TR449kKwRM7lDC5l3LuY75XOSMmvTfihp3wh+Lmm2+neNNT0LW9NhZnWxutXCW7MSvzPGJArkEAgsDt5xjJznXXhH4Ka5J4cnvdQ0LUr7w2GGlahLrXmXdoGPIW480yYOMYLHgY6cUAfN19rmneOvgn+0PrHg7UdP8Ah14HS61uPVLQIsmp6zqjQ4llnlnZ0tkmPlosaJvIb5WjYgDtbH4U658XP2WP2dbnwZqGk2+veC00HX47fV5XEFwYbMAwSSRBmjz5gOdrYA6c13k3wc/ZsvfGmseLZ9M8DXXiDV0kS9u5ryCTf5gIkcIZNiO4ZgzqoY5OSa7b4Zp8IPhD4XTw/wCDL7wv4e0ZHM32Wz1CHDORy7EuSzEAcsSeB6UAeOeHbDx5eftweH9T8aW2hwyQ+BLlFg0FriaKFnu1OGlkRd33GAJVM46HnHl37L9j4O8ffCPxH4P8dfEfW/D/AIp07UNTs/FugSa6ljG0ktzM8soR1B8uQOxJGeSwzX0peeD/AIIX3jweNp9X0R/FqsGTWP8AhI2E8YyDsQ+f8seR/qxhDk5Xk5zvHHwi/Zx+KHjNfFvimz8Fa54hQJm+uL6ImQLgL5qiQLJgAD5weAB2oA8J0XxN4O+Dv7SPwMeG6mtPhVd+CbzRPCl9rcreXFePdGRpfNk4HnQxwqpJ+ZZIxgAg19IeDf8AhVOsfFjxInhjSNK1PxHcxWuta3q2nxxzxJNGXS182QE4mIMzKAM7VZuNwzqfEr/hT3xc8Mv4e8Y33hPX9GkO77LfahAQrAYDIQ+UYAn5lIIyfWk+G/8Awpz4P+HV0LwbqHhPw7pKsZDbWN/AoZzjLsxfLMcDliTwKAPOPgfp9jrf7T/7UVpdR299a3E+hwXFpMnmK6HTmVlZSu0qwJGMtx161zmsaV4w1j9uTxzb+CvE2leGrhPBOnxzS6no0mopgXEpUKFuIQjDd1O8YPKmvSfDHgb4HeB/GMviTRL7QtI1ySTzJ76HxCwku22MoM4M373G9sCTcOcjBxVXUvhX+zrrGvahrd6fDNxq+obhd30mu5lnBJJVm87JGT06UAfHB1q38Nfs06PZNbTf2T4E+MVrF481L7Z9rg1Lypt092rBECwtM0R8rb8hC5J5Y/T/AO3Rpi+LNF+DUnh6ZZPE8njvTZdEurV8vgpI0kilesYjG9jnGFHtXqejN8HfD/gk+ENPvPBlp4XMZhfSIri1Fs6HhlePO1s9ywOep55rE+H3g74F/C/VItR8PX/hyzvYImt7aaXXBcfZImOWjgEsziFD3WPaDgcUAeD/ALSvhubwj8VvEnxx0S2aXXfhzq+ly30dvnzLrRpbNUu4ABwdqyGQFjgfvPWn+HFTX/2wfg18RZkkWfxpZeIL2085CjjTo7eFbFNh5UGImfaej3MnFe/WXh34I6drmt6xb6h4aGoa5DJb6pNLrCy/bY5MbkkDykMDjHI4BwMVnat8P/gDr3iay8RajN4Vn1yxSOK1vf7ZCPbIihUWLEvyKAoGFwOKAPfGYbgD1INfnRofg7xv4k+Ev7T39geMtF8P+HB488StqNrd6WWnvY1CGVBetMEhDRkJvMDlSCc46fbur/EvwVqUL2M3ijQ2s7iGSOaVdXhXaDgbeHB5BbkHjb715RbfBP8AZnsYbmOGw8FmG5mNxc282pRyw3Eh5LyRvKUkP++DnAzQB3f7LPifSfGX7PvgLVNC0ufR9FOkQWtpYXMpleCOFfJC+YQPMGE4fA3DnAzivEvg38U9G8BftffHrw7441G00bX9YuNP1PSrrUHWFbyxS2CrHE7kAiMY+UfxGU87Wx9D6T8SfBWl5tYfFPhi30+GKOK3it9SgXYFBG3aGwqgbcY964z4qeG/gR8Z2sJfHEng3xI2nBzbSX99Axi3YLYYPnB2jI6e1AHzl8cde8FaB4P+Gur+BtHtbP4T+G/ipZz6zfaeoNlIwG5rtdpO+JZpCrN08xABnANer/tlaSfEPjL9nqLQ2VPFcfjy1ntJIm/eLYJE8l6wA6xhEi3DoflGea9YuNc+E83hH/hFrjVfBsnhv7OLU6S9zafZPJGMR+UW27RgcYxXP/D/AMN/A34W6kb7w1eeFNOv1h+zJdNqscs0MJwfJjaSRjHHwPkUgcDjgUAcd4LkVf29viYjLgP4R00qc5HDnP06/rV79k3UJbzxJ8ehPIhEPj+9ijAhSPbGIYcZ2j5vmLfMeT61PcfC39nTU/EV9rN0/hObXrhi9zf/ANtAXL7jkhnE27BI+7nAxxWNp3wW+A3hvxpeaxo2uaDpGmaxpdzp2t6TDr37nUneaCSOZwZsb08qUbhywlOScCgVrHzl8HfDvin4nf8ABPuay/4mGieEtF0PWJbeGxk3XGu3xnupEYBH3fZoyR+7bBlkBB+RMS+1+NPGen2XhL9mLw5Hp+ir4u160gOjeItfiMlroxisIjNKiZXzZ3VxHHEWUMzZJwuD31v8Nf2c5PCs/h2BPBaeHJ5Vml0u31KKO1kdd2CYlkC/xt25zk5NS6t4D/Z81LwLZeCr9/Bd74dtpvtFnp15qMMqQyDq0ZZyy8cYBAwcdDigErHmHwc13RvDf7YHxPu9W+Idn4jjtPDthYz6xql9ZRSC4ErGSHZCsaRhMqu3HGQCS2am+Ot9b65+zX+03fQXVtdWN1qpMFzF80bKlhp0ZG4cNtkjdMjj5cdq7/X/AAD+zHrciHVLD4av5ViNNQSPZoIbfnCR4YBMbmwVwRng1Ym0P9nfUPA9n4K+2eBZfC+ly7o9Gj1G3FtE7ZGXiV8MxJYncDkkk5PNASXMrHmf7UTPdfCP9mM2c0dlez+OvDAtp5oTIIXNvJh2QEZAyMjIzjGRXc/D/wCM3jTQv2lpPg74svNJ8ZeZoR12LxBo1k1lLafvWXyLuAySKCcDa6su4FPl5Jp1x8Of2atUsbG11JfBN1ZWBaOxtr/Vop4oATkmNXlIU56EAEZ7VteGV/Z88B6Dq+h6LrXgTRrDVCw1JLXVLaKW6LAkmWQSb3PzHBYkgHg0DPnH4GaR4v1H9l/4s3umeNrLTdAhvPEaPpTaKszHarmT995oPzA5GF496Txpqk3hv9k/9k7xRdnzvBmg6voF9rsy8rDGI9qTOeyIxIOf4mSvedP8O/sw6boOp6Lp158PbPRdQMb32n2uqW0dvPsPy741k2kDPII54B6V0Hh/VPgB4R8M3/hvTNd8A2Xh/UWY3GkrqVn9kcFQpXyS5QLgAbQMe1AorlVjhf20LNPFXiP9n+10OUHxT/wn1neWUlqd0y2SRSNdyrjrGE2Fs8EFR/EM9R4i+Fvx/vvGNzeaR8a9J0vw49/5sOmt4Tillitd+7yTKZPmOMLvxnknik8H6r+zj8J7hbvw74m8AaBcyxiBZo9YtA/khs+SjNISke4g7EwM44rvZv2kvhPazNFP8TvBsEi9Vk8QWgP5eZQMxvEdxp2taDrt/wCEfGeleEbPT7+5bxDefYoLqPz0UJMtwHYCNlVBu3cldvY18Wx2Os6P/wAE4/ChvnbS/tXiy2vNNFxarD9nt5b9mhZYQAqKcmVUHGGAzzX1N4w1b9mPxz4il1LXvEfw31XV28v7RLPrNmzTLHgx+evmYlCYG0SBsdqu+OvG37N/xEeybxV4n+Gvie3s0dIl1XVtPuYLcNjnZJIVB4wDjIycEZNAHN/s4eO9R8JfGr4j/C74gXKXvjiW4XxDp+vGMQ/29prqIo3WMcIYAgiZVwOC2Cd7tQ/YR8Tf2dpXxR8H+IGWDxtovi/ULnV4n4klE7B0uiDyUkw2G6ELxxgnr77xp+zTff2L9v8AEvwvuH8Ogf2VcXWqafJNp4DKQYXZ90Q3KOhGcCsrxp4u/ZW+Jmtx6t4j8W/C3W9ViiMQu7nXLF5Wi6mOQ+aPMj4yUfK9eKAPmPWtNk8M/wDBOf41X0JVfD2peM59Q8OrKCqDTzqlosLID1VjFJIueGDZzg5r1j9ojSfE2l+MP2ftR17xzJ4gtG+IljBFZto8Fm4kKyjzMhskYB9sPn0z654r+Kv7Mvj7SbPTvEPjP4Va9plhzb2mp6tplzDB8u0bUdyo4GOnaucn1H9knUrHSoL7Wvg/fx6cnk2AvtQ0y6+zRmVpNkRkZii7mbCjAGQB0FAuljF8C65eeE/+CgfjzS/FUdvD/wAJN4cs7nwzdG3WNpLeAgTWokH32WVnbGcnG7gYFN8Laew/a4+P/irS41Ggw+GrLT9QlXKwT6kIPMCk4wWjhUBj/D5qg8sa67xR8UP2bvid4T0ay8X+MPhxc2KxR3Nja6hrNmj267cK0W91eI4GMqF4GOlWo/ih+zFH4N/4RKPxr8KI/Cxz5mjHV9ONo4JycxeZtOSATkHPegZ86+B4/EPwf8T6L4J8M2TWmifGvwxY3Vhc6ZGqjStUWCGPUbgHgAC1LTgnOXRFA6161+xPpej6D4W+PWmaPbQ2Wn2nxE1u3gt4CuyOJIrdUVAOAoVQMe1dnpfxc/Zq8NaDb6Lo/jv4V6dpUAkWG0g1jT0giWQEShFWQBd6lgcdc9COKxdP139kHSbW+tNP1X4K6da6hEIL2C1utIiS6jDiQJIqth13IrYbI4oA+WfDPhzW/Fn/AAThlvdXmGmeDvD2iXb6Zp8V2pOrXTXEhFxO0bcQxFtqQtyXQs4+VAPrvxV8Gr341/Af4UwaJ4hg0TVfDc+j+IrC8urT7ZBNNbQfIkiK6Eqxc5KsDxxWYmvfshLosmirrHwVXR5Lhbt9PFzpH2d5gpUSGLO3eFJAbGcGut8H/Hz9nnwLosWkeHviN8M9A0qHJj0/TNc0+2gjyxLFY0kCjJJJwOuaAPKbiHxbp37bXwni8Z6/ousalJ4d1Yxx6LpUmnwxDaueJbiZ5CTn5sqPk4Uc15j8Ddb+EGn6f418A/GXxXqPhDxjoutagmoWOp+NtU0mz1OCeeSVZ0h+1RwyiRZDkKuWBBK4fn37UvGH7Jms+KH8Raj4h+DF74gadbltVuL3SXu2mXG2QzMxfcNq4OcjA5q74k+JP7LXjbW7PWvEPi74Q69rFrgW1/qWpaXczw7TuXZI7llweeCOeaAPDdY8WeE/gH8YvgR4zOhz+FPhDcaVqmhWE94HMWltPcGSKZ92TGs6+Uw3HIVjnGxsfRfg74nfDnxt468TXHgZdB16X+zlbXvFuimGSPegVba3kuUBEzeWZSBvOxU5xuFP8TftBfs++MtJm0jXfiT8NdZ0u5XEtlqOvafPDKM5GUeQq3I7g4NY8PxQ/Zhh8GzeEo/GHwji8LSf6zQ01PSxYN8wOWg37DyoPI6j2oA+Tf2afFGo/BPwL+z78QfE+ryat8M9Rt77w5J9r8oReGLya7fyrhXiVcxS+VtZptxjy3zAPtr3r9qzX9Tsf2lf2cbnwvZ2Op6+3/CRJYw3d2IId0ljEglc9Sig7yFyzBdq8sM9ho/xB/ZV0Lw/qmhaZ4p+D+naHqhDX2mWmoaVDbXTAdZI1YK5AHVgentWV/bH7HUjQSNqfwRdoY0ihZ59HzHGhyirzkKpHA7UAcp8KPCcPgP9vjW7O416TXNdvPh7Hc6rfXUo868u21D5nEYOI0VERVjQBUQIOcFjxf7Qmjp4o8da18dvBOgW+saJ4HkTT/EdjHM4TxZFbSq9yNkbKrC0KDDSBw8kbqRsiHme33HjT9k+41463J4i+Dr601w9ydR+26Ubnz24aQyA7t5xy2cn1o0v4kfsqeH/AA3e+HNM8UfCGy0HUH8680qzvtMS1uHAX5pIlbYxG1cEg/dHpQB7X8O/iFoXxU8G6X4p8M6hHqWjalAs8FxEc8Ecqw/hZTwVPIIIPSvl/wCMPxG034C/tweGvGXjd20vwZr/AIOPhy112ZT9ntL5Lt52SRgMIHXy+T6jsrEen+EPjl+zf4Bt7yLw54/+F3h+G9m+0XCaTrGnWqzSbQN7iNxlsADJ54pniz9pL9nLxlpc2k+IfiD8Pdc02TKy2Wo6lZ3ELduUdip6nqPWgDC1j4meCPHXgr4zXXge00u70ZdAun1Xxdp4jW3vb77PKgi81VxOY40UtJvbaHRQew+UfiB4cufEP/BOWDxJ4pvEstH0nRrC18N6NbXwkQymeFWvJmTAeVgXVIukabifnclfre+/aG/ZhuvCqaBc+Nfhzd+HbUKyaW1xaSW8e05UrDyuQeRgVlRfGb9kqGyiCeIfhelrDO9zHGsdmAkzqFeQLtzvKqoLYyQACeBQBy/7RXxI0/4P/tQfCL4neIPMb4e3OkXmhSawiGa3sLiYiRJHKg48zCLnuquf4a9j+GfxY8B/E74iay3gO103xBHFaI2teKtMCNF56lVtrXzlXE77PNbAY+WFTP8ArBXNx/tGfsySeEf+EdXxz8PB4akDKdJkuLVbVgWLsDAcLyxJ6dTmr2i/tYfs6eE9JWw0j4jeB9M063X5LSxvIIo0AxwqJx6dBQBzHwR1TTbj9tH9pFYbu3upWtvDqiGGVGPy2kiycZ6higPuwHWvHNN174W/D39pD4q+F/jfFHoV3rOs/wBu+H9av7ye2sr2zeJIxEHRxGDGIlX5u4dc5UCvarH4/fspaPdWl9ZeKfhxZ3Vi5mtri2W2WWF2zloyq7gTuOSPU1Z8ZftTfsv+Mms4vEfjTwL4g+xyCe3GorDdrDIcAMhdSA3uOaAOQWz+Gd18NPDtj4R0Wz8N+Ata8bRW8JllNvHrUMkDRT3EYkIZkcl0Bx84QMOGBPi81r4ng+B/xP8Ahj40/d6Z8HNN1eG01e9dUXVTcWcqaUBnqUt5p/l7MbfGWFfTfiD9qb9l/wATNajWvHHgPVzaIVgF75M4hVguQm5TtBCrkD0HpUWuftf/ALMPiRY4NW8deD9SjhlEyx3kImVZApQMMoRkKSufQkUAed+LvizpvhT4Q/sy6TJqWkaPZa9Z2tq3jy7gguU0NotPjJMDSAxxzyk+WrtlVG8kNjFY3wX+Ifw88J/tneLZLXx7/a9jf+GLWG31XWdYa6OoTCYFjBJI2HQBWJ8r92oVyMbWr1Gb9qz9lRtDbQ5fFvgn+x2l85tOazT7OZP75i8vbu98VauP2vv2YdSmEs3jnwlcyramx3vAGItiCDDzH/qyCfl6c0AeE/Ea7g8P+Nof2rPC2nWNz8P7fU4rTVtJiJ3axaxtJbjWlAcRmeNpH8pSpYxhX3LvwPvHwb4x0T4geHrLX/DmpW2r6LfRrNbXto4eORTzwR39QeQcggEV4Gv7XP7Li6P/AGYPGXg4aW03nfY/sy+SZO77Nm3dz1xmrvhj9sb9m/RoXstA8eeGrOF3MrW+mwmNSx6sVSMc8Dn2oA+jqK8Kj/bg+Bk1vJdR/EjR3toxl5lMhQenzbcetQ/8N2fAXy2kHxN0VolIDyB3IUnoCdvegD3uivB0/bm+A8nlbfiXo7mXIj2mQ7yOu35efwq/D+2R8GZ/ueO7E+n7qb/4igD2mivHf+GuvhGQSPGVuwU4JFtOcf8AkOmN+198H1kRP+E2tN7jKr5E+W+g8vnrQB7LRXjo/a6+EbMFTxlbux6Bbac/+06ev7WnwmaNZB4vhMbfdcWlwVb1wfL5oA9foryKP9q34WTOqR+K43dskKtlck8dcDy+aRv2r/hbGyq3iY7mO3C6fdNg+hxFxQB69RXkTftWfDBVQ/8ACSPlgCFGm3Zbn1HlZH5Ukf7VvwweaSMeJJMp1J0y8AP0Pk4P4UAevUV5A37WHwvXb/xUUx3dMaXeHuRz+546VGf2uPhYrAHxDdAnp/xJr7/4zQB7HRXji/tb/C18hfEF0SOv/Emvv/jFd/4I8eaN8RdDXWNBuZLrT2kaISS2ssB3KcMNsiq3XvjFAHSUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAJtHpQFA6DFLRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFAHlfib9l/4S+NdevNb1/4b+FtZ1e8cS3F9faPBLNKwAGWcrljgAc88VXX9kf4Jhif+FR+BskY/wCRcsz/AO069cooA8iH7IvwS2gf8Ki8DYyT/wAi7ad/+2dKn7JHwSjXH/CofAhH+14bsz/OOvXKKAPJf+GSvgl/0R/wF/4TFl/8ap6/sm/BNc4+EHgMZ/6lmy/+NV6vRQB5Qv7JvwSXp8IPAf8A4TNl/wDGqRf2TPgknT4P+A89/wDimbL/AONV6xRQB5T/AMMn/BPk/wDCoPAef+xZsv8A41TR+yb8Eh/zR/wH/wCEzZf/ABqvWKKAPJ1/ZN+Ca8/8Kg8BZ6j/AIpmy/8AjVO/4ZP+Cf8A0SDwH/4TNl/8ar1aigDyj/hk34JdP+FP+Asf9izZf/GqX/hk/wCCfP8AxaDwH/4TNl/8ar1aigDyRf2Vfgm7Ff8AhTvgQKoGG/4Rqxwc/wDbP2qUfsofBNcY+EHgMen/ABTNl/8AGq9VwOuOaWgDyj/hlD4J/wDRIPAfr/yLNl3/AO2VL/wyf8E+n/CoPAf/AITNl/8AGq9WooA8nH7JnwS7/B/wEf8AuWbL/wCNUv8Awyb8Eh0+D/gL/wAJmy/+NV6vRQB5Of2TfgntIHwg8BgHqP8AhGbLB/8AIVOj/ZX+DccQhHwo8DiMNu2Dw5ZgZxjOPL9OK9WooA8nX9k34Jo2V+EPgMH1HhmyH/tKlX9k34JrnHwg8B8/9SzZf/Gq9XooA8qb9lf4NSMrSfCfwO7LyrN4bssrwBx+69h+QqSP9l/4QQzGWP4V+CY5f76+HbMH2/5Z+wr1GigDySH9lX4RFUN38L/Bd9OuT9pn8OWPmMSckkiED8gPx61dX9mb4SRzrOnwv8F+cucP/wAI9aBhk5PIjr06igDzOH9mv4UW7Ex/DLwYnJbK+HrTOSck/wCrqWP9nP4WRRsifDXweiNncq6Ba4Oev/LOvR6KAPNLj9mv4T3Ufly/DHwZLHndtfw/aEZ9f9XVpvgH8NmjaL/hXvhPyn+8p0S2IPGORsweOK9BooA4RfgX8Oo2Vl8A+F0ZRgFNGtxwOg+5RH8C/h3FbvAngLwvHC4w0cejWwU/hsru6KAOCT4EfDmNdq+AfC6LnO1dGtwM+v3KsR/BXwBHGY08EeG1j/u/2Rb46Y/uV2tFAHHr8IfAy8f8IZ4fx1/5BcH/AMRSQfB/wNBGsa+C/DqoowqrpUAA/wDHK7GigDkH+EPgeSERN4O0AxgY2nTICP8A0Coz8HPAhx/xRnh7g5/5BUHXGP7npxXZ0UAcZH8HfAscaxp4M8OqirsCrpUAAX0xsqZfhP4IVdi+DtACdwNMg/8Aia62igDkm+EvgdvveDfD5+ulwf8AxNNh+EPga3DBPBnh5Qx3HbpUAyfX7tdfRQByn/CqfBLYz4O0A/8AcLg/+Io/4VP4I4/4o7w/x0/4lcH/AMRXV0UAco3wp8FN18HaAfrpcH/xNL/wqvwV/wBCdoP/AILIP/ia6qigDlf+FV+Cj18H6Cf+4ZB/8TSH4U+CW6+DtAP/AHC4P/ia6uigDlB8KfBK8DwdoAH/AGDIP/iaP+FT+CP+hO0D/wAFcH/xFdXRQByLfCfwVjC+EdCQf3V02EA/UBeaf/wqfwSOng7w/wD+CuD/AOIrq6KAOU/4VP4JHTwd4f8A/BXB/wDEVIPhr4SXYB4W0UBBhR/Z8Py5OTj5fUCunrIuPEmnWmqW+my3kEeoXAZobV5QJJAvLbV6nAyfoCexoAy3+Gvhe6uDPeeHtKvJSNoM1jEwUbmbgEHBJY5I68U+H4Y+Drfd5XhLQ4tww2zTYRkehwtb1mZmhzMFEmT905A5OB0HbFWqAObHw58JrJHIPC+jCSP7jjT4cr9Dt4pq/DPweqlV8KaIobqBp0Iz/wCO101FAHNr8O/CiKqr4Z0dVU7lUWEQAPqPlqSHwD4Zt4Vii8O6TFEp3KiWMQUH1A29a6CigDC/4Qfw4Ldbf+wNLECjAi+xR7QPTG3FXrfRdOs1229hawrnOI4VUZ/AVfooAzm8P6ZIyM+m2bNHyjNAhK/Tjimjw7pSiQDTLMCT74+zp8314561p0yOQSLkEEexzQBFHZwRFSkEaFfu7VAxnripVVVAAUADgACn0UAQrawL0hjHfhRT/LRiCVUlenHSn0UAM8tck7Rk9eKVVC8KAB7CnUUAIVB6jNLRRQAUUUUAJ1680Yx0FLRQA3aPQflTqKKAE2ijaPSlooATaKWiigBNo9KTaPQflTqKAE2ik2jjgcdKdRQAm0dMcUbRS0UAJtHpS0UUAJtFBUN1GaWigBNopaKKAE2iloooATaKAAO2KWigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACkB/A+lLRQAUUVDDG0a4LmQ/3mxk/kKAJqKRmC9TiloAiRXDNuxt4xgn8alpqsGzjpTqAGMuWBzxg8Zp9FFABRRRQAUU1h3HWnUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABUMXmbn37cbvl2k9PepqKACiiigAooooAaW2sB3NOoooAKKKKACoLeI28KoZGkKjG58ZPucVPRQAUUUUANVt2eMc06imqwbODnBxQA6iiigCKaMTLtJYD/ZJB/MVLRRQAVQhjNjI4MskqyOWzI2dpJ4Vfar9JtFADWbZjgntT6guLaK7jCTIsiAhtrDIyCCD+BFT0AFFFFABRRRQBDGrqzF2DAn5cDGB+dOZirABcjBJOf0qSq/lP5wfcBHggpjvkc5/OgB00nlqCF3EkDGQO/WktW8yJW3q/A+ZRgH8KnpNooAWiiigCp5wmnMaOhMfMi5+YZHy8dvxq3TQoGSAAT1p1ABXP3XhO2nlWSJ5LZ/MkkkEbcSs6FSWJGeM7htK8gV0FRSyeXt+Qtk44xx70AYng3T7/S9JeHUX8y5N1cyhjKJDseeR0GQidEZRjbxjGWxuO7IhkXAYofUVC0xVnyn7tVDBgck9cjH5fn7VZoAhllWBdzkIvTJOB6CpqRgD1GaWgAqORWbbtIGDzkZ7VJRQAUxWLZyMc4p9RQzJPGHQhkYZDA5BHrQBJj5gaZtKhQgUDpjHapKKACo5ZhCu5ulOViygkbT6U6gCrDbmGaaQyu/mMDtY/KmBjA/z1q1RUYYMxUH5gMkfWgAijEahQMADAGc1DcxSzKgikWMhgW3KWyvcDBGD79vSrVNAO4n+tAAqlVAJ3H1NOoooAKrySMsyKIyQwYmTIwCMYB78+3pVioJGMMJ8tN7AcKWxn8aACaFZ9m8bgrbh9RyKnoooAKKKKACiiigCq5uFuE2qhg2tuJJ3Z4wOnTrVqmhg2RTqACiq9vC0XmbpGk3MSN38I9PpVigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACvm3S/2iPH+oftDXPwqm+Huh291a2SaxLqieLHeM6eZViLrH9hDGUFh+7O1cj/AFmME/SVfGWrXXivTf8AgoV4kn8I6Hput30ngKESxaxq0mnQqv2yPlZEt5yW4AxsA65YYGQD0f8AaS/aG8Z/AXUvC50zwFp/izSvEerWug2kz+Imsp0vp9+xXiNrIAh2feDk/wCyO/uHh2bU7jSbaTWbS1sdUaNTc29lctcwxv3CSNHGWHuUX6V8bftbax8QNWk+Ca+M/DHh3w5py/ErRjHNpHiKfUpHkzMAjRvYwKF27m3ByQVHFep/H/V9V0v4i+Gl1XxvP4N+HkljMDa6BIza3qupl0EcEUMcMkssaxlmKw85JLcAUAfRlFfIvwC1nx18bvhX8UvDr+Nte0jWvD/ii80rRNdvLaKHUoYkjikgW6j27XIZyGBALL1xWH8KfiJ4q8cfsyyaLqXibXrb4uHxK/hfULj7VGLuz1MTguyBUCiFLdWm27cFUYUAfa1FfGPxI1Vvhd+1N8OvD2tfFrxBonhS/wBKmvLiPWNaSKC6nhIVQZXUZLEDcikZ3dBmn/AnUJPi58fPjPp2m/FjxB4g8IaJFpg0dtN1pJYE+1wStMySovzlJEO3JYDGDnsAfZdFfnb4D+Mif8Mu+Mb7xD8YfFUnj6NNRmtrlpZFeCW284W6KEiMYVyF3568ciur+KGq+KPD/wCwD4b+Itn8QvFNn4pfTNI1O41X+0NzO929qs4ZdpUoBI5VQuVJ4J5BAPuesjxNrEvh/wAO6pqcGn3GrTWVrLcpY2gBluGRCwjQH+JiMD3NeV+A/HfgHxto8/gTQ/iLfapq4hMrGfUXj1jYTu81C4Vyo6blXaBxXzd4V1HxXq37FXj/AMdS/Efxg/ijTZtRltr9tSGYhbO6omwIEKkctlckjORgAAnJR3PdfDP7a/g3xxH4Ht/DNlf694h8RXsdpe+H7PY174fX5hNLqCbv3CxspHzYL/wBq+h6/PP4x/EnWtN+Gfw20zwv408YS+I45NJ/4SbX4NTTy4BfIj+TMXUgzOpLrHGvyKAWwGUP9+aPpn9kadb2n2ie7EMaxia6kMkr4GNzMerHuaBmhRXxf4f0j4jfEb9pz4xeA5fjL4j0/wALaNa6XMPsMNrFfwm4haURQSrCI4kByCxjaRlCAvncxz/h6Pix4+0X42/B6++IOp/8J14Curd9B8XWzrbz3MdzBJLbR3CgFWGFAYkZ+fOfloA+4KK+Kfhv8RNT+LX7OXw80Wz8Q+INH+IOpa/Hoeq3D6pJ9us7u0dpdSZyDtwYIZCqEbAZ4hgnFVvjh8SIfgD+0tpR17xd40/4QC38Jy63daXY3N1diS6hnEas+wM6xsoGQzLHkHcQDggH2/RXyDq2seK/2ffgn48+OGueO9S8ZalqmjW93b+H5rtJ9FsbuZ1SFbTYoHlbpo0ypG9VLEksCtP4r+DvHfwr+BP/AAtPQ/iR4j1Lx/pdpb6nqEGpaiZtI1IMUM8H2Q4hgj2s2xolRhtBLE5NAH2Qw3cdu9Or4m+OXj95viR8BdeTxV4w8PeDvHFle3Os2OiXt3ISiWUU1vsSFXZGDuNxiA3AMSepqD4W/tK614f8F/H/AMVQ6xfeMPAvhQxHws/iF1j1N7jyW86G4TCyrF5xjCmVFcqxxuxwAfcFFfGfjDwj438M/szD4vaX8SfEs/xFstDj8SXT3eovJpN0BEk09ubDP2dItgdVMaK4wp3Ekk978Q/EV18W/wBn7wD4z0jVtb8LXus3Og3EUek6hJbuRfXNtFJDJtA3qEnfkjI27xgigD6JmhEyjgZXkEjoamr5B8D+GdVs/wBsbXvA1z458X6r4Z0zwpDqtvYXWvXHFxLMYmd3Vg7cbsKTtGQQMgEcZ8M/GF9a2Pxi03VfEfjLxd4gj8Z3/g/wro9t4iniumjhSKVNj5CoIxl5LiQMVRSCWzscA+447WSG6L+exiZNvlnG1SCTuHGcnPPOPlGAOavV8Z/sp+CvEXxx/Zv8B+Jdd+I3i77Xqd5d3utyW+s3CTXixzXMEMEciOPs8ajazeUAXKjJzgiP9njwZ4k+Jn/Cx7wfEnxlb6n4R+JV9pGnm71ma5tpLG0lhItpoWbbIroZELN8/wAwO7igN1c+0KYu7b82M+3Svg7QdU+J37SHw/1fxx4eh8XRalql5ff8I9faZ4wTTLHSo4LiSG3R7RX2XBPkgy+ejkl224UgV6x4403xrqn7Pvgi/wDHeqah4e8dWmsaLaam/hfWLizhnFxqdvaThvJZA4khlY4x8jHKkEZoA+nKK+PfBXhW6039tTW/BJ8X+MLvwtYeEYNbtdNvPFOoXAW5kn8pmZ2mLsNoOEdivIO3IBrmPgP8WPC3w18ffFS58ceOvGktt4d8UXmj6fca1favfaXZWaKNscspLW5kzuw05MnAwcEZAPumis7R9Ys9f0221DT7qG+sbqJZoLq3kWSOWNhlWVgSCCMHI45rRoAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKRelLRQAVCrOzsNu1VOM568dRU1JtA6CgBagt7cQ+YR1kbc3JPOAO/wBKnooAztPhvIJLsXM0MsbS5t/LjKsse0cOSSCd245AAwQMZBJ0aKKACoIbcQqwBJDEscnPJOTU9FABSbQOgpaKACiiigAooooAYylmU54HtT6KKACiiigAooooAKKKKACq0NuYppXMrv5mPlYjC4GOOO9WaKACiiigAooooAKKKKACiiigDPt9VtrjUp7FG/0qCKOeSPaRtWRnCnPTkxv+VaFQ28yTKWjIK+o6dTU1ABRRRQAU1huXGcU6igAooooAKKKKACq8cLRu5MjMGxhTjC4Hbj+dWKKAKkdmsdw8o3eY6qpJYkYGccZwOp6f0FW6KKACiiigApqqFzjuc06igAooooAKikj8xcZI57HHepaKACq9xE80ZVZGjP8AeXBP6jFWKKAGsodSp6GnUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABXy5o3wr+LNn+1le/FCfTPCI8P3miroEljHrdy13HCJ0k88E2YQsdn+ryBz9+vqOk2j0oA+a/2rvhP8TPjFf+BbbwfaeF49N8M+IrPxM8+t6rcQSXMsAkAtxHHayBVO85fdngcVV8ZfCv4vyfGzRfij4XPg5L+bw0NAv9G8QXV1LFYN55lMtrNFCC4PAZWWPdtGT0x9PbRSbR0wMUkrAfM3wF+F/j34E+KviPrHjfxP4RuPC2u6xJrbX1vDLbzvLKqLhg7iOBARwu6Un+9k5L/hz8KfDesftXePPiJoV411YQ2NnaTwW0u6yOsGNxJMoB2mVLRoF3c4+0yDOWYV7Z8Sfhr4c+Lng3UPCvivTE1bQr9VW4tZHdN21ldSGRlZSGVSCCDkVJ8Pvh14c+FPhS08N+FNHttE0S0XbDZ2iYVfUknJZicksxJJJJNMDW1bQdN1+1Fvqmn2uo26uHEV3AsqBh0bDAjI9a+c/h/8N/i74P8AjZ8TvHlzoHgySHxfb2McGnw+JLvNs9nA0UYZzp3zLJuycAbOwbrX09SbR6UAfI3wx+Bvxd8B/szeKfhvcWPg251a/W9hs76PXbswbLxpjK8gNluBj8xSqrkSc5KY5g8Zfs//ABY8U/sp6D8HoLfwXaXVrBZ6dPqcmr3rxLb2bW7wyxx/ZQxkkaI7kLYTghpM/L9gYHHFG0DoKAPl7xN8H/if8Qvil4P+IXiC08I6Zd+Co7qXSdE0zVbiT+0Jp0CMLm/e0VoogMnYkDZI5Jzxy3hv9nP4t+H/ANm/xd8K3tfBdxLrs14F1ZtavAsUV00jyZi+xgloyVVcMAwOSV24f7J2juB+VG2pjG3UD468QfsyePLz4BeBvh3oOl+DdDn0bUINS1C6fVrueO5lgIKsM2wdmnO5mLtmPhV8wAEfWehzX02k2r6nBBbak0Sm5gtZmmijkx8yrIyIWAOcEqpIxwK0dq8jaMHrxT6oD440X/hOLb9tj413fgyw0DVo00zQ477T9av5rEsTbv5bxzRQTY27XBUpyGHIxXrnw18J2vwTtfGPjXx/4g0eDxB4q1KO81fUmmFtZW4VFgtrWN5SCUjUBQWwWZmOBuCjS8K/sy+BPBvxCvfHGmWmrr4pvkMd5f3PiHUbn7SuNoWWOWdkkCjG0MpCkAqBgY6b4o/CXwp8aPCk/hnxlo0GuaJNKkr2szOnzocqysjBlIOeQR1NSlZt3A8a+A/wx8NXXx/+K/xL8OXH2vSNQuorK38q48yz+2+XGdRngAJX52SCN2HO+CUZxwLXiz4L+M/Fn7Rlv44urTwzd+FItFm8NTaTdXU5mubOZw8s5PklFcDK+VggjPzjdke6eE/CWj+BvD9loXh/TbbSNHsYxDbWVrGEjiQEnCge5J+pNbO0VQHy74H/AGUdY0X4U+Kvgx4l1y38RfC6+SePRLnc8eq6bE0gkhhYkFJPLbLK+QQUA2kEBIJvgP8AFTxV8I0+DvifXtBk8Jrbw6dP4u0+4uBq11YxMm2M2jReXFK6IEaXznGCxCZIr6qpMDpjigD5z+KXwT8a618Wvhl4o8Jnw3YaR4AivUstPv5p1a7FzbLAYjsjIhVFXgjzCc5wMYqhov7Jt54u8afEDxf8SNT027vPGXh5fDdxo/h+B4rWC2G0+YZXO+WYFBtkKrsHQV9N7RR60AfKGj/AP4tr8H2+DGp+IfDdx4K+xjRv+EqtjONWfStojMP2RozEkxi/dibzmGBu2Fut/VtF8e618RtO8JeDPCnh2y+HXw5aza1bWr+4i+33X2MeSkYSB/3dusisTk5fYd2VIH1BtHpQqhegxQB8jN4T+LfgT9oq0+JmqaL4Z1u18S2Ft4WurTSL64RtMIkMkVy0jwkyRl/kYBVI3p1ANbPwb/Z08WfCnxN8SfE81j4R1TxL4q1G51O3vVuLqM2gmkV2tm3I+Y85Ysm0uVUEfdKfT+1W6gH8KdQB4b+zD8IvFPwC+B9h4F1K40fVrnR1uPsN1YtLDHP5kss2JVZSUw0mNy7sjtxzS/Zt+EPjr4P6h44j8QXWgalY+KPEd94mebTDOktrNclMwbHXDoNn39yn2Pb37aD1FG0UAfJej/sw/Fn4Q+LvESfCb4laVpngXXrh7r+w/EmlyXp0aV/vvabHTIHG2NiFHAIONx6+/wDgZ49m1Lwx4f8A+Ex0+7+HFhLY6lqf9oWckmr31/b3n21pPNDiNFlnVGYbcKAVUAV9ClQeozRjPUUAfPtj8H/H1j+01rHxOFx4ak0u+0VdAXTS9wJxDHMZY5TJtK7iTyu3AHc4yeR8O/s4/FjR9P8AippKeIfBtpZfEHVr3Ubm6+wXNzJYC5jEbokZdFlIQcbioySSOx+saKAOD+Cfwqsfgn8MfD/grTr251C10e2Fut1dEeZKdzMzEDhQWZsKOAMAdK7yiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKAKct+kOoQWrCQyzRvIuI2KYUqDlsbQfnGASCecZwcXKKKAIZ5kt42kc7UUFifQDkmpFbcoNOooAKKKKACiiigAooooAKKqyTSLdJGIWKMpJl3DAIxgEdefb0q1QAUUUxmEYyxwPUmgB9FFFABRRRQAUUVBHG6zSOz5RgAEx90jOTn34/KgCeiiigCORzGuQu45xgfWpKKKACiimqwbOCD9KAHUUUUAFVLy+gsfL85wpkbYi93b0A7mrdc4vhmS8j26pdNeSRyyPBcREwPGrMxCjaeCqFU3dTgnjNAG9HMkm7YwO04ODnB9KlqtbQyReZ5kvm7nyvygbR6e/1qzQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUVjeJ/FWj+C9Fn1fX9UstF0q3AM99qFwkEEQLBQWdyFXJYDk96wPCfxp8AeP9Ul0zwz438N+ItSih+0S2ek6vb3UyRZA3skbsQuWXk8cj1oA7iiuP0n4seDtd8V3nhjTvFOi6h4ls1L3Gi2uowyXsIBAJeENvTGRnI712FABRXnni/4/fDbwBqzaX4n8eeHNB1JQGa01DVIYZY1PRnVmBVT6njkc8iu10vVLXW7GG+sLiG8s50EkNzbyLJFKhGQyMpIIPrQBeoorG8TeK9I8E6Lc6xr+qWei6RbDdPf6hOkEEIJABeRyFUZIGSepoA2aK8oX9q74K8bvi74DBboP+EnsiT/AORa63wP8TfCPxMt7ufwj4n0bxPb2rrHPNo2oQ3iRMRkKxjZgpxzg0AdVRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRWfa6xaXlxc28NzDJcW20Two4LxbhldwH3cjnml0nVrTXLKO8sLiK7tJRujmgkV0cZIyGUkHkGgC/RRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAV5dof7R3gTxF4wv8AwrZ6ndvr+nqz31k+lXcZskClt9wzxBYFKjKtIVDZG0nIr1Gvzv8AjQnjqT44ftJ3nhOO11HTbHS/D8mu+HWhc3esaZ9ndriC3mDjyWaJZlP7tyd+FKsASAfWXh/9q74UeKvB3iDxXpfjTT7jw5oNz9j1DUTvSKKUkBVG5QXDEgKVBDZG0mtbwX8fvBXjzxFdeH9M1C+t/EEFsL1tI1nSbzS7xrcnHnJBdRRu6Z43IpGa8Z+Onxe+HHjj9nvwDrVrpWl+I9D8UazpttoK6ncPa2NpeNveF7p4zlFiMTqyd2GzuSOLtbibQf25/BKeKviBp3iLWbfw1fm9EEMFlBYFmykQQFnQHdkCaSRjjOecVN9UgeiufQnhT9qLwB42uddt9Cudb1G60ONpNTtYfDWpGe0KnBjeP7PuEp52w48xsMQpwa1PAHx/8GfFLw/quu+FrzUNZ0jTRmW6t9GvdshG7Kw5hBncbCCkW9gcAjLKD8//AAN0nx1e/G/9oAeDvEnh3QoE8SRfaE1vw7cakzsYiRsaO+tgoHI2lW7cjpW/+wPrFv4d/ZOsb3Vr63jsdPvdWee82+WiRx3kzO7Ak7R95upIBHJ6mgO2m/bS+FNro6atcatrFtpUkjQRahceGNVjtpZlLKYEma2CNLuR18sHduUrjIIHsmkarDrWm21/bpcRQXEayot1bSW8oDDIDxSKro3qrAMDwQCMV8Y/GLSb3T/2afhNPeRtpV5qHjyw1y5t2XLQPeXs92yHceGUz4x0G3HSvrq+8f8AhvSvFmn+GbzXtNtfEmoRPPaaTNcot1cRpksyRk7mACtyBjg+lAGj4g16y8L6HqGr6nOLbTtPt5Lq5mKk+XFGpd2wAScKCcAE8V5l4X/at+G/i/V9G0+x1bULd9c40i41bRL7TrbU2xkLbT3EKRzMRyAjEkdAa7/x1Lodv4R1hvEslrF4dNpKmoyXzhIBbshWQSMSAFKk5JI4718lf8FAvDnirWPhXa2mj+JPD4tL3WdLi8L6Ja6LKuptfeagjNveLd7AQC77vIwEDc8bqAPoSb9pDwVD8Sl8BNJrY8Utytn/AMI5qW1k37PNEv2fyzCG4M27yx/ep/gf9pL4c/EjxN4q0Dw14mt9U1Lwvzq4SKRIbbDMpPnMojYAowJViBg+lfNf7RGh+O9a/a0uLX4f+Iv7E8XH4U3QtGMCyi4lW+J8r5iBGXJGJOShwelL448fwfGj/gnF4m/4V3pUml3ml6VHpeo+HlLNPpv2V4he2jZG5isKSYJ5ZSD1OKAPftP/AGtPhnqN9pkC6zeWltqs/wBm0zVtQ0m7tNM1CU7sJb3ssSwSk7Tt2uQ2PlzWh4l/aS8EeEviJZ+BdSm1qPxTfZNlYweHdRnW7UKrM8Usdu0bou4bnDbV53EYNeLftKa94W+Ln7BdzqWmWlvqdhq2mWDaPZWpBf7W0sKwQQhRnzRJiMKoyDuGBgiqHxJtPFK/tLfs8aRHr1npfi6PwzqazX+oWn25HnFvCJj5ayxElih+bcPYHBwCbse7+H/2lvAnif4lXfgCwutYbxbZqZLrT7jw9qMAt0Azvklkt1jVDxtcttbI2k5FerV8i/B2z1XSP21/iNZ+IdYtde1iTwtYSvdWenNZRlA4APltLJnHPzbuc9PX6R8G/Erwx8QJtZh8O65ZaxNo942n6hHaTLI1rcL96NwDwRz+R9KBmN8Xvjn4Q+BOkWuq+NLy+0zS7hzGL620m7vYo2yoAka3icRkl1C78bjnGcGsLxV+1N4B8E3OgW+tSeIrK719c6Zat4U1VpbpsE+UqC2JEoAJMZwwHJAHNeff8FGrhrf9lvWWjuvsk51LTBG/lhxu+3QEZHoMbsZGduM1yHx50PxpoPxg+A1x4m8X6f4ggk8Y7ba2s9HFgYy0fO5muJN4ChuAAeck8UAe8eNP2kPB/gnWBo8w1nWNaS2S9udL0HR7q/ubO2bOJp0ijJiXjgNhj2B5rO1r9rj4W+HPhnpPxEvvEU//AAhWqNsg1i00q8uokfdt2S+VCxhO75cSBSWBHXivH9W8feH7z9p74maTZeJNF+Ek+jWGm/8ACReIrj7ONU1lTEZIkgNwWhihiRgHdo3Yl1Hy7QTk/sRaf4N+LX7J+reANQ1Oz1iLV7nVftVmLpHuhbyXDYmZfvKxYq2/aBuIPXigD6Y8R/HTwv4T8K6P4i1EaxFperSRw2ezRL17h5JOIka3WEyozngB1ByR61m6L+0x4H17x1e+DrSXWl8Q6evmX9tdaDfW6WUZUssk0skKxojAHaxbB7V4L+ynJ4w8Ya1pXgXxrY3Jl+DM1xY3eo3GNmrXTReVp0yfMxIWyklZt38UsLdenAfHDR/GGvftFftBxeCNQWa7t/C+k3F94e8kMdatVU+daCQEPEzxCRQyckyYGDggA+yfg/8AtAeCPjxb6xceCtWk1e20qdbe4nazngj3MCylGkRQ4KjOVyMEHoQT6RXjHg39p34c6v8AA3RviW+tWeg+ELmCNfMvJFjW1lz5bWzAdHVwU2gc7eOOa9W0XWrLxBpdpqWm3cOoafdxLPBdW0gkimjYZVlYcEEEHI4oA4nx98dPDfwz1rS9J1qDXn1DVMiwj0zw/f6gtzIFdjEr28Mi7wkbuVJyFUt90Zqp8Ov2ivBnxV1vVtJ8PTatLeaP8upfb9DvbFLN+D5cjzwoofHO3OcA5ql47uG8SfHH4caRaGOSPQXvfEWornmHNtJZ2+SPulzdzlQfvCKQ/wANfNNtY67rvg/9s7SfDSyXGtTapciGO0JM0ivbkvEo672QMox3cY5oA+hp/wBrv4e2c0U13Nq1p4dnnW1t/Fcuk3H9izzFgoVbwJ5e0scCUkRkg4Y99v4jftHeDfhT4p0fw94ifV4NT1plj0tLTRru6S+lLY8qJ4o2UuOCVJGAR614VqXi3wj40/4JtzyhLafTh4KGnx2Jy23UY4FijttqkN5ouVVAowxOMdaw/G1jqPg2X9i/SfEU6prNldQWl7FOw3mZbGNXXLHJIYY9zQB9G3f7SXg2z+KEPw8ca0PF0yiaKwXRbsiSAkA3AlEfl+UDkFy2AVINVfHn7UXgz4eX2rwXkOuapb6IAdZ1DRdInvbXS8hSRcSxqQrBWDsi7mVeSAMZ89124hj/AOCiHhktIuZfh5cxKhIyW+3hun+6GPvg14Z8EdY+Fun6h8Q/Avxk8X6t4J8a6f4i1Ka+tNQ8aX+jWepwXUrSJMipcxQvuWQjgAlcEgg0AfWvjH9qfwD4HtvC97e3eoXml+KBEmjalpOmz31tezSkiK3R4Ub96+0kKcZwfQ1Y1r9pPwp4f8ZaL4RvrXxBD4m1qITadp/9iXTG5QIryESBDGPLDAPlgVPavmL4yaT4S0P4G/s96b4BWXwX4aHxP0w6G1+ZLho0eW7K3KCd2dkcv5qhyPldeBxXWeJtN1vw3+258DY/E3jOHxJLNpuvC1hawitHi/0dN2FQndu+nGxuuDgA9W1L9sj4d6XLbeYviaSC81J9IsrqDwvqMkN7dqzq0MDrARK2Y3xsyDtbBODXoPw0+K2h/FbTdSu9FGoQnTb1tPvbPVdPnsbm2nEaSbHhmRXGUljYHGCHGK8N/bA+yab4y/Z3jjlt7OOP4g2arbq6x5zHJyq8A+n/AAKvpu1ggiaaWCJIzMwkkZFAMjbQoY+pwqjJ7AUAW6KKKACiiigAooooAKKKKACiio/LHmb/AOLGOtAA8ixsAzAE9AT1qSoLi1S4KFhkocg1KyhsZ7HNAEFxdC2aBTHI/mPsyi528E5PoOKs0hUN1GaWgAorPu7yJbqC3dsSSZZFDEEkc+npmrjN8wXJBIJ4H0/xoASGN037335ORxjA9KlqGdHkjcRyeW5UhXxnB7HHepqAG7gSRUck6xyJGzqHkyFUnBbHJx+FMW3RZ2lwBKyhCwHJA5A/DJ/Oqb6PY3WqRai9rBJqFvG0UVw6AyRK2Cyg4yAcDNAGrRRTFYOoIzj3FAD6KKgjt1jkZhncxyfmPPGP6UAT0UUxYwhYj+I5NAAsYVcdeafRVSCGaOSZpJVdWI2Kq42DHIJzzzz2oAtFgvXgU2SNZFKuoYejDIqOaN3kjIcKgzuUrndx654qegBrMFxk4ycU6k2g9RVa8ujbQ7wjMc4woJxzjJx2oAnjUqoDNuPrjFM3Et0zGVzu709d3O7HXjHpT6ACioJohMu0syjOcqSDx7ip6ACokjCMzActjPPpSmQLgHr1xmolhaOHajYOMDcSf1PNADlt1WRpQB5rKFLeoGcfzP508yAMFJGfTPP+eRUNvE8Syb33lnLDGeAeg5J/Tj2pJLWKS5inKIZYlZVdlBZQ2MgHqM4HTrgelADprgQzwRlGYysQCvRcAnJ/z3qWOJY921cFjk+59aa9ukkiSFFLoCFbHIz1xTZ9++PaQBk7gQckY7HtzigCZpArAE8noKdUZjVmVioLLnDdxnrUlABTGcKwHc+9Ppu0MQSASOhoAjjk3OV2twAdx6Hr+vH61NRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQBHJGs0bI4DIwwVYZBB7V+ff7JfxU0LwD8FfFng3wrfaLc/FDVfE2o2ujeHbaWJLgytGojlljHzLDGqtIzsMBI2Ay2FP3d4q8V6P4K0O41nXdTs9H0m1G6e+1C4SCCIEgAs7EAZJAHqSB3r8+v2cfAPhX9or4B+KfBseuW2j/ELSfEl9r3h28UmDUdNk/dCC7VDiQwmT5WIBVgcfeAwAfX3wm/Ze8A/CFtHvtH8OaZD4mstNXTrjXobVY7u+GB5kkzjl3kYFmZsk568VX/a/+LWpfBT9nzxV4p0XaNajjitbF3UMI55pUiWTB4OzeXweDtrkv2Zf2qoPHbHwD8QZ7Xw78YdIlex1DR5yIRqDx7v9JtMgCRHRd+1eQMnG3BMPjLUND/b0/Zt8baP4TS+07/TJLC3k12ye1xfWkySKcHJ8ssgUkDIBYEBgVAB3n7L/AMM9P+HvwX8OwhEutY1Sxh1HW9SlIlm1G9ljDzTSynJkJLEAknCgCvF/hnJL8B/22tb+FWilYvAPizRR4ksdIjO2HTbzfIs3kL0RJDDKxQYUHbjvXXfBf9qDwv4V+GuiaD8UtZtfAHjrRLCGy1PSfEUotJZpIk2edbbji5STZuDQlxlgvXArN+D3gvUvi5+1F4h+OF/p95pfhqw0lPDvhW21KFre4u4sl5b1oWAZI2Z5RHuALLIWKjigD6spCB6V5v8ABf47eHvjpZeILrw7a6tbw6Lqkuk3B1Wya2Lyx43FAeq898EdCAeKwfjN+1V4I+A/ibSNA8UJrJ1PWLWS406PTtLmu1unXIECGNTmViMBccbgSQDmgDzX4awLJ+wr43URw26Pb+Lgqwqu1R9v1DHHA4H8qb8NvipN8AP2HfBPiqDw03iLT9M0pGvIbO5jtXRC7LvUOMOSxGQDk5yM1Z12O3+Dv7DN9oPiua30zXdQ8M6hbDT1YGSbULqCeY2sSgZkcPI44BztLdMmvKtc8deG7r/gmuvhgakZ9d/sWHT30gQut99o80M0Qt8b8gKx6Y2rnOOaCUrHufxC/au1L4c+Gfh9qt54Be8m8aXNvZ2enwa1brPFNOR5SsHA3DDLuZchSeeCCW/E/wDas134XaD4u16/+GOoXOg+FjbRahqCapBFHJLLFC7LAHAaRUNwqF8KCytj7pr5s+KTaPB4N+CPiXWtfsfFHjG48X6Jey/2dbs8ejaTbM6yRQREGSGKNgPNd9rPIGzgKiJ71+394m0nU/2RfEttbXcd3Pr0Nr/ZVvZ5mk1AC5gkIiVAWYbASSBgKSTigo6fxN+0X4r8I+F/FOs6t8MLyxj8P6V/bcsZ1iB1ubRFkacxyIpUSR7FyjFdwfIJxzFo/wC1g63Xw+k8T+BtS8O6J46kt4NG1iO8hvITPPGJIIplQh4y4OAdpG4YJHWo/jx8UPDutfsneMtT0XVoL0X+g3en2AgctJLeNA4WBVX5vN3DBTG4FTkDBx8zWttZSL8Ctb+Gdz4i8ZfEjTG061vfD+sfbdQ0zTIHt1W9lIuQVs3U7VEiFWHQAjNAH1jpf7QOual8dtX+GI8EeXeaZZf2nNqrashtjbM22IhQhfcxIypUY5OcYzg/Db9qTXvizH46OheAbdj4Ru5LG43+IoWS6uEb5lheNGXbtDHc5UZwD1OPHfE00Xjz9uDxZY2viiPQPDF/oNvp2rahCJoZroQOXls7e6wI0YlWEjBt4QOF2sdy6n7LvjbwV4Jk/aAgE0eh6K/iK5vtOthaPBFLZeTHCj2ybAJFLAKAmSfl45GQDv8AT/2vtV1T9nNvjLbfD2U+HVD3BsZNXjW8+yo7xvKAI9uRIo+TdkqSeOAew1L9op9J8J+CJ7nw67+MvGzbdC8L2d8sry/uxKzyTlAqJHGQ0jAMFyANxIB+KfDvhvw43/BO9Fn1vxVB4rjs5rI+Hxq+pRqbk3LSLH9hDBSpT5v9WVwCc9a9b+J/iDWfDNp+zx8a/Dej33i3w94TsJ9M8RafpduZLqKCe2hjeRIjggxujbvooPBJoA9u8GftBeIvEni7xX4F1DwBLoPjnQLOK/S3bUmm0q/hkK7TFfCEEH5sYaIfMMcgEjnPCP7XGseNfhHZeNdP+HF1Pea5dPYeG/DsGrxPealcRGfzw5ZFSBEFvI28s+VUnaCVDdD4J/aUh+KF7Nrmi6Nqmh/DzSbSWbVNb8R6XLZvNOSgjitkYh22jzTIxXGfLVcliR8b/AS41b4UfC3wL8V/Dlprmr3Hhq+vtJ8YeFrj7VK66de3e9Lm1tpv9U6lYmPkqokAJbODQB9deJv2jPGXhfVPhzpV58Mlg1jxtGY4LW48QRr/AGfdLGHlhuGWFvlUHh49+7H3FPFTf8NHa9dftEX3wm0/whpN3fWenjVptSHiT91Fa71Q74xbl0nBdD5ZGCrA78EZ8e/ar+L2meLvHXwP1PwVrcUE0V9dzvqd1o9zcxabHLEsYnliCqUcFW2rJt+YDdhd2X+AP+ES+Gf7dkNhYS3ctjH4CbS7jXL2KST7Zq0mo+fIZ7nZtedk+YsTjHAwMKACTT9Jl+KfxD+LniPT9Mu/htrOmINH8WTWHjCKK11poYxsDF7OTy0WEn/SAIZV4HdivsP7FvjnTvHnwT0q78NeDYfBfgm1DWWjWi6kbuZ1ikkjlZ/kAA8xTht7l8ljjv8AP3wp1HQvG3xi+MVz4g1U23w5TXP7eOnS6fdRPrJQIqu5ZQJbaNwD5agl32lsqu1vVf8AgnHrdpN+zjp+hIk9rqmmXt693Y3NnLavAs95cSRHa6jhk5GOO3BBFAH1VRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAV5voX7PvgHwt41n8YaP4btLLxTcFzPqqs5nm3/AHvMYtlx6Bs47Yr0iigDydv2X/ha3hvW9APgbRP7F1mZbq904Wo+zSTrnbKIvuo43H5kAPNPtv2YvhdYx+H0g8A+HYx4fLtpf/Euj/0ZnKl3Xj75Kg7/AL2RnOea9VooA8s0H9mn4a+GZtRl0rwpZ6bNqULQXstm8kT3SMct5rK2ZCT/ABMS3J5rj/FP7FHw11zQdM8O6docPh/wumqRalqmj6U0kEGqCKCdI4ZQjABN8yu2BlvLAOe30HRQB4d4h/Yz+EHijS3sb3wZZzRMPlZppy0TYwHjYyZR17MORXQeDfgH4d8OR+CL7UrWDxD4q8J6UmkWXiO+i3XhiEexiXJJyRu5/wBtsY3GvUaKAK9xbx3UMkM8aTRSKUeN1DKykYIIPUEdq4Pwn8BfAXgfWo9Y0Xwrpmn6pErRwXEMPNujDDLCDkQqw4KxhQRxXolFAHntx8BfAN54vHiubwlpD+J1uBdDWTar9s8wDAPnff2/7GdvtWronwt8I+GvEmp6/pPhnSNL1vU8/b9QsrKOGe7JbcTM6gGQ55y2e9dbRQB5lof7Ofw48L+KF8QaX4N0ex1RJmuI5obRQIJWGGkiT7sbt3ZAGOTknJrU1b4L+Bde8VReJtS8HaFqPiGJlaPVbvTopbqMqMLslZSy4/2SPxruaKAOE0/4I+AtJ8WP4psfBuhWniWR3kk1iDToku5GY5YtKF3nJ9Sa0vBvw48NfD+bWZvD+i2OkS6xeNqGoSWcCxm5uG+9I5H3mP8AU+tdTRQByXjr4V+DvifHYp4u8LaP4oSyZ3tk1mwiu1hZgAxVZFIBIA7dqwtQ/Zz+FurNYtf/AA88Mag1jAttaG80i3mNvEpJCRl0O0Ak8DFelUUAcNffBfwNq3iax8R3/g3w/feILFUjtdVudMhkuoFTIQJKylhtycYPGTjFcV8SNF1v4NaD/aHwX+Fnh3Wdb1XVo5dXsYZ4NINwh3GSZpdoDuD3bJ+YnDdD7dSMobqM0AcB8HfCGreF/D9/deI2t5PFGuX8mraq1oS0STOFRIUYgFlhhjghDEDcIgcDOA/R/gf4A8PeKH8SaX4I8N6d4hd3kbV7bSIEvCz/AHz5wQOSc85JzXe0UAeNeOfgD4WPhfXbPwz8OvAUl9rkyPexatpUcdpO4fcJp1jjJnZGYsFO0seN6ZzXbfCz4f2nws8A6D4VsWV7fSrOO1WRYxGrlR8zhBwgZiTtHAzgdK60qG6gGnUAeEeG/wBjP4W2Op+JdY8R+DtC8a6/r2r3eqXWp69pkV3IBLM7xwoJg+xI0ZUwuA2zcRk4Gx4b/Zj8D+BfiTp3jLwfoen+DruGxm0+8stDs0tLW+jcoyGSKPCb4ynD7ScMw6Yx6/RQB59b/An4e2ni9vFVv4I8PQeI3uDdvqkemQrcGY5Hm7wufMwT8/U561J4v+Bnw7+IWpRaj4r8B+GfEuoRxiFLrV9Ht7uVUBJCh5EYgAnpnFd7RQB4b4i/Y5+FeoXGiX2geCPDvg/XNH1az1a11TQtJhs5g0E6SNGxiVSySIrRkMSMOTjIFd94q+D3gbx1q1nqfiTwd4f1/UrNdtvd6ppcFzNCM5wjupZRnng9a7SigDhvGPwT+H3xG1CG98W+BvDfii9hiEEVxrOkW928cYJOxWkQkLkk4HGTVS6+AHw2vtUXUbn4feFbi/XyNt1Jols0q+SFEIDlM/IEUL/dCgDAAFeiUUAcN4s+C/gTx9qZ1LxN4M8O+IdRMAtvtWq6VBdS+UCWEe+RCduSTjpz0rqdH0mz8P6Xa6dp9rDY6faxLDb2ttGI44o1GFRVHAAAAAFaFFABRRRQBxHxQ+M3gv4L6Xa6j428R2PhyyupTDBLfSbfNcDJVRjk45rzs/t4fAFFUv8AFTw8NxwMXBP9K952gkEjJHSnUAeA/wDDen7Pu4D/AIWroGen+tcf+y0D9vb9n3/oqugdM/61z/7LXv1FAHgbft4fAFGw3xS0Hpn5ZmP8lprft5/ACPHmfFHQ03DI3O/I/wC+a992ijaPSgDwSH9vD4A3G7yvihokm3ltrSHH/jtI/wC3p+z/ABsQ/wAU9CU9MeY//wATXvm0UbR6UAfPdn+3d8CYYdl18UtBMyEhiJH9TjPyDBx2xVpf27PgIy7h8T9E24znfJ/8TXvW0elG0dMcUAeFr+3D8CmRGHxJ0hkf7rL5pDc44OznmrUP7ZXwaupGjh8d6fLKql2jSOZnUDqSoTIHvXtW0DoKNo9KAPBr79s74LxzJct8R9PgtYTJFMjo6pvBXlmMeQVwRjI+/wA9qkT9uH4FzBjH8RtJkC/eKeYcfX5PY/lXuu0elG0UAeIQ/tqfBSaETL8QNOMJ/wCWipKU56fMExUzftjfB1bhYD43s/PYMwj8mbOFxuONnQZGT2yK9p2jjjp0o2j0oA8Yj/bE+D0sckq+NrQxR/fkEE2F+p2cdD+VZ0f7WvwetdQ2L44s4vtSGdIDb3G6TJ++CU5BAIwARxXuUMCwqQBgE56k8nr1qYKF6DFAHj//AA1p8KW37PFkTFDtYC0uOD6H93Tv+Gr/AIX7dzeKI1XGSTaXA9/+efpXr20elJtGMYGPpQB5H/w1d8LdxH/CULgKH3CxudpBzyD5eCOKq2v7XHwquZHEXiuOdAAR5FjdSE5z12xH0Nez7R6UbQOgxQB45P8AtcfCq3vYbRvE7+fNE0yIum3Z+RWVWOfKwMF14681Q1/9qnwPp2n3c1hr9vf3Kpm2tZ7O7i3sOWUuIm6jp8vWvctory7WPijd6t8UU8C+E7K31C70xILzxFf3TnydMt5STFEFXl55VR9q5ARfnY4wrAFf/hqn4X8/8VK5wccabdn+UVV7L9rX4WahbJcQeJpHhcblY6ZeLkfQw5r14Toe9MN1Equ2RtUZJ9KAPKF/au+FzMi/8JK4Zl3ANpt2CQMesXvSP+1d8MFRn/4SGZ0VghMelXj4YgkA4h64BP4V6va3EV5CssLLJGwyroQVI9j3FEdxFJllK/UEY/P8KAPIpP2uvhZDnf4gugPVdFv2B5xxiCmzftffCmBYy/iK7/efdVdFv2J/AQGvX47qJsscDjOaSS7hjxllyeevP+f8aAPG1/bF+FLKx/t7UVC/3vD+ornjORm35HuOKkk/bC+FEbYPiC+J/wBnQdQPt/z716/9shXdllULyeff/wCtUF5q1lp4gN1cwWwnlWGLzpFTzJD91Vz1J7Ac0AeQH9sr4ULMif27qhLgsGHhzUyvBxjP2fAPseagb9tn4RRxu51zVyF6/wDFL6qT0zwPs2TXtUmoW8LMHljQqgdtzAbVOcE+gOD+Rq1HIJFDAcEZFAHh0n7Z/wAIl8t21vVCWGFI8M6oTz/27cUxv21vhGrEPresAgkceF9VIyDjg/ZuR79DXu9Ul1C3LlRJGWBIKqwJ3DqMDv0oA8WX9tn4RMzAa3rPynBJ8K6sAfofsvP4Uyb9tz4RwxiQ6vrrx52mSPwjrDgH0yLQ17He+JNL0/TZNSu7+1t7CPPmXUsyLGuDg5YnAwfepIdasprVLuO4ha0kRXSbzF2OpGQQ2cEYoA8Ub9uT4PrGz/2zrhCnGP8AhEdYzn2H2TJqKT9uD4OGRXOq68zqCob/AIQ/WMgHGf8Al09h+Ve9fbIi21WVm9M4qhpvibS9XvLqzs9Qtbq7tCBcW8M6PJAT0DqDlTx0IoA8Yj/bl+EErBU1bxCznoq+DtZJP5WlSr+258JWtTcDUvEZgzgyDwZrRUfj9jrpvhz8TdRvvFuq+BvF9vaWfjHT7aO/jksdwtdUsmYoLqBXJaPDqUeJixRivzMHVj6ltHXHNAHgeqftpfDK1aNWv/Edq24FluPBOuAleOQPsg55HWrj/tnfC6P7914oj4zh/BWtg/8ApHXuNRQwLbx7EGFHQUAeEw/tr/CvzAkmoeIy8jHylXwXreWX/wAA+tPX9tb4UySGNb/xKXU7WX/hC9byCTgD/jz65Ir2i11K1vZrm3hmjkmh2+dCrgtHuGRuHbODjPX6Ve2jpjigDxCf9sv4YWqK89x4phRujP4J1sA84/58/Xip4v2vPh3NgxjxhIGBI2eBNdbgdTxZV7VSbRQB4uf2u/hyv3h4vX/f8Ca6vcDvZ+pH51On7VvgOSYQpbeNGlIyIx4C13cfoPsXNexUUAeOf8NYeAOf3HjThtv/ACIOvdfT/jypV/aq8DSSmKOy8bSSjqi+AddJHGf+fL0r2HaKMDpjigDyNv2ovBisq/2b453MMgH4f68P/bKpV/aa8IMiuuk+PmVhkFfh34gP/tjXq7AEYIyKTAyTjmgDypv2lvCSuFOkePumePh54g/+QabN+0x4ThUH+xfiA/8Au/DzX/62Vese9LQB5Iv7TnhRsj+wfiECOqn4ea9n/wBI6gX9qLw0zMP+EW+I4wcZ/wCFfa3g/wDkpXsVFAHj8n7UHhiMDHhr4iv9Ph7rg/naVA37VPhsdPCHxKb2Hw+1nP8A6TV7PSFQwwRkUAeIyftY6BHIqDwP8UHDfxr4A1bA/ODP6Uf8NZeHvM2f8IP8UMf3/wDhX+r7f/SfP6V7dtFG0YxjigDwpv2ttDVGdvh/8UxtH3f+EB1TcevA/cf17ivTfAHjy2+Ieg/2taaVrWjx+a0X2bXtLm0+5ypxnyplVtp7NjBrpwoXoAKVQB0GKADaKAoHAGBS0UAN2jrjmjaPQflTqKAG7RxkD8qAoXoAKdRQAiqF6DFJtHPAp1FADdo9B+VJ5a5B2jI6cU+igBu0eg/Kk8tOTtXnrxT6KAGbF4+UenSlKg9QD+FOooAZ5KdNi4+lO2jpilooAZsXrtGfpRsXptGPpT6KAE/CjaPSlooAbtHoKNo9B+VOooATaOmOKFAHQYpaKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACvmf8AYzkOpap8edRvo92ry/ErVLWeVzljDDHAkCeyqnygf419MV4lZ+DdU+EXxh1zW9E0uXVPCPji4gm1S3s2Hm6XqKqIjd7GYB4pUEYk2/MrRhsEFioB85eBfgD8NNc8K/tS3eoeAPC91eWHibWYbO4udLgd7VFsYnQRMVJiAZ2YbNuC2etReFY9N/4Rf9j34f3ul2kXgLxVo8t9q9oB5VvqN7FpsckMU6j5ZQ8shco2fMYLnOOfp7Rf2YfCGhad4ysbSXWktvGEjza2raxcsbuR8CSQsX3IzqNp2FflOBinv+zH4Im+GumeBp4L650TSJ47jR5Jb+ZrvSpIx+6a2uN3mRmPovzcDg5HFAHlvgzwjF8I/wBtSTw54Lih0nwj4i8InVtU8PWEAhsra6iufKS7jVfljaQMEKqo3YYnO3jx74tfBfwAvw51bxXb+BdBs5r/AOLFrDDe/wBmwib7OmpQ2swWTZu8p5IZm2j5SJCcfNk/VGsfs+ppXhXxJD4R1zUtN8X+IPs1ve+LL69e51H7PHKu5UlcNs2xGYIiqFDPuxkknG1b9i7wVrPg+28OT6z4wNhZmGWyVvE1462k0RVopkjZzGXUrkbkK5OduaAOD8X/AAb8C+K/27NKsNd8EaDrFg3w4nl+z6hpcM9uZI9QhSNtjIVLqhZQcZCtgcdOE8J/DTwbpfwM/bFtrLwno9lDZ6vr0MMdvZRIsSQ6bFJCqALhAjksqqAFJyK+m/CHwDtLPXNA8Y+JNS1DWfiLY6PbaXea1HqFxDDchEHmgWyuIQjyb5MbOGb2FNs/2XPAdhovizSIrfVzp/iySSbXIn12+b7fJIAsrsTNlS6gK2wqCvGMUAfHmvaLpfizwD+zC9r4f0i08EWHijw9pCeZpi7tVuZIXa5kVnUMLcNGV5H712ckDYpPrvhrwT4N/aE+N/x+8MfEPTbfWb/Sns9J0ywvYkc6XpctmrLLabsmJpJTJIXUA5EWTwor2fUv2XvAereGvCeg3VnqUmmeFbiG70SAa1eqbKWEbYHVhMGYxKdqbycDioviV+yd8Mvi54ktfEHijw9Jc65bwfZRqNjqFzZTzQ8fu5ngkQyrx0fOOgoA+cvjD4W8MQ3P7Na+HtM/4WSuk69daHbXGsPG1xqCW8E8bJJNJGAyrLDkHbtPljHY19KfB/4/WXxM8QeL/Ct54e1Dwh4r8IyW8ep6VqDxOixzhmt5YZY2KyIyofQgjBHTM3iz9mnwH4yTwxFfabeWdv4ZQLosOi6ve6YlgQuzdGLWaMBtvyhuoBIHU1xXxJ/ZP8ETfCzXvC2k+CLPXD4hvobjUP7U1i7jkuZFb5bi5vC73Eojzu2ljn7oxnIAPomOQSZxXxX+0N8J/Bniyx/aZ8Ty+D9Fu77TfCUNqmoT6bDJKmoRWl1cySxyFdyyeXc2mWB3fInPAA+p9H8G3vh34Y2Xhiw1WR9QsdJTToNVnBLmVIRGszDJ5yA3WvL/AA3+xv4VsfC8ml65r/jTxBdXqs+qXUvjHVoEvp3A82R4YblI/mPbb0ABzQB5pqWh6FfP8EfDmj6GPEXiux8LNqtl4Zupo7Xw8kbxwRyX98pics6u+I/LBcmRugJYU/2S/gb4c8ceFfGuleL9E0nV9O8M/EfWxY6GbMNo8DGOJGWK2kBHloWl8sdB5hbGTXr1h+yT4Yv9H0G38WzX3iHVPDsl5b6PrUepXVlfQ2EsjeXavNbyRtIqxbIyGJDbckEk56H4e/sz+AvhTJrZ8J6PJoX9s+Ybz7HqF2oy4G5ogZSIGJUEmLaTgegoA+Yf2dfhX8MvDf7JJ+IWr6Onhe/0Y+Ixc+INBgSDUzAZ7622eYq7nKxuNinhXjjIA2gVB4N8DyeC/jh+zLfWXhPR/BOj3EWo2VnDFJ5usXlt/Zbvu1CZFWNnY7ZCg34c5D5Jr6r8H/s5eBfAvgbWfBmk6Vc/8IpqySx3Wk32qXd5EwlLmXHnyuULl2LbSMk5PPNcsn7D/wAG1j0lX8KTXL6S2bKe61m/mmhXYU8oSvOX8naSvkljHg/doAxPjVbz2v7YH7Ot3Y/u3ni8RWN1tBO6D7EkihsDgCSNSMnGQK+lq8Z8AeC9e8T/ABSv/iL4otZtGjhsv7J8PeH5pkkezgLlprmfYzJ58pCqFVm2RooJJZgPZqACiiigDI0v7X/aGpG4tI4IRIggmWUO0y7ASWG0FcMWGCTwM8ZwNeq8UyySyoAwMZCn5SB0zwe/XtVigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACkwD2paKACiiigAooooAKKKKAEChegxS0UUAFFFcndfETw5F42svCB16xj8UTwtdro3mqbloVBy5QcqvHDHAOOCaAOqVQucdzmnVStUuVuJzM0JgO3yQgbcOPm3EnB56YA4q7QAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFfOlj8fvHs37SFx8JZPA2iRPDpS6+2tf8JBMY3sTcCH5YfsefNycbS4X5Sd2K+i6+PPGDeIV/wCCikg8LR6TLqZ+F6B/7YllSIRf2odxHlqSWzs444zzxQB6J+0z+0B4q+AP/CM3em+D9N8VaZr+rW2gwedrT2U0d3PvKFh9mkUxYQ5IbI9D29p8OzanNpFrJq8Ntb6myD7RDZzNNCj9wjsqFh7lQfavjL9sZviKui/CqXxjF4VFhF8QtIlhbRXuTMJVEzDPmrjG0Nz1r034keLtS+IH7UWhfB6LVtU0Dw9b+G5PEuqXGkXMtnc6g3n+RDarcxMskSAh5G8sqzbQMgAggr3PpaivkrRbvxJ8NP2nJ/hB/wAJXr2p+DfFnhybVNIur68a81LRLlHkWRI7ibe7xlV3KZd5Vtg7HPE/A74R+N/jl8P/ABvDffG3x9p02keKNS07Srqz1MxTCSJkCyXLqAZk4x5KmOMAthdx3AGfddIa/O3UPF3xT+NX7Mvw517SvE2r6F8WrfWrzRWn0vVbiK21OWytL258uS3jk8iVpjaIpJU4YsAdp212vxy/aV1X4pfslaRr/wAPtUn0LW9d0qTVb66sJnSbTYbR0W6RGUhlc3LR24J52u5x8tApPlVz7eor4+8Q+INU01f2ffhLpniHXrKLxvBNfaxrk2q3E+pNb29os8sSXUjmWNpZHVdysCighNuVxc8Rya3+zf8AtLfDPR9G13WtX8C/EBrvT73Rta1G41H+z7qJUaKa2lnd5V3mT51LFeGbAOMAz61or871+IT/AAf+NHxl0NvFPjdpP7V0vQPDeoa1ruoX+k6I99bAtLM08rR5QuXUS7idiquOa9Q+Kmm6r+zX4D8E/D/Q/iH4x17UPH3jOz0hvEnijVVvdRsbeZlFwYJTGArbV2oNp2tKWHIGAD7Aor5C+M9hffsoeLPhp4m8I6/rk/h3XPEcHhzXtB1zW7rUobhbkOVuYvtMkjRzIyk/IRvzhgetYN54js/Av7bXizT9Y1n4iapoEfh+HUbbSdJu9c1e3trqaTa7m1tjJtUgttVl8teNoB24APtuiviH9nDwnc/F5/jZZWPjr4gafb2/iVNMsbjV9a1VbyxsVeGeSBIbiVXgZ1UoJCokVZOvGDY8OfDP/hIv2pPif4Ffxj8QLfw/pmhafPYpF451gtZ3EoO+RGa6JYncDh9yjaOOTkA+1qK+G2+HHjHVf2wp/h3d/F3xoNFm+HsWqakbTUDCZZft6xOLcYIt92wZcBpApdA43bhir8T/ABp+yPqPxy8JXHiXVvGulaH4ftNe8LXfiSc3lzbG4lFuI5X+88azSDr0WE9MmgD7+or4m+KPwx1b4f8A7NI+LXhrxr4im+Jel6Vb69da1caxcy22qYCSTxT2jSGHyGVn2xoq7Pl245z6D8R7mP4v/DD4MeMDf654ffXtQ0eR7fRdbu9PDw3qI0kEvkSJvGCMZ5BXgjJyAfTFFfGXhBpfh7+0V8d5xrHijV9G8CeHrDVNN0XUvE1/eW4eS1nkmO2aV8lggA3btpJIrhdN8A/GD4yfCnw7418LLqGn/EfXILfVbfxu3jmZLOFXZZXg+wIjxC3CkoINjdAWJYMSAfoPRXxL448N+Mte/au+Hehz/EHxN4fg8Q+GLi61ez0bVXNokyKokS0VgBHnDYm2lwDlSDgjY+C1j4l+Bf7W2s/ChvFGteKvAus+Gv8AhJtM/wCEgvnvLnTpUuBDJGsr5Yoxy2Dx93vuyAfYVFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFY9z4b0+fWoNX+w2f9pxRtB9sa3Uz+UcHYJMbgu4KcA9hWxRQBSjl/0p4yzk7A2Nvy9SMg46+2T0HrV2oY5klZ1X7y43D0yMipqACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAr5tHwR+Ja/tOt8WBqvhVbVtI/4R46WIrrzDZfaRPuMmdvm5HZAO1fSVFAHz3+0/wDBHx/8bB4fsfDuueHdF0rSNRg1kNqlnNcyy3MSuFQqrBRGd/JHzVJ8Q/gD4k8V+LvBHxI0jWdK0H4l+HbaSzuW+zyTafqdrJndbSfMsiqCWZHGSrOxweK+gKKAPG/Afwh1k/Ey5+JHji90+88Vf2YujWFnpKSLaafa+YZH2tJ80kjuQWfCjCqoXqW8S/Zd034j6h4T+IMfgvW9HsNOuvFmrJv1+1e4udPuGmJeSLymVZUwysqPghg2XIYY+vtc0S08SaTd6ZfRmWzuo2hmjDMu5GGCMqQRkehrkfhv8CfAvwfa+bwZ4dt/Dv24hrpbN32zMP4mVmIJ98ZoA84tP2efEvgDQfhf4f8AAd7oKaT4Oum1CeXWYZjPfXMkFzDO/wC7O1fM+1yyZ5w2BjFct4g/YgWy8M/FXSfBWtWOjN8Q9TW5uptQs3mTTLbiR4reNZFyWnMj5JUYkAx8i5+saKAPnPxp+zRr3jzwX8PJp/EGn6L8R/AdwLnSNcsLR5LV2VBH5csTtu8qVUj8xQ2QV4NdFpXwd8S+KviV4e8b/EXUtIu7vwzDPHomlaHBKlvBNOipNcyPKxaRyo2KuAEBJyxOR7VRQB8uw/sk614g1z4tHxpreia34f8AiXbxLqVjaafLBLYSQRGK3aCRpHDFfkfeVUhkBAq5qn7LHibx58ErLwJ468fLq+u6FdQXvh/xnYae1ve21xDnyp5Y2ldXcAlThhuUnODzX0tRQB4PL8EfF/xG17whefFLXdF1XT/Cd+mr2OnaDYywLd6hGrLFdTtJI5AQO7LCoxvIJcgBah0r4C+MdJ/aJ174oL4q0WeHVdOXSP7HbSZVMMEcgaOTz/PO5/lG4bApyQMda9+ooA8N+CXwR8XfC3x1451nVfFGja5YeK706pLbWekPZSWk+Nvlq3nOJI8fxMA2R6HAz/DPwJ8deG/2gfE3xJ/4SnQbq08Rrb2d3ox0qZGtraDCxtFP553SFQcgxgZbg4Ar6CooA+OvHFv4u1D/AIKEKfB2raXpt9b/AA1iknh1axaeC7T+05AYWdHVozlg4YbvuYKkGvVND/Zvh1zS/Hs3xEu7XxJrnjm3Sx1STT4GtYLazjQrFa2+WZwqFpH3k7mdyxxgAdba/AH4fWfi0eKYvCOkr4lFw11/bBtg14JCcnEx+fbyfkzt56V6JQB8waf+zD49n+F8Hwo1/wAf2Op/DyBI7N7qHTZI9XvNOQgrZSP5pjQ4ARp0XcyLwqsdw67UvgX4r1f4naXez+NLOH4a6RNa3umeD7XRUjkt54IDHGPtQbJjDkSbSv8ACqjaAc+40UAeAeEf2efFGj/Grxx441nxXo+saX4ytYLLU9Cj0SWHy4YInjiEcxuWySHO/cmCCQAK4Twb+xR42+Gr3/hvwj8cta0L4V3Vw8ieF00yOa7tYXbMkNvfyOzxA5bDKuRnPLZevrqigD4x+K3h/UNH/a8+DWheBbzT/D8+l+Fb2CyhvrNrq1kgjG0W7KJFdVKqFEgORjPzdD7n8OfhBqukeP8AXfiH4x1ay1zxnqVlFpUI061aCz02wjdpBbxBmZ3LSuzvIxyxCgKoUCtnUPgL8PdW8UN4lvPBmh3PiMzLcLrE1ij3iSKQVZZiN64wOAQK9CoAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKAKkDSmaRTEEiCrsbdyTzkYxxjj86t0Vn3GqRWupW1k6TmW5SR0dIHaIbCoIZwNqk7xgMQWw2M7TgA0KKiWQNIyYOVAOcHHOe/wCFS0AFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUVi+KvFOmeCdCu9Z1m6Wx0yzTzLi5cErGuQMkAE4yR0Fcp4D+Pnw9+KGp3GneD/F2l+Jru3TzJo9LuBOI1yB8zLlQeRwTk/nQB6LRXn2i/Hj4f+JPH194I0rxfpN/4usVLXOjwXStcR7fvAqDyV/iA5HfFeg0AFFeZeLv2jfhx4F1a+0rWvFthb6lYx+beWkLGeS0UgkGZYwTHkAkb8ZHPSu38M+KNI8ZaLa6xoOqWes6VdJvgvrCdZoZV9VdSQfwNAGtRRWP4m8T6b4P0e41XV7n7Lp9uu6WbYz7RkDO1QSeSOgoA2KK8Ytf2v/hFfaadRg8Z202mgMxvI7edogFzuJcR44wc88YOa7P4b/F3wj8XtNudQ8H61BrthBL5T3VqGMW7nhWIAboc4zjvQB2lFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFYtj4o0rUNS1PTbbUbO41LTDGL6zhuEea13rvj81AcpuX5hkDI5Gal8P+ItL8V6TBqmjaja6rplwCYbyynWaGUAlSVdSQeQRweoNAGrRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAV5Dpf7SvhjVPiNqvgo6br1nq+kxNcajNeaa0NtaQgOyyvKx27GCEqwyDkdDkD16vz1+OWg+JvGX7Qvx5tfBmr7dWsvDWkXU/h0IjrrkMeXlspCB5sfmJ8n7tlLGRQSQaAPpjRf2wPh3rXgXxJ4xa51TTPDnh+4it573U9KuLcXDS4EX2ZWTdNvLKFCjPzLkDINbXhH9ozw94p8bReD7nTdc8M+J7i0e/tdM16wNtJd26nDPEcsrY7ruDDk4wCR4t8W/2oPA/jj9lXQfG9npeh63pmuanYae0XiK3FzY6JdNKMy3sa8hbdlY4G0khOQG3Vwt14w8H+G/2zvhTqV98Xo/F11DpWsR6nqN/fWyWdtI0SbIYxEqxQn5v9XkvgIWJJBYA+lfBf7T2hePvEPinQ9J8N+KjqvhlQdTt7jSzEYnK7kiBZsNI6/Mqg8jnOCM6fwv/AGgNG+Lmg6vrGg6L4hWy00uha+0427XEibt8cKs2XYFdp7ZI5rwj4T6Trfib9pL9oZfCvj5vD8kGs6aLuJdPt74MfsmMZflcbWXA6bT71r/sNeMtB8Pfs9a9qmoaxawWNl4h1SW9v7ieNI1/e7jI5X5V3A7sds4FAHVal+214O0fwzH4ivfDHjW20WS+bTFu5NDfBulmaFodu7duEqMnTqMV7xo2qHWNNtrz7LcWJmjWT7PdoEmjyPuuoJww7jNfFXx0uhZ/so+E5tRnttPvdW8X2+ty2txMiPbteajNd+Ww7MnnhT6bT6Gvq/XvjB4N8LeNtB8H6rr9lY+JtdVn03TJJP3tyqgklRjjgHGcZwQM4NAlqdJ4h1y18M6HqGrXrFLOxt5LqdlGSI0UsxA7nANeO6X+154TuLjQW1jRPE/hDSvEEqQaTrHiLSza2d3K4Jjj37iYmcAlfNCbgPlzxn1bxnqOlaT4a1K71xVfRoraV7xXgM6mEITIDGASw27sgA8Z4r5G/bi0uHx98F7qx8O+Nf7dPiq4sbLwv4V06KxliuLhZosvDKsZlKqgaRmD4Rc5IX5aBnv2rftFaPo/xasvhzL4d8STeI72L7VB5NkjW7W24K1wZfMwsYJAO7DZ4Ck8UeDf2lPCHjjxF4n0ywTVba18PwPc3WuajYSWumSRo7I7xXLgI6qUb5hwQpIJAJr5t/aI0HXvEX7VHhPwx4Y8at4V8ZXPw81C0t9WhaBnefedqOkiOwR2UksmHUIdp7G5L44m+Pf7CPjPwl4a0WPQvHHh/TG0TV/B9m372zmtHQTW8ce4sVkiRgnJzvAyWDUAezSftieELEaZqOq6N4m0Lwfq06QWHjDU9N8nS7gucRsW3ebEj5G2SWNFbIwcc1veNP2h9L8F/EjRPA03hzxFfa9rqyNpRsrSN7e7WNVaZllMgVRGGBbftPpnIz4f8Vvin4S+J37BEh042up3OsaHa6dZ6HaOJLg6liJVtFiB3GWOYKCgBICEkYGayfiRpF7ovx2/ZL8LS+Lf7D8SWWg6tZXOoILeaYSrp9shO2ZWU+YyOMleSDjkUAfQem/tJaPqnxju/hknhzxJF4mtI/tM5ktIxax2pJCXJmEhHlsRgYy2TgqCCB6/Xx98LI5dD/bw8YabqvjKTxVqI8GWyedffZIpgPtWfKZLeKNQRuzjaThwc4xX0V8P/jB4Q+KGreJtO8Ma3Dqt74bvTp2qwxq6m2nBYFDuADcqw3LkZVhnINAGZ8cvjhpH7P3hH/hKPEOk6xe6EkqxXN3pUEc32Qu6ohkUurYZ3CgqG5POMjPPeOP2nrD4d3HhW31vwP4vgufEzrb6ZDDbWsrSXTE7bV9twRHKVG75yFwfvZDAcL/wUo1a00/9kPxjDPe29pc3E2n/AGdJnAaQpqFszbVP3iAC2MEcciuC/aQsm8NeO/2e7/UvivqHiq1ufG1pJDBrC6ZHGUCtunRrW2hJA4Ukkr+8H4gH0H4r/aO0vw94tXwlpvhrxB4u8YR6emqXmhaFHbNPY27Z2tM808cQYkEBFkZjjgEEE42rftheCNP+C8PxStbLXtZ8JieS3vJNP0/dcac6MUcXMLMrJtcbTgHBKnoc15b42+Lnhq6/aS8b+F/EHi7TvhPpuh6bpzyanFLBZ6r4mWRGkEUd243iCEvtCR/vC7ttZRxVL9gfWfBfj/4F+LfAz6hbawLjVdUW90u5mdrr7HK4jDXAk/eKX3EAvhiQepVsAHvXiP8AaIs/DXw38O+M38IeJdRtdcmt4bbTtOS0lvVM7BYCyfaApDkp9xmIDqWCgNtzNF/am07VPidd+A7rwT4q0TW7CxOp6nJqK2IttOtf4ZZZo7p1KtzgR72HOQMHHi37I/h/xY3if/hXPiuzaTTfgxqF1b2Oplwy6i1zFnT3AA+9FaXE4Ixx50R6g1xPxo0+6+Jn7UHxi0bwP4tit/Ei+DbNV0RWt3t9XkjkLSafcBgXKui7WEbIQHO4kZBAPsH4MfHbSvjhb6xc6PoPibSbGwkiWC+17SJLKHUYpFLJPal+ZIyBnJAIDKSMMCfTq+ePhr+2V8OfEPwHX4latqcHhrT7CKOHWrGUF5tLud/lGB4kBkz5hwvy/MCpHcD2rwf4w0f4geGdO8RaBfw6roupQrcWt5btlJUboR/Ig8ggggEYoA4f4tfHf/hVOr6Bpz+BfFfiiTXJTbWc3h+G0kjNwFd/JYy3EZVtkbuCRtIUjO75ayfhv+1Do/xI8XeJvD0XhbxJoNz4XTOuXetR2sVtp8hBKxPIlw4diqs2Y9yALlmXIzX+KXjjRbn4zfDvQZdc0uxOh3N34g1L7XfxRGIC0mtLeN1Zs5drt5FHpbMa+dvDqt8Trj9s3QfBmqW2o6xqzKlklrMrmVnspVEakHo5BTdnALdaBM961D9srw1pejJ4pufCfjCP4dvKI18bjT4jp2wkKJzGJftIgJIxKYdp6g4IJ1viv+0/pvwn13wpp0ng7xP4mTxTLHb6TqGgCyltrmZ/uxbpLmMqcFW3MoQhshjhseF6D8bvAfjD/gnrdaUt/ax6nD4Ml8NSeH/MUX/29LY2qWy25+cyvKF2Ltycqfrm+Oli+EfhP9kDwz4r1TToNa0nV7AXq6heRxm2CWxVsZIJVD8gbpwM9aBn0LfftOWmm/F7S/hxceBfFieItSt1vLVgtibd7bIEkxkF1wsR3BlI3nadivlS1nxd+0tp3hu68QrpnhDxR4wsvDZZdb1Dw/BbPBYOqCR0JmnjaZ1QhmSBZGXIBAJxXkviLx54X1T9vrwBPba/pF4p8JXlsjQ3kT/vGnyqZDcsc4C9fzrx74f6/wDBj4a/ED4q+B/j3brofihvEt9qlrqGryXMcGr2N1KZI5UKNsJwcEYHpyVbAB9SeKf2wfCvh/wf4N8V6doXiDxZ4a8WTw2emalocdqyNdSsUjtnSa4jkSQsrDJXapUhmU8Vb8UftPR+EfiH4Z8EXvw58Yvr3iS2a40xIf7NaGfy4lkuEMn2wKhhDYfdgEqdhcFS3zd8ftS8F+HPgH8H7HQLVPhl4euviHp1zpdrEkaXcdn50zfbhDOh8vcMS4dDjcu4fMVro/H1xZ+Ff2yv2dv7W+K994vWSHX2C64+mRfZfMsUERX7JbQcS7uN+7dsXZjnIB6drn7a2laOul3Efw08e6jpmr683hvS9StbfT1hv7wSSRqIxJeI4RjE5V3VVIGc16n8L/ivb/FCPX4/7A1nwvqeiX40+90vXY4UuEYwxzI4MMsiMjJKpDK56H0rw39uTxZo+i6l8Cor/WtP00wfEjSLyaC5ukjf7OomDSFSc7FYjJ6DIr6i03ULXVLOG7sp47m2mUSRzQsGR1PQgjgj3FAF2iozIAwGQSe2aJJFjwCeT0HrQBJRUckgjXLEBe5JxSpIJBlTketADJHMa9Mnt1/oKWOMx7ssWycjOOPapNoqmNRt/tRtvNQXIj80w7xvCZxuI64yCM9OOtAF2oo5NzOMYC459aV3CsASMnnGfSmz3EdrGXkdY0HVmOAPxoAmorLj1R3szMbSeBvMKCF9rPw+3OFJGD97rnB5weK0FkDOU43AAle/Of8AA0ALHIZFyVKn0NU9PmuZjcC4hjiVZNsWyTfvXaDuPAwckjHPQHPNWJS0bK+VWNQS+7+eajsbuC+iMlu6Sx5K74yCMgkEZHoc0AWJN207MbscbulNh8wKfM27sn7vTGeKYLyIy+V5i+Zjd5e75sZxnHpU7MFGTQAtRTMyqdgDN2BOB+dUNa1+x8O6PearqVzHZadZwvcXFzO4WOONVLMzE9AAOtXre5S6j3xncnZuxoAmooqMSBsYIIPIwaAJKKpWU0UnmCHBVWIOBxu3EMM+uQatb/mIIwOx9aAI4bhJZJEXO5Mbsg9xmo7u+gsmiE8scXnOIo97hd7noq56k88exqwsaRklVVSxycDrUczKrRgx7yTxx096ACNZVdw20pxt55988VPRUUcyybgrAspwRnkHGcGgChp7X5uLlLwW4h+XyJIWbc4x825SPlIPox/CtSqMN/BNcSRxsryxNtlVWBMZKhgD6ZBB/GnXV0lq0XmPHGjNs3O2CWJAAHqTmgCDUJb6O6sRaQwywNKVumlmZGSPacMgCncd20YOOCTmtOq0MUqNKZJVkDNlF242jHTrzzz+NWaACiioZJCjqNrEEElhjAx+v5UATVSmuzDNHH5LOGzllxhMDvk/Qfj6Amljv4riRkjbzdjbHZCCEYAHDeh5HBpt1qEOnyQiZljWY7VZ3VQW4woyeSecAehoAet6jXTW4DF1UOx2nAycAZ9eD+VNt7qWS9nhaEJHGiMsgbO7JYEYxxjb6nrTnvFjMpkHlpGMmRyAuMZPft74p1reQ3W7ynV9uM7TnqMj9KALNNZgikk4A5NYWreJNO02W2tbi6t1v5j+4t5JQrMQyKSB1wGkjGccb1zjOa2Jplj2BlJDnaMKT2PX24oAlVgygg5B5FQ3N1HawvLM6xRIpZpJGCqoHUk9h71OFCjAGBUFvcxXsZaMrJH/AHlIIPqKAJI5BNGHXlWGRWbr3iC28N6LeandJO9vawPcOlrA88rKi5ISNAWdsdFUEnsDSeIrSS+0e7trZzBcNERDIqK5R/4WCsQp2kA88cVU0G3vYfDUUd7ey6zerGwa5kg+yPMwJx8oA2dh+tAFzU9YTS59NhcKTezGFC8gTBEbvwCcscIeBk9+gJGi0hWQLtJGMlvSsnSdUh1e2s53ijM8lulyPLbzUUMMfLJjB6sAR1HPetaZ9gBCF8nBxj+tAGRpup3s2qXlrc2PlQxgPFcLMHDgswHGAQcKDxnr+e5WFY+KrHUtWudOgS5M9vDFPK0lpKkRWRnVQshXazZjOVBJAKk4DKTu0AFZ9lJdyXFyJo44olkxEyuWZ1wDkggbTncMc8AHvV9mCjJOBWFdeKrOx1JLK4iu43ZkRJBbO0bM5IVQwB/E9B3IoAvrcXElwmISluYtxZiAwbP3cfSiaO4kvojHJELZY23pg+ZuJXaQc4Axvzxk5GCMHOF4S+I3h3x1LqkehX6ag2mXklhctGrBRNHt8xVYjD7CwVipIVgVJDKQNuNpP7QZd0XliJfkHMmSTyfbA/E59KALjZDjCjB5JzzUtZFxrltZamlpMGikkj3rI33GwSNoP9729+M1fa6jjWNmZVVzhcnGT2A9/agCxRVSG+t7i4uIY5VeW3YLKgPKEgMAfwINKt/G1w8AP71QCVPHXOMevQ0AWqKz7XVLe7muY43O+3l8qQEEYbYr456/Kynj6djSf21ZrcW9u1xHHcXCs8MMh2ySBcbsKeTjIz6ZoA0aKKq299FdTTxIcyQELIuD8pKhgPyIoAtUVkaH4j03xFHJJpl/bX8Ue3c9rMsgG5Q4yR6qwI9QQatyajBHcCBnAmKh9pOOCcA5+vFAFyiioLi5S0haWRtsaKWZj0AHU0AT0UyORZF3Kcr69qxNT8Xabo95BaXMkyzzSxwoqW8jgs5woyqkAe54HGSMigDeopjMEXLHA65NZljr1tqUkn2XzJo4zgzLG2xvlVhtbGGBDqQVyDzzwaANaiq4uI2bbuG/G7bnnB4zio9S1K30mzmu7uaO2tII2llmmcIkaKMszE9ABk59qALJUN1Ga/Pb9mv4zWfg/wCF/jjwfo99av8AFTxF4v1S30PTd4VmldI1E7O+1THFtaVhndtQgAsQD9yzfELQ7bw1P4guLv7No8KeY95LGyrjOMgEZOTjGAc5GM18G/s8+EfB/wC0R8BviR4D1W+l0TxJD4nv9f0y5vIHtrvTG/dNb3se4KwAZTnB6Eg4zQHVM+y/hn+z/wCDPhfpvh9dO0LS5dc0fTItMXxA9hENQnVUAdnmC7yZDuZueSxJzmsX9r34n3/wf/Z98U+JtNaRdSjSGztnhkEbxyXE8cAdWKsAyiQsCVIyo4rkf2bf2lLnxBav4K+JdvNoHxQ0a5bSrxHtpRa6q8QIW5tZPLCOJApYIp3e2MVX8deL/Dn7X/7PPirSYrXV/CUd1qg0SzbxTpz2jPqEcsUlu2zJbynk8tezcspAYYoA9H/Zl8A6V8OPgv4X0/TIZFNzYw6jeXNw2+4u7qZBJNNNIQC8jMxJY9sDtXh/g95Pgr+37q/gnR5Wj8IeO9B/4SM6SuRDa6kJJRJLGucL5i28jNgAMzqe1dR8Gf2ltA8A/D7w94R+Kcv/AAgXjzSbRdNn0q/ikCXnkDy1mtJdpW5R1VWHlFiM4IyKqfB7wRqfxb/aY8QfHHVdM1DRNCttJj8P+FrPVbc211cQZZ5bySFgHjDMzhFfDFXJKrxQB9VUjAHqM15t8Gvjlpfxsh8Rvpmh+INF/sLU5NLmXXtPNoZ3T/lpFydyH32sP4lXIzm/Fz9o/QPgxrOlaVq+i+JtUvNUt5prT+w9Gmvkdo+kRMYOHYkAA+oLFRzQB5h8NZPJ/Yr+IckfmQLG3jLymyAygahqG3bjp0H5Vj+A/i9rfwW/YP8ABvjTSPDVj4mGl6YJL2xm1Q6efJ81lZ43EEqltxBKttyCxByADtW6v8Kf2KbvRPFcN1b+I9U0LUQ+nxwSXEraheJPO1qmwNvZZJWTIyCVznmvJn8a6Ldf8E3T4TtLfUG8RppMWmNorabcG6+2GYsYhGULMflc55GAOeRQB6x8Tv2tPF/wt8L/AAyvrjwL4dvdX8cXdvYwaKvi+SOeCScgxsN1jmRFVk8xgo2MwGGBDG98Xv2l/iL8IfCvjPxPcfC3S7vQPCsdqLq5m8US273skscLSmzQ2DebFG8+zzHMe4xvhRgivn/4lS6ZY/Df4ReJtS1O58UeMrzxXoV5qM9jpt15dhp9mzh4IoWBeCGIn5t3zSOzOc5wvtP7e3jrQ9Y/ZT8SaRZG8u9Q16ztrjS4LWwuHa6X7RFKdu2PHCrlgcYyM4yKAOp8WfHf4m+CfCHinWtU+GWhuuiaP/bscmn+KZ5rW6tkV2niE7aeu2dFVCsZXDhzhxtOc3Rf2sPEtnJ8Lr7xt4CsdA8N/EOS0tNK1DSPEJ1CWG6uoxJbxXED2sDLkcFkLhSRnjmtD44fEzw54i/ZJ8YXWmzz3sWraBe6RZxW9lM08129rIiQLFs37ixA5HevmqHSdMGn/A3V/hTb+LtX+LGlf2bDfWuspqGp2VjaNEq3iTte7orMAjaDAY3GSFBHQA+odN+O/jS+/aG1j4Yv4G0eG30/ThrDa1/wkcjb7VpGjiAg+xgiUsBlS+1R/GeAea+Dv7Ufjn44Q+PX0HwP4WMXha5ewS4i8YS3EGo3CsCfKkSw4jKByHIOW2jbglh5p4uuLP4jftteI7MatfaR4MvPDFvo+r3kOn3Mf2+WCeSSWwiugAseVI8xhklAVQgtkan7N3xG8KeDfEHx7urkXml6dday17psLaTPFHNp6okMbwDy/nUuxXCjPSgDstD/AGsvGevfsvzfGaP4e6PDZrFJdro8/iiRZ2tY3eN3Mn2LaH3pwuMEH7wb5T193+0Lrem+EfAQufC9jJ4+8dSFND8P2OrNNblBF57yz3TQIUSOH5n2xMc4Vd2c18beFfB/haH9gV1uj40fx/DbTacPD66rrYT7XJcSlIlsBJ5JDRgttERTPXnmvVfiZda9oeg/s7fGjwdoN/4w07wDZzaXr2jWVm/9oCGe3iglaOFgrboyj5BxztPQE0Ae7eA/jD491jxl4w8E6/4DgsfE+i2Ud/Yapb3s7aJqkchwqi4MG6KQH5WUo5+RjyBiuP8ABX7W3i7x18JdN8U2Xw5s5PEOv6hNpnh/w3aeIfMkupIGmFzJPLJbRLDHGsEjbhvz8q8FgD1HgX9pxPiNNea/Z+FNc8L/AA80m0eW913xNpklrLdzMUEcdpECXdVG/e5XAIVQDyR8ifBvRfEvwx8G+Cvid4X8N61deK/DN7cW3jLwr9huFub3Rb26LxywW0i481FWF8xYLbDvJ20AfU3ir9ob4leEfEHwo0K8+G2lRar46VreSKbxIcaVdRxiSZJNls4kRVPDI3JUjAyKnsf2kPEerftL3/whsPD3hu9lsdOGq3eqQeJHZ7aEuq+VJbi1JWfDodm/G10bPOK8r/ar+KNl4y8Z/BLWfBerXVhLZ311cza0+g3VzFpVvPF5HnSxiMbXBLbVcj5gCQQCDd8H2+hfDb9tbTk0fT9ZfwxB4IbQp9YmsLqaOXVZNT89hLc+XteaQEyM5PJ79gAULHQ4vip8QPjH4i1bwvaeANa0G1/sfXtZ0nx3dW1trcaxBlE+LMeVEsa7TLjzFGRggA17B+xD4+i+I3wN0rUtJ8G6X4H8Iw77LR9M0/U3viEhlkjkZ2aGPALqSD8xbJZjk8+I/C/SbfxV8aPi3rfih9Ws/h4uuxa/a2NxoF9DFrDxKNkrSMgWaGNvmEKqSzmN2yFUN6x/wT6klsf2erLQ7/S9W0bV7DUL57mx1fTp7OVFmvJ5YjiRFzuRg3y9M84oA+m6KKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACuE034J+AtH8SJr+n+B/DdhriTTXC6pbaRBHdLLKCJHEqoG3Pubcc5Oea7uigDh4/gz4FjXW1j8F+HFXXQq6so0qDGoKpJUTjZ+9wSSN+cEmprf4S+DbOHQo7fwnoUUegljpKppsKjTy2NxgAX90TgZK4zgZ6V2VFAHnVv8As/8Aw0slkW2+HnhO3WWCS1kWHQ7Zd8Ugw8bYTlWHBU8HvWB41/ZT+GXje30qzuvB+i2mnWuqQandWNjpkMEWomGKZIYrgKo8yNWm37TxlQDwSD7JRQB5HdfsnfBe4tLi1Hwn8EwRXEbRSeR4etI2Knr8yxgj6ggg4IIIBrT+HfwL8M/D3wz4R0mPTrPVLnwraGy0rVb22R7uCIjBCSEFkyAAdpG7HNek0UAZ2rRvJbrEjzRl3UGSDG5QCDk54xxg+xrmvDvwc8DeEfEN3r2heDfD+ja3dhhc6jp+lwQXE247m3yIgZsnk5Jya6m6Nz9qtRFHG8BLeczH5l4+XA+vWrtAHJf8Kr8Gm++3HwrorX3nLc/am0+Iy+auCr79u7cMDBznirEXg3SIfEza3BpNjbaq8bRzahFbRCeVWx8jvt3lflU/e6qPSulqvJGfOVw20YIK8YY8YJ+mP1oA5fT/AIT+DNJ8XT+KbLwloNn4mmBEus2+mQx3ku772+YLvOfc1LrHwz8J+ILya71PwzouoXcxVpLi60+KWRyoAUlmUk4AAHpgV1dFAHJ2/wAMfClvqy6rH4Z0aPVFladb6PT4hMsjElnD7dwYkkk5zk1paZ4W0vQ7y9u9P062sbm+mM93JaxLEbiQ4BeTaBvbAHzNk1NolrdWdqy3s4nmaSSQsqlQAzswXBZvuhguQcHGcDoNSgDC17wjoXi77M+saNpusfZ9zQNfWsdx5e7GSm4HGdozjrgVlR/DLwPeQLH/AMIroFxFEpgVRp8DLGu5mKD5eBuZzj1Y+tdR5Ihs9m3aFTG2LPp2pbcI8SMsZh3fPtI2kE8nI9fWgDJk8E6FPfWN5No2ny3diqpaTvaRtJbAdBGxXKgdgOleb/GrSvHnhHw/9s+DvhXwnqOuXWpR3F9bawDbRyrnMkpKFd8uQmGY5HzH5jgV6xp7IvnQIZG8lgpLq2ORngnqMEdKr3E0F5fRr5xR7SXDJ0DOycDpzwc8UAcV8JvAuqeHvC9+dfvLC78X6rf/ANqa1c2KMbb7SVjCxxB/m8uOGOGJS3JEYYgEkV0M3gPwjpd4daPh3Rba+gd7kX/2KJZEc5LP5m3IJycnPeullmS3XLFUX1PAqC+mWNYw7NGXcIpVSec9OnfFAHGeKfAEWteGtUXRdH8OafrWrIq3M2paYt1A+XDM0qKUM2MswBYAtgkitH4YeCbX4c+DdO8N2cglh0+IR+ZgBnJJZnKgAKWZmbCgKM8AV1wUDoMVW/ex3HXfG3bH3cD+tAHlmg/sy+ANBvPEl7N4d0zVtQ8RaxNrF7e6jp8NxK8skpcLuZThEG1VHbBPU5rRPwB8F2vxG0XxvpmiWeja9plrcWIm02BLcTwSgZSQKBuwVBB6jJ5wSD3WraxZ6RHA15PHbrNOkEReRV3yMcKoyRknngc8GtKgDhtN+Hfhs+N73xI3hmwGvRiOGPWprK3Ny6eWoIWYZlI4x85HtkYrW1nwToHiTUFn1Xw/pWpS+V5fn3lpHLJtByEyyn5cknGe9WtKvpZtQ1GCVJAIHTY3kMkZDDPyueHOc5x0zjk8mzf3TQXdkghaRJnZGdQf3eFLAntjIxz3IoA87+IX7NvgD4haPFZT+G9O0u4trqG+tNT02xghu7SeKVJEkik2ZU5TB9QSDwa73U/D2j69NA+o6VaX8to2+B7q2SQxN6oWBweB09BWnLIsMbSOwVFGWYnAAqSgDndS8F6L4gvXm1nRtM1UooSBruzjmdExyuWBOCcmobz4beEtQhliuPDGjzxyIkbrJYxEMqKFRT8vRVAA9ABit+ztzbo4Lbtzs2c56sTj9anZgoyaAObbwBoN2XOoaTaarI5kBm1GIXMmx5GkMe6TJ2BmOF6AYAAAFbNvpttZWcNpawR2ltCqrHDCgRFUdFAHAHsKnt7iO6jWSJ1kjYZVlOQR6g02a8it5I0dtrSfdHryB/WgAms4riRHeNWdPutjkfjUrRozKxVSy9CRyKfVC81O3srm0gmkVJbp2SJGYAuVUsQB3wAT+FAHNfEj4h+GvAmlwnxJfmwt7xzBE/2SS4y4Xd91UboBnJGOK4/Tf2lvhRpdqlva68ttAuQsaabcoF5OcjyhjnNepWum22mSXlxFbqst1J58xjX5ncIqg/XaiD/gIq7GyzRghRtIyOhoA8sb9qX4Yr18St0z/wAg+6P8oqqQ/tOfDC1M8kniJty9ZDp92xKgkjnyvc8CvY6qwzJcM3lOjLGSj7ecMMce2OaAPILv9pz4UXF1DM+vLJcwhgjHS7pnQMOcHysqDgZqxN+1J8LZleKbxA0iMpLB9LuyhHHBzFjPt3xXrzfKvyrk9h0p20elAHjVn+018M7We6Z/Fks5mkDBZNNuQIsIq7UxCPlyC3JJyzc4wAx/2pvhlcXkDw+JbhNgJk/4k96VkXB+XPldQee/p3r2SOaORmVGVivBCnpVa91S20+a1inmSOS5fy4lZgC7AE4Gep47UAeHeMv2mvhV4g0G4sZdZkuYm2SPDcaZfxxuqSIxDMsBOMD0IPcEZpui/tMfC7w/oNjY2euR2AjVN0Npol6YRkhpNoWAcnLHPctzXvc8yQRtI5CooLFmOAAO9JbMrQrsxtwMYOe1AHh037Tnw0k16K8TxZeIiReW9qNDumR93Kkt9nLAg54Bx0qDxN+0h8JfG+gz6Xc+Jb5LK6TbNGNP1G0aVD1QusKuoIznBHHHQmvcrdp/tUsbIn2dVUxtvJYsc7gRjAAG3HJzk9MVbbCqTigDxbR/2nfhLpen29jZ65LbWlrEkEMP9k3oCIq7VUZh6AAD8Kpab+1V8IfD8T2Vnqc9lbRuzbbfQL4JvZi7EBIMHJZiWHGSa9yhmS6jV0O5GAYHHUEZBpV2t/dOOPxoA8guf2tvhZawiVvENywboI9HvnPJx0WEmqn/AA2N8KRHI/8AbWpnyyRtHh3Uix/3R9nyw9wCPevYL26WO6toDwZtxXrnK4PHGOmepFX6APFZP2v/AIVwwrIdfvCGAIVdDv2bHuogyD7GqWoftVfDDWoYPs3iW6iaKaObbLo19HuwwOPmg6YBHHrXucjJHGWcqqgcluBVaxguLeALcTi4ky2XCbcjJIGM9gce+KAPKpv2tfhbDD5j+IbkL7aPfE/kIc1jat+118LZ5tPRdcvyskiyFl0DUGC8EjcPsxA5HOSpHHIr3K3uBOXAV12tg70Iz9M9R7jiiS4WGRI2U/vM4bb8uRjgn1Of0NAHjc/7YfwqguBE+u6gz7iv7rQdQdcgZ+8sBGPfODg+lU9O/ao+F+jKjXPiS6uby4EaTzQ6BfqskijaXKiE7c8dScADmvd1wVyBjPNVre6huvMCMpaNsOvdfqO3r+tAHjF1+1p8NpryIQeIbpIIC3nH+w7/AC2R8oX9xgjueewpNQ/bI+Edv5Yn1vUZQTvXy/DepzYIPU7bY4PpmvclAHQYryfXPihf658Uj4D8JR2z3ukwwaj4i1G6UyxWEEjExW6orAm4mVHK5ICL85ByqsAYtv8Atn/Ca43KNd1QsoG5v+EZ1RVzjPBNtioI/wBtz4QyK7DWdbxH97PhPVweuOB9k569q9gsfEGmtY20g1S2uxKNsc6SqRM3cLg8n2FTSa9ZR289w1zEtvApaSYuNiADJy3QYHJz0FAHius/tmfCj+zpFPiLVbfzYZGEkfh7Ut0eB1JFsdpGc8g9OhwaF/ba+EUaDdrWtOQCMp4U1d+B34te/wCtezafqml+LNPkksbu11WwcNG0lvKk0L5GCuVJB9x71X0/xdolyiRQavZXTKh5juEb7vDHg9u/pQB5Dpf7ZnwoZrnGsayHDF33eF9XUEDgY3WvoBwO+adqH7YPwguo4ftGq6rIqkyJu8K6q6qwHU/6LweT1r1+Dxdo9xbz3A1K1NtFtZpjMoQBlDKck4wVIIPQg1laz4x0+31HSnhvrCW3k3LJ+/TIVlJV1bOMZXbzgHfwcjBSVgPNNU/bK+E0ls8EmtatmRCu1vCmrSAE8YZRbe4yDiqdh+2N8HvD3mWUepa1AWbzjHF4O1ZVXdzxttMY/XivaZPG2gQ2jXEms6fHbKXDTNdRhF2EBwSTj5SQD6ZFVYvG1lp9iLrXbzTNKSS4eGKRr9DG/wAx8sBmC/MybW2gHGep61PKB5Lb/tn/AAkW8uCL3XCzkEPD4L1lmZgMHOLPkjjuatr+218JpPLC6j4jZpCQqjwZrRY4GTx9j9K9V1HxrpWk6kLW/vbexPkm533F1DGpQEgnBfdgYyTjHI56gbf2mIwiQYdGC4ZPmBB6H6VSVgPEI/21fhTKzgaj4iBUZJbwdrIGOxz9kxWDpv7Y/wALrbXL5ota19rGUK5iXwbrjOsgG12ybYqFIVeFUc5PJJNfS1cfe/EPQLHWFtrnxFo1oArRtDNqMSy+ZlSBsJ9N3v04qeVrZgeRat+2F8IdY+yNLfeJZIQZEb/ikdcVdpQgkqLTDc4xuHHUcitKT9tL4VTQymHUvEi7Qy+cvgrWmCsAf+nPBxXq194x0ddFl1RdasILCGQxNfPMjQK4O0qWzjOeOo54p6eKtFh0ZNbl1O1j024CFLyS6QxMW+UBW3beTgcHk01fqB5bB+1/8Nn2CMeLCHQMu3wPrfzL0yMWfTtUK/tsfChtuL/xId+dn/FF6382OD/y516R4S1TRrHzdLtvE8eu3Msst0iT3kcs6ozFivB+4u7A44GB2rU0/wAYaHq2oXFhZatY3d9ASJrWG5R5YsHB3oCSuDxyBzxUqMl1A8cuP2xPhvdahBHaX3iTMJZ7mIeCdaLFNpxwLPjnBzWhD+2R8M7pd0M3iqZeOY/BOtsOen/LnWz8P/iXqsnxA1nwB4ugtIPEtparqdjeWIdLfVbEyNH5yI5YxujAJJGWbBZGBIfC+rbR6D8qOWXcDwyf9sD4eSWskkB8VvgHbu8Ea3tJ7An7GcflSr+1t4FgsYWuV8WRzceY48Ba8I8jlsZs/rXt00qwxl24CgscAk4HsKxNDntPEWj2V9aOs0Od8NwygscMQfxPIP8AjwBRkuoHk0P7Wnw7jmZIk8UrCoLsq+BdbDBmbcWP+h45zn6nNZ8P7Rnww/4SODVJI/FdxqUMcqJNJ4C1zzlWRlO0MLIfKB8oGK+gFu4jN5O5fM2b9mRnHriqAvV1NrN7KdGtW3SF42VhIAMbce+c5H933qoprd3A8m1L9oDwJrV7ZXEujeOLr7GzMCfh9r5SPlWDFTYkbtyLg9RzitVv2nvBe5F/szx0zMflX/hXuv56dh9ir0bXNYi0u3YsHeUL5giiXc5UMoYgdwNwz9a16oDxOT9pjwRqU1pLb6f46m8p2bdbeAtfwOCuWAsuV7Y55x6VNqvx98CXU1pe3eieOPMsZGlhmf4ea+DGzKUJB+w8ZViK9VvNQt7W4t45p44mmfykV2wXYgkAe/B6+laNAHjiftHeEJrxs6T44Zo0DKv/AArvXyybs5OfsXcD07d6km/aQ8HXG0PoXj5lVtysfh3rxGRzkf6FXp8zWzXce5is8fA5I++fbg52/pUMbWekefISsIuJlLcABpGIUdOpJx7mgDzz/hpnwj20fx8e/Hw78Qf/ACDVZf2nvCn2iZBoHxCbaVG5fh9rpzkZ6fY8j8QP616ZdeILGx1qy0qe4WO+vI5ZreJsjzFj278HpxvXj0Oexqv4b1SXVbe+nntp7NY7qaBI7qHyn2xu0e/ljlWKF1bjKspwKAPNtK/aG8FaXA8Fp4d8eQJvZvKh+HWuKOWJ3YWyA5JJ9fWqmpftHeHbrULF/wDhGviE0MJYurfDvXWVs424/wBGABBAOSre2OteuaHq1nqS3S2RcraztbybonQbwfm2lgNwyfvDIPrS310YdRskVJsSbk/dxsUGRkFiBgfdxnPGfegDzYftOeGNpJ8N/ERTnAX/AIV7rhJ9/wDjzqnd/tPeG5LeXHhX4ivtBIB+HutHdjoQPsuD+JAr1vVY7h7GZLRliuWRhEzKWUNjjIBHf3qveR3Nporx2zGW8WEiNmUOWcLwSCy5JPqy9eooA8th/ae8OCEl/DHxG3glT/xb3WhnHfAteh7d/pUVx+094ZSSG4Hg/wCI8kpGz5fh/rIdQxGc5tgOwPGelet6Gsy6bAtw8kkuwFjMqq4zngheMjpxxxWNqF3p0fjLTbYyE6sbeXZbq7E+QSpdyoPADRooZhgFsA5bBAOAn/af8OSXEC/8Ix8SFh+bzCfh5rRHTjP+i5/IHtVHSP2nPCmk2cOnWfw/+JVhY2sKpDFH8PtVWJFXgIqrb8YA6Y6V634oWOGxW/ls571rEm5jhtS3mllU/dCnLHGfl5z0wa1bW5W8j3KCPUMpUj2IPINAHhd7+1Xoklwph8CfFPETBjJF8P8AUyJV/u/NBnGTnseOK7bwf4gtPilc2XiKLTtc0yztYZ7dNP8AEGkS2EvmMUDu0c0auBtG0HO1g78HbXcxSLdSM2GVo2ZQSpXjPv1GR16cCo7u3k+3wvFHGIWBM0gJEm4FdmOxGN2c+1AGjtHpVNtLtHa4ZrWEm4AEzeWMy4GBuPfA45q1JIIxk9KfQBnaipzbqowrSfPtXJx/3yeM4yePrV/y1PVR+Vc343/tI6TFHpnlpPNcRQyTPu3QRM6q8kYCPl1Byu4bc4LcCtywumvLOGWSJoXdAzRsOVJHQ0ATNHx8gUZOTxT1UL0GKY8ixqSzBQASSfQdTTlYOMqcj1FADIQ6rh8FvUDAp+0DPA/Ko4ZGfO5CmMYyR/SpqAMyPT2h1Ke5WWRxOqq8ckhKIF3Y2LjAJLHJ6nA9BisdKe61wXpu5hBbw+SlqpdE3lgzO2CA/AUDI4+bn5jU765bx61HphEhuZIjKCqErtBwckcDn1x1GM1qbQOgoAoXS/aJ44isyptbcUYKpyCME9fy74q0Qse0bdxxgeuKbPapcbd4ztIYYJHIORStHumDkcqPlP16/wAqAMjVpLqxvraW2VrkFdn2FCqFvnTMgY4+6pb5e+fXFbm0eg/KqF7pUV/PaTSPKrW771WORlVj/tAH5h3wcjNaNADdo9B+VLgenvS0UAM8tf7q/lS+Wv8AdH5U6igBNoPUZpNo9B+VOooAbtHoPypAqryAAfpT6KAE2ihVC9BilooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiqKW9yt4zGVRbbAFiCc7s5LFs/pj8T2AL1FFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAJ1qOGPy0C9cDHUn+dS0UANXdtG7BPtUN1axXkYSVFkUEMAwzyCCD+Yp0kZk24Yrg5OMc+30qKOzWO5ecljI6hD8xxgEnpnA6npQBbooooAKKKYsiyZ2kHBwcHofSgB9JjHQVXVbhIOTHLLnsCo6/U9qs0AJtFU7rTba8aN5oUlMbiRC6g7GHRhkcEVbYA4zTqAIJrdZvlcBlxgqwBB6dvwqYqG6jNLRQAVXRUgCp0z0Gc+5qxUUcIjGOvJIzz1oApatotjrtv9nv7SC9hDq/l3CB1DK6upwR1DIrD3UGtBWDZwQfpTqgt4BbxhAxbAA3N94+5Pc0ASLGFzgYycmobq2W4j8t923r8rlTwc9RzT55Vt4mchiFGTtUsfyHJp8m7adhAbHGelAA6LIpVlDKeCGGQafRRQA1lDqQelJ5YZdrAMCMHI60rNtUmnUAQW9vFZwxwwosUUahERRgKAMAAVN+FMhmEy7l6VJQAUnXGRS1EsgZtvfGevagCTHqM1HGqwqEUKqgYVQMU/d8xHcDNL+FACM22jhWxwCeadUZ++vy54PzenTj/PpQAjzLGyqSAzZIGfTrUtU3sxLcLI7Ftpyi9NpwQTx1yD3q5QBCfLgycKm7kngZqJ47czNvCtI4B2tySAeOPY1NNbxzbfMRX29NwzUX2VGuBMUUyBNgk/i2k5I+nA/KgC1RRRQBAtuqzGQAb8bc98Zzj9anpMfMTS0AVRbxxu4y37wYK7jjuTgduvb2p9vax2ylY0VAeTtGMn1qbA645qGaEzFSJGQKclVxhvY5FAExUN1GaWoXjZmQhyAM5HHP6VVm1a1hvo7J54xdyRtKkJYbmVSoYgdwCy59NwoAuSRLMpV1DKRggjrTtw4GeTUcMizM5U5AO09eookt0eZJSo8xAVVu4Bxn+QoAWSIPjgcHPTvSswGAcZ64J9KkqNo1Z1cjLLkA+maAGTRpNszztbcMNjkUk0IbaQxjCncdvGcdj7U23t2jYtIUZ+QGRSvGe/JyelEJDyu4jI3DaSRjoTx+ZNAE7IGxkZwcivm79kmSC88e/tD3U0Ui6u3j+aKZriQO5gjtbdbfkdFwGKjsCB2r6UrxmTwDqvw7+NGoeL/D1jJq+i+Mvs8HiKxjlVHs7iFfLhv4wxAZfLOyVQd3yRsoJDAgHz78N/gz8Odauv2m5bzwR4Z1KfT/ABHetbNdaXBK1sRYRufLJXMf7xpD8pBBJPXJrB0mXT5Phf8Asf8AhG90ax0vwB4rk83WbK0Qra3N2lmGtLeUEkypJM+4q5beYVyTjn6s0X9mrwPotr4ohtLLVLZfFKt/bITXtQ3XbMSXdmM5IkOSpkUhiuFJ2gCprX9m3wBa/DO18AjQ2n8K2cqz2dlc31zM1lIrbke3leUyQsh5Uxuu3+HFAHk+jaHF8L/237XQ/B2nW+l6D4k8KXGra7pdivlW63MVwkcV35Y+RXIynyqC2SWzgY8h/aC+EPgi8+EPxF8ax+AvDUdzcfEOzitrxdLhM0kEd7aWdwA+wNtknjuSyg4IdhyGJP1Vffs9adpng3xJpvhDVNS0LxDrkUUE/ie61K6v9TEaP937VcSvLhVMgVQwClyQBk5w779iv4bal4Ti8OXLeLLjS4UQQ28/jPV5YopEIaOVIWujEHVgGB2YB7UAcR4++HPhHxB+2t4D0zVvBugarZN4K1B1W702KXayTwImVYFNqplV+XKhiAcEg8n8MfC+g+G/B/7XFvo/h7RdN/s3V9RMHlafF5a7NOjliUx7dpVJBvC4wCT1PNe/eEf2ddI07UvC/ifxHd6j4i+IOj6dFYyeIZNVu0M21AJP3IlEYSRhvaPbtZsFgSAas2f7M/gGx0/xZZQafqUdt4qD/wBtouvahm+LH52c+fncwG0suCV+TO3igD451KYfE74P/s5317odsvhm08SeFbQSNYxRS6vqUzRi9mZTHxbqRKpC486Qsc7Ix5nrnhfw94P+MH7Unx48JeOdMs9Uu9N07TtO0iwvolY22kz2m6drZT93dM5LOoyCYwTwK9mn/Zh8AXHhTw74am07UJND8OzrcaRaHW78CxdMeWyMJt2Y8fuyT+7Bwm0cUz4mfsufDD42avpWseMvCNvrGp6bGI7a8kmmhn8vB+SR43VpF5b5JCw+Y+poA+cfjP4H8NaN4b/ZxsfB+nWvjqHRfF40C0uNfmXddrFBdRPFJO0LblDwnBVCv7sYBFfQvwx/aGsvE3irxh4O8QaHL4M8SeEIbWfUobi6imsvJnQtE8U6kZXCkYdUIyBitXxJ+zj4C8XR+H4dQ0eWO08PKiaPbabqV1Yw2BT7skKQSoqSj7okA3gZAYA4rlfHn7Lng1vhP4m8KaL4J0vWB4inglv4dW1K6gN5KjqVmuLxS9xIY9u4DdlsFcqGJAB7p58bTLjlsHb79M/0r48+Pnw18H+LJv2kdcl8L6Df3OmeBIoI7yfToWuItRW2v7h5FlZcqwimsTuBzwvPAz9L+C/Adz4N+F+i+E4dWnubjS9Ig0tNSmJMjtFCIxMe+4kbutea+Hf2OPB9r4PXRvEWp+K/Es13blNXmufF2rJDqcsiATyS263QiPmHOV24wQOcUAeTDQfDupaT+zZ4b0/w3Fq/jG08LHU9M0C9mSDRraJ7S3jnvLyPYxdkaT92EUsXaQ/KMusv7KvwU0Dxho/xA0nxdY6Pr1t4Z+Jmp3FlpdvaAaXby/ZYQPLtnLhVUzTMqknBfI5xj1fTv2P/AAXeeHtH0bxWl14pj8O3c7eHru4vbiK702zcjZaefHIskkaKAmHYhlABBrpfA/7N/wAN/h3qOu3fhHw1a+H7nVUeG7fS55YPLDqquIQjgW5IRCTFsOVB6gGgD5b/AGfPhr8NdP8A2YtR8ea9p1t4du/Dd54leXXvDsSwahFatNeW7Irou4gRuwRTwHSNgPlqnoHglvC/xK/Zd1LTvD+i+E9HeW4s9OhtFWbVp7NtMkfffXSbUZnCqzoiOA0hbeeh+v8Awf8AAPwT4H8N6z4c0vR2Hh/V0eO80u6vJ7q2lEgbzf3crsqly7FyuC5OWyea4nTf2J/gpaW9rZx+BbSUadN5tvJdy3E0kW4H92kkjlvKwzfugfL5+7QBifHpvsn7WH7OF5ZNi/uJtcsZI1bHnWrWcbybgBkhTGjDnGcetfTNeL+DfhzeeKvip/wsXxNph0mTSbJ9H8NaJM8ckljbu3+kXUmwsizT7UXapOyNFBO52C+0UANZQwwRkVWktoLyNVKho1PAHA6YqeSRYVLMQqgZJPQVHbW6WqFUUKCS3AAySST0oAx9D8O6dot3MNPtY7KMQRQi3t7dY4kVc424UfTGSBgcDJzurGq/dUL24FVLeGTzJZTJKFdAohbaUUgtyMc5ORnnHAxjmrEKOu8uwJJ4x0x2oAY1rFJcJOY1MyKyLIRyFJBIB9CVH5VYVg3IORS1DBGY4wp25x1UYH5UAQGO01JQ5jiuBHJlWIDYZT1HuDmrtIzBRknApaAIYnWVchcAEj5lx3qjBo1jBqE93HaQx3koAlnWMB3GAoy2MnhQPwFaSrtzVTT9yxkMXYcYMn3iMAcjAxyD/PvQBZUhmIP3gMkemf8A9VR3U0VrbvJKAsKqS5xkAAVO2e1QSTfK+xNzr0BOMnHFAEkciyqWQgjOMilwGBBGR0PvVa1XyY2LtjPzHJGF9RkAcCo5MrfxH7RhXiYLCcYc5B3DvkDP50AaFIwB6jNRNG7SA79qgdBU1ABUfkpu3FV3dN2OaimZA0Rdtp3YxnqTxirNACMobqM1ladZ6f8Aabi6toIYrmZyZnjQI7sPly+OScJjJ9KuzSPCU2o0gYhflx8vuc9qX7LEZhKEAfaV3DjIJBP6igCfHoMUtFFADGVZFKsoYHggjNRwzpcJuU5GSD9QcEfmKfGu3PX6nvUlAEe4MxBAO3mpKq2rSsHMgCnPCqcgDJA7Dtg1NJIsa7mO0D1oAVlVwQyhhjHIqOSRYTGm1vmO1dqkgcd8dKnooAKKY7FVJA3HGQPWsrXvE+meGzYLqN3Hatf3C2lsJGC+bMwJVBnjJwaALP8AaMH2xbRgwnZDIq7CRsBxnOMDr0JqxcXMdvG0krBI1UszMcAAdSfapto9KikZNwVgMkE8+nGf50AP8wbdxOFxnNPpNoxjHFRwuXjVirKSM7Wxn9OKAJaarbqdRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFRSRB2VskFc9DjrUtFABRRRQAUUUUAFRxxrHkhQpY5O0YyakooAKKKKACimsobGexzTqAK9xG8keI5TE/wDeAz+n+etWKKKACo/n8z+HZj8c1JRQAUyNSihSxbAxlupp9FAEFtb/AGeMpuL8lvm9yT/Wp6KKACiiigAooooAKKKKACm7RkkAZPU4p1FACbRS0UUAFFFFAEUkZdlIYrtzxng/WpaKKACiiigAooqKOEIzt3bGTnrigCWkx8xNLRQAVXdld1XOCpz1I/8A11YqJoUZ1dlVnXO1scjPXFAEtM2rkHaM/Sn0UAFFFFABRRRQAi9KNopaKACk9KWigAooooAKKKKACiiigBPWloooAq29olvNNKu7fLjdzxxwMDtVhUC5x3OadRQAUUUUAFRxwpHu2qF3Hc2B1PrUlFAEUMIh3YGNxyeaSK3SHdsGNx3H6+tTUUANVQucd+adRRQAySMSKVPQjBpI08tAuSQBjk5NSUUAFFQNGTIHDkfLjbnjqOanoAKYy7lIPQ8Gn0UAVmtEdHRgGR87lbnOafDbrBGEQYUf45qaigAooooAKqW1lDaPM8cUcbzNvkZFwWbAGT6nAH5VbooAimhWaNkbowwfpTmjV9uR905FPooAKKKKAGPGsmNwzg5FPoooAKKKKACiiigCKWEPt5Iwc/KSP5VLRRQAgUDoMU2SNZFKuoYHswyKfRQAUUUUAFMZVbGVB+op9FABTdo3A459adRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUU1W3KD7ZoAdRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUARBmMjLt+UAENnqecj9B+dS0m0UtABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAMVg2QCMjg89KfTQoXOBjPWnUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABTXcRqSelOooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiimLIrc9PrQA+ioxMrNipKACiiigAopGbbS0AFFMRhIuQQR1GDmn0AFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAU1s7hzx3p1RtGGZWxyARn60AVLcXUV9OJmjaBtphVEIK/3txyc8njgVforO0rTk0m1FvG0jxKWYebM8rcsWPzOSTyT1PHQcYAANGio1VlZsnK9hUlABRTVYNnBB+lOoAgluI4pERnUO4JVSeTjrgd+tTA1D9liLRt5al487GIyVz1walXIzmgB1FFU281bpSqgxMhDMWOVYHjC475OTkdBQBcoqCNSVcbmPOPmGMfpUyjaoFAC0xpFjwCeT0rP0ppXmvmklkkTzsRo8Pl+WoRRgH+MEgnd747U63tw1gYpPnVkIYTZfr2O7k/jQBo0VVuLpYJoY2DkyEhdqEgYBPJ6Dp3qCbTRNqlveGadGiikiEKysIm3lSWKA4LDZwTyAzYxk0AXVkDMwBBK9eadu3dORVaC8hlvJ4EGJo0R347MWA/8AQTWRqO+/8MSSfaZ/DzTQbjMBGJbUnnJDKy5HoQRmgDoqazhSBVW7Yq0LCZYhuwQ3R88bevXOKdJHH9pizt8wK23J5xxkAenSgCWOZJmYKysVOGAOcUqSBiwBGV4IB6UyNVDMwHJAyfX0+tShQuSAAT14oAdRTEkWRQynKkZBHQ0+gAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigCBpis4j8tiCud+Rjr0qeiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigArDt9FtNE02z0/TrK3tLCFlRLeCACKJRkgBRgKM9x0Patyue8WzXNvp9v9muPsssl3BGX2hiUMq7lAPcqCO/UmgDUGm263zXnkRi7aMRNMEG8oDkLnrjOePek1HT4tUtvs84DQllLKSfmwQccEdwP8KvVS03VLTWLVbqyuI7q2f7ssLhlPODgj3BoAu1T0/UIL4TCB94hcxP7MOoqy7BFLHOAM8DNZWiaeLSS9uFuLudb2YXOy6diIcxquxFP3F+Xdt7MzcDNAF29t5Jo1EXl+YrBgZVLKMEc4BHOM0+bzjNCEC+X83mFhz04x+NPmmW3jMjnCqMk1LQBVVY7GNVACpnaFHueg/OrPcCsrWrG4vZtOaGYRJBc+bLlA29AjDbz05IOfatGSNpGQhyoU8gd6AJajaZI2VWYAt096qajbu8cZSRleNxJ8oYlgOSvBGc46dPahY4tRFtctCVZP3kfmqQyFhjp2OCQRQBe7gUtI3Ss+01aG8vruzRZlltdhdnhdUO4HG1yNr9DnaTjvg0AaNFUdPlmkRvORkcOw+bGSNxweCR0x7+uKcxFzNGyTlRGWDIpBDcY5+nWgC5RRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFNKhmB7jpTqKACiiigAooooAaFC5wAKdRRQBHJKIlLEHABJwPSmwyiZQwBAIB+YEHnnoampFAHQYoAWiiigAooooAqW9mLeSZgzkzSeY29ywB2heM9BwOBx19atbR0xxS0UAQzQrKoDAMAc8/XP9KmoooAijhWMkqoBIAOPanFVYYKgj0xT6KAK11bR3QQSRpIFYOA6g4YcgjPcGpTGrOGIBZQQGxyM9f5VJRQBEsKpKzhQHYAM2OTjp/M1LRRQBDDCIVCgkgAAbiSePc1NRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRTWUOpB6UrDcpFAC0U1V2gDsBTqACiimqoRQB0oAdRRTNvzE9yKAH0UUUAFFFFABRRRQAUUxVC7j6nJqC0tFsoREjSOijA82RpG/FmJJ/E0AWqKKzYNEgt9Unv1MxmmQIytO7RgDphCdo/AUAaVFRRQiFSqgAZJ49zk1LQAUVGkYVmbu2M8+lSUAFFFFABRRTSoZgSOR0oAdRRVG5sUupraUvKjW5YqqSMqkkYO4A4bgnrnB5HIoAvUUUUAFFFFABRRTEQRqFHQDFAD6KKhEK7ixHJG3r29KAJqKKjkjEm3Izg5FAElFQS26zK6kZDrsbJPI/wAk06GEQxrGoAVQAMe1AEtFFFABUFxv+TYgb5sHJxgetT1DJCu0joGPIHGaAJqKw9Hjs4P9B09o0t7eNW8qMEj5iQrBu/3G9c961Li1SaSKRlBkizsY9sjB/SgCxRRRQAUUVFHCsbM4UBm+8fXHSgB+4ZxnnrTqY0YZgf4h0PpT6ACiiigAooooAKbu3dORTqQKF6DFAArBhkUtMVQigKAoHAApVUKxbHJ6mgBHk24HrT6iaFGkR2RS6Z2sRyM9cVLQAUUUUAFMaNWxuUHByOOh9afRQAUUUUAFIoC8AYFLRQAUUUUAJ6UtFFACbQeopaKKACkAx0GKWigBMAdqTaF6AU6igAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigArGvb+/h8QafaRWkcunS21xJPdeYweORWiEaKu0hgweUklgR5YwGyduzUTwrI6sQCVBAP160AS1VaF2uFfzW2bSpj4xnP3umfb8atUUAITiq9kZPJxKAJATnb0xk4/TFWaKAK0zOs0QV0VDncGByeOMc1Xs4rv/AEoTNGg8wiAxksQu0ctkD5s546YxU8tr51zDLu/1YYbcAjnHP6frVqgCC3jdIkWSTzJAoDPjGT3OO2ahkkmtY53I+0YBZI41CscD7uScEk9zgc1dqGZGdSFIVscMRnBx6UAR2dwLmCOQArvRX2tjIBHfHH5elRSXAi1COEqxM0TMCAcfKRnJ7ffGPx9KsQxuqgO+5sDLAYyccnHamy2++4SX5copUEjkZI7/AIUAWaKKKACiiigAqpcXi280ERSRjKSAyoSBgZ5Pb8at1VuJli8osuSXCr8pPJ+g4+vSgCnY61YX03l20sZl+ceXjaxCPsc4xnAY4z05961qbtHoPyp1ABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUjMFGTUG55JEKFRGPvZzk8cYoAsUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQBHHIsi5Uhh04OakpioqDCgKM54GKfQAUUUUAFFFFABRVa1tVt/M2s58xy53yFuT6Z6D2HFWaACiiigAoopu75iPbNADqKKKAGs23FOoooAKKKhWZWlaMH51AJGexzj+R/KgCRnCDJp1MZVkUhlDA8EEU+gAooooAKKKQMD9aAFooooAihlEyhhnBGf896loooAKKKKACiiigAooooAKKihj8vdyTk55JP86loAKKKKACiiigAooqpc+Z5kBQZG87vmxxg9sHPOOOPXtQBbooooAKjkkWNSzHAAySew9akqGaCO4jaORQ6MCrK3IIIwQfwoAkVgwBByDzTqhkhLR7Uby8dCBnFTUAJ3IpartEfMD7yAoIKcYOcc5xnsfzNWKACiiigArF8R61caJZJLa6XPq9w8ixrb28kUZAJALsZGUbVzk4y2OimtqsXxCuoeTatp/wBnYpcI00c8bOXjz8wTDDDdwxyBg8GgC/NeeTNBH5Uj+bu+ZRlVwM/Me3p9at1n2ljNa3VxLJdzTxy7QkEgXZFgHO0hd3OedxPTjA4q7IxVSVG5scD1oAfRVGO4m+zI00O2Uhd8cZLbWPXBwMgHv7VeoAKKKrwo6qS55bnbkEL7DigAt5JJPM3x+XtYhfmzuHY+30qVmIYDaSD39KZGjqzZZSvG0Y5H1OeamoAKKKqXk3krHwSWcKMY7kfpQBbpgYljxgY4NPqpD5hmlUqoiAUq2fmJ5yCMdOnOTnJ6UAW6KgjWRWkLvuDHKjGNvHT3qegAqBZg0mwA5xu6cdfXpTmuESRUZgHfO1c8nHWiN/M3ZXaQcf8A16AJarvdRxzpCT+9dWdV9QpAJ/8AHh+dWKKACiioZLhI2VWZQ7Z2qTycdcUATUUUUANZQ6kMAwPBFNjjWNQqqFUDACjAAqSigBDnIx070tFFABUEfmCRwwHl4GGzyTznjH0p80whjZ2B2qMnFSUAFFRQwLDu2jG47j9aloArzXUcM0cJP7yQMUX1x1/nVik2imuu5SM4yOxwaAH0UUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFZt0kjajasLmZIvLkDW6xgpIcqQzNjIK4IAyAdxyDgYANKiqd/DPcW+y2nFtLuUiTYH4BBIwfUZHtmmXuoNaXFrCtrNcGdyhePG2IBSdzEkccAcZOSOKAL9FFU7G5a6j8xreS2bcy+XKV3cMRn5SRg4yOeh7HIoAuUVQvJbhYFaCFZJcj5N+BjIB5wegyenbHerEjP5yjCmPBySec8YGO/egCeiioZJDHj5WbJx8uOPfk9KAJqKKp2zztJNvRVj3DymV8lhjnIwMc5Hf1oAllt0mkjkKgvHna3cZ4NT01mC4z3oVt307UAOoqKSZYkLscKoJJPYDvSQzrcRrIh3IwDKw6EHoaAJqKKrRXCvO8XzBlAY5UgYJIGD0PQ8dRxnqKALNFVba5Fw0oCOpjbYS6kBjjqueo7Z9jUd7PLFJbeXFvRnxIxYjau0nPAOeQBzgc9aAL1FZt1dTLqFtbJEzpKrs0mDtTbjqcYySwwMg4DEZxViK4kluJIzCyxqqlZiQVcnOQBnPGB1HegC1RSA1Vs7g3EIZtu7JB8ttw4JHX8PzoAt0VWm8zzIggXZk7iWwRxxgY55pftO1mDLtHRTnrQBYooooAKKYu7ndjrxj0o3fMRjjHX1oAfRRUMMgmjVwCAwyAwIP5HpQBNRTVbd9MdadQAUUUUAFFFFABRRRQAVCkKxyO/O5gAeSemcfzqaigApNo645paKACiiigAoopjsEUsc4AzwM0APrIW4s7W4vJ0RvO3RxzeWrM2eNoxjsGHTsasabfJqFnBcxpKizxrKqTRtHIoYA4ZGAKkZ5BGQeDzTrpoppI7WRWbzAXHOPulT9epFAF2qt9fRWFtLPMdsUaNI7AZwoGSfyq1UUcizbuh2nFADLW6jvLeOeFw8Mih0dejAjIP5EVYqtayPIrF4vJO44G4HIzwePWpgvzE5JGAMUAPqOWVYULuQqqMlmOAB61JUUkKTxtG6K8bAqysMgg9QRQA9WDKCCCPamRzJLu2nO07T7H0qlokV/DpsC6m1u16FAk+yBhHn/Z3c4+tTQ7pLh23nYoClCOM5zkH8cfhQBZdgiljnAGeBmm29wt1EJE+6ehqWqAjljvSAqfZWTOc/Nvz0xjpjPJPU0ANg1aC51K5sELfaLeKOZ1ZSBtcuFOSMH/Vt09K0apwWaW8k0m4uZCPvAfKAOFGB0zk49SauUAFFFFADGQNjIzg5FPoqjqkk8NjO9siNcLGxjWTdtLAcZ2gnH0GfSgC9RVVLnzI43CsUcbuQQQMZGQeQakkV2cYKhcHORz7f1oAmooooAKKhhuI5mkVGy0bbXHocA4/IiorS4lkjdpYyjBmCrnJKhiAfxAz+NAFuiszWtTTSbeOV0d98scKrHGznc7qi8KCcZYZPQAEnABI0E3bRuILY5xQArKG6806qtvHMqv5rKxLHbtUrhc8A5J5x3/QU64ExVfJKBtwzvzjbnn8aALFFQeZ5m5UKkqQGyen5e1T0AFZOsaL/a72Di5mtzaXAuAIX2iQhWXa3HK/NnHtWtXMeINYvLPxJ4fsI0UWd804mm8uR23JGGVPlG1QRvJdmGCigK24lADpNvzBu/Sn1Qs9Vtr+5ubeGVWntioliz86ZzjI9Dg4PQ4PpRcapbW+pW9g74ubiGSeNME5SMoGP4GRPzoAvbRS0VUtphI0q+asjIwBVTynAIB56/40AW6KawPGDj8KyZb250vTYpJ4zf3O5EdbNNgbc4UsAzHAAOTlugPfAoA0oYVh37QAWO4+5xj+lTVTu7xLGMu6yMuVH7tGc8kDoAT3/AcnAGaz9Qn1G31izIe1XSGRln3K/neZkbCCCFVeoOckkgUAblQzQJNt3Ir7TuG5QcH1HvVS6F82oWohMAs8P5/mA+ZnjZsIOPXOR3FaNABTdoGSByetOooAKKKKAE2g9RS0UUAFFFFABUbRqzKxVSy9CRyM+lSUUAFFFUXkkYtHvWOdtxizzwMc4yMjkUAXqKKKACiqOoWs11CiwXDWrK6sXVVYlQQSvI4yMjI5GeKDqAWRU8t8s5QAkA4HVuTyPpz7UAXqKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigCG4WRo/3eN/bJwP5GpSobqM0tFAEUbO27eAOcLg9R61Fc3DQ27ukTSyBSREpALEDpk8VaooAgmYqvyoHOehOOM89qZcLIzRBGdRuy23HTHQ5HT6c0Xlu1xDsV/LOQd3PqPQirO0UAQwzNK0itGybTgE8hh6ipGYjGFzz+VOxjOBiloAKKKKAK91I0MZZV3sOdvc81YoooAqWlwbpWZoniKsybZMZOGIzwTwcZHsanhcSLuClM9mGDT/AMKPpQBWnujDJAphkkEjbSyAYTgnLZPTjHGeSKS6ujatEBC8odtpMePl9zk9Kt0nWgCKGUSxhwGUMM4YEH8QelY/iaTVY20saZaw3CPeoLySabyzBbgFmdRtO9sqqhePv5yMVuKoXgDApSoPUZoAydQvL6PWNOtYLJZbSZJmuLppdvk7QuxQu07yxY9xgKTz0q6x8uYAp8rDIYDgY9T688fjVlgD1GaWgDIWzi0m6vdRbzHaaONGVAzYVA2MKM85Y9Pb0rWwB2o2g9RS0AQSyNG0YVNwY4Y5xgY+nNRXlml0It0UMhjkWRfNXdtI/iHowGcGrlFAGH4isdV1D+zV0u/XT1jvY5bpjGHaWBclolzwNxCgnqBuxg4I1J3kj2eWgfLYbJxgdz9asUUAFJtFLRQAVWj82SNsqsT5IAznjPBqzRQBStIJoZrlpZ/MjkZTEm3HlqFAK5zzyCc+9WA5aRhsIAAIb168f59alooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAopgY7iMYA7+tCMWUEjBx0oAfTWbbjgn6U6igBNoHQVl6TdX1xNqC3tolskc+22dJN/nRbFIcjHyncWXb/ALOe9WdQuns7OaaKFriRELLErBS57DJ4GfU1bUAdBigBarW8LQ7syNJubI3AfL7DA6f49as1TurmSFkWO2eYMGy4ZVVCBwDk556cA++KAC8vGtPK228k5dwp8sqNgJ5c7iOB3xk+gNSTQeZNHIGxsBG3sc4qKG7eaNGe3aN8/NGzKSnXng+1XaACioo3ZmcFdoU4Bz1460kcjSF9ybMNgfNnIx19qAFkk8tSdu444GQM+1S0UgP4H0oAWqFxbzX1vcQmR7TPCTQsC/Qc8qQDnPrV+kChegxQAtFFFAGR4ftdSs7J49Uu4by586UrJBEYx5ZkYxAgk/MIyik55Kk960YZHkjUunlsQCVznB7jNPZSykBipxjIqq1zJ9rjVId1uyMWm3gbWBAC7e+RuOe233oAmSJlYkuxBAGOMd+env8AoKmYA9RmlooApXkM0yoIJFiYOC25NwK55GMjqM8+/fobtVt0vmPhMovA55bpz/OkjmmaaQNCFiH3ZA+SePTHFAEWsWMmoWbQxXMlo5KkSxHDDDA4+hxg+xNJp8880cgntzbOjlANykOB0ZcHoffB68Vb8whgGXGTgc/rTXZo2XYm4MfmOcY469Oe1AEirhic5B7elN2/KQqhTjipaKAM61kuV0+N7mBGvPKBkhhbK78ZIUsBxnOCQKmvGmVQ0Cq74xtZtoPI5zg9Bmp244Cgj+tP2igBaRhlSKWigDNma6gvoTHHG9vIrec7SEMhAG3au0g575YYwOtaVFFABXFa5rGo6X4q0r7NYzXllcRzQTxQWzSSGQbGRxKZFjjjC+aDuBLMVC4xhu1rn9X0uGbUtP1IafZz6pAkltDdS4WaCKQoZRG+0kA+WhKjG7YvPAoA5rwXpuqaD428SQXeh6TZaZcbJ7TV7KQ/ar0l3aQToV42GUAMXOSzkBc12l1YedqVrdrsDwpJGS0eW2uVJAbqOUU474HpVq3/ANUoK7SAAVznHHr3qegBo3bjnGO1RRgeZIQqjdglh1Pbn8qnooAKz2iufs8wSOFZVLeSrE7DxwWwOPwq6zFcYGfxxTlOenSgDG1hb+aSw+zbIofOzdl3+YRhWI2cEZ3hBzjgmtllDdRmjaPSmR7ud2OvGDQBJRVfzJGVyEXK/d+br+nFJdNKsY8lVZ8jhmIGMjPOD2zQBZooqrK1wtxGqxxtCQdzFyGB7YGMH8xQBaopkm7aduN2OM0LkKM9cc46UAPooqONm+YMuADgc5JoAkoopkm7aduN2ON3SgB9FFFABWTYyX01vM1zDBDOJJBGkMrSK6AkISSq4JGMjBx0ya1qTaKAGvJtwMZJpsMYhUKAAAMDFV7nTYLu6tbiRA01sWMTd13Daf0JFXaAKGnXovGuj5c0QilMf75CucAcjPUc9ap6loLX1vGFuGFxDMbiCSUF1WT5iuQCCVG7GARxxmtraB0FLQBFCHEa79u/A3beme+KloooAKKKKACiiigAooooAh8tl3MvLMAMFjipqKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigBu0eg/KnUUUAJtA6CloooAKKqW0jtNMGidFBUqzEYbI7Y5496k8753XYw2gHdjg5zwPfj9RQA95AmM456ZNSVTmt2uJIHDbFQlmjZAScjA57YpGupPtgiELCLYWMuVxuyPl65zjJ6Y96AF+3x5cYk+QhT+7bqTj05/CrlVbhVUK3zL8wJ8sHJPTnHaopNWtob6GzkmVLqZGeOFjhmUEAkDvjI/OgC/Tdo9PeoriSSOM+UoeTHAJwKjuZZkmgWOJXjZj5rFsFBtJBA784FAE00yxLluhIX8zipahVn2sGTnJAGeoqagCvc3EdpbySvlUjUu21STgDJ4HJ/Cks7qG+hSeBklicbldDkGoVmFst1JMNsStvzuLcADJx257D696LcLaySQquEUBkVU2qo5GM9znP5igCzIrtICGAUA5GOT9Dnj8qg1BJJ7Odbeb7POUZUm2b/LbHB25GcHBx3pNNu5L+xgnltpLKaSNXe3lZWaJiOVJUlSQeMgkccGm27R3FrJcWjqBMN4lX5g3Aw35UAS2cMttbRJPOZ5VVVaQjbvYDBOO2TzVuqtxMV8krHvDNzyBtGDzz/nmsnQ1vY9a1qK5jYw7opIJyCA6lSCo7fKV7YPIz6kA3Y5BIuRTY5hIxAGMf/X/AMKwfBnhi28HaP8A2XZCVbOOeZ40llaVlEkrykbm7AuQF6Ku1R0q7DpNrYa1cX8FhGl3eQpHc3iAB3WIsY0Y4ywHmyY9Mn1oA0fN+6MZ3DOecfnUtZN/M0d5p+20aZXZ90ylQIRsJBOSOp44B5PbrVy2uGnMoa3kh2PtBcqd4/vDBPH1weOlAE0MqzRq6EMjAEMOhFSVhaTqWototlNqOnpY38ix+dZwT+esLMQCBJtXcBnrgdK3aACsPUbVl1nTJ1sIbnb5iNdPJh7cEcbVwc5bAJGMCtyuJ+KVnf3mh6Yum3VxaXKaxp8heFiN0a3URkRgJI9ysgYEbjnP3X+6QDtqKj5ZhtI2459fapKACiiigDJ1rWH0lrUJp91fmZ9hNsqkRDIyzFiABz+la1NZQ3UA/WnUAFFFFACBQOgxQVB6jNLRQAUm0UtFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUVFM7RxsUXe2OFzjJ+tAEtFFFABRRTN25cqQeMg9qAH0UVFHGY92WLZORnHHtQBLRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUVHFH5e7knJzyc1JQAUUUUAFFFFABRRRQAUVGqFWYliQeg9KSaPzNvzMu0g/KcZ9qAJaKKKACimKwdQRnHuKfQAUVDN5nlt5e0Pg7d3TOOM/jU1ABRUUauu7OOvHPb8qloATHoMUtFFACdKRo1ZdpHFOooATaKjaFGZWZFLLnDEcjPXFS0UAFFFIzBetAC0Vk29rFb6pcXChjNNGiSNvJGFLbRgnA++3Qdua0YZGljDMhjP90/WgCTA7CjaPSo4ZlmBKHIBKn6ipaACiiooZRMu4BgP9oEH8jQBLSdOlLRQAm0UtIvSloAbtDdQKdRRQAm0elLRRQAVlX2kLf30F2Li4jlgRowsc7rGQzozbowdrH92AGI3KCwUjc2dWqF5qEFhNbRy7le4Yqh2My5AzyQML04zjJ4HJoAWG1S1nmkVnd5iHKvKzDhQPlBOAOBwMDJz1JJvVgeE9Sg1zR7W+tyskTp8jCcTkDJBBcFgWBG1sMeVIycVuq2c8Y5oAdRRUSR7WZu7Yz+FAEtFNVt1OoAKKKKACmhg2cfSnUUAFFFFABRRRQAUUUUAFNVgwypyKdSKoXoMUALRTWYrjAz61FCD5kmZNw4wv93igCeiqOm2I06FollklUu8m6Zy7ZZ2YjJ7AtgDsABV6gAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooqpN5vnRKAphKsXfPIORgAY6EbucjGB1oAt0VDNG0gXa5TBycAHPtzU1ABRRRQAUUUUAFFNVw2fanUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUVW+1RfMS6gK2wncOG7D68ipZZBCpZuFHJJ7UASUUUUAFNVi2cjHpTqKACmKoUYHCjgD0qNZna4dPLIRVUh8jknORjrxgfnU9ABRRRQAUVHHIJBleR65qSgAooqtNdR27Rh2VWkbaisQNxwTgepwCeOwPpQBZooqNZFkZ1BBKnB9qAJKKgluFikjRmUNISFUnBOBnikW5jacw7h5qqGKZ5AJxnHpxQBYooqreXcNjbyXFxKlvDGpd5ZGCqijkkk8Ae5oAtUUVXhuo7hmVG+dQCyngjOcZH4H8qALFQwRtHGqsxZgMFiACffA4pZplhjZ3IVVBYsxwAB3NMtrqO7hSWJg8bAMrL0IPcUAWKKarhmIHUdaY0oUZ6r0zkYoAloqrdXsNqYVlkRGmfy4wzAF2wTtGepwDx7GrVABRRVOO+ha4a3Ei+cqBzHuG8KSQDjrjIIz6g0AXKKKKACiiigAooooAKKKiSZJGZVYFlxuGeRmgCWiio/MHTIzjPX9aAFZdwOPSn01W3Zp1ABTWUNjIBxyM06oI7hZnZVI3KASM8jOcZH4UATbR1xS0UUAFFFFABSBQvQYqOGeO4jEkTrIh6MpyDUtABRRVWC+hmjaRW/dqWBZgVAwSD19waALVFRLOrKrKQysOCDwaloAKhhj8pAoJIAwCxJP5mmrdRyXDwBh5iKHZc8gEkA/mrflVigAooooAKjaNZGBZQcdDjkVJVW6vo7FY2lJAd1jGAT8zEAD8zQAljaxWcHlwpHGik/LEu0Zz6etW6jRgzMApGO/Y0iTJIzKrKWXGQDyM0AS0UVBHPHMzqrAtG21hnocZwfwNAE9FNVt1Q3V0lnHvkOF3BehPUgD9TQBYopkkix43HGeBT6ACiq/2qPaDvTaTjO4Yz0xVQ61Z/2sdM+0xnUPJ+0fZd48wx527wvdc4GegJGcZFAGnRRVG41BLWa2iYOTOxVSqMVBAJ+YgYXgd8c8dSKAL1FN3DcBnk81Tj1CKS9ktlDebGqs2VIGGJAwcYP3T3449aAL1FRpIJN2ARg45BFKzBSASAW4HvQA+iokmSSRkB+ZQCR7HOP5GoF1CFrVrgMfLUMW4yRjORgdxg0AXKKybPXrW+0m21GF3a1uI1miLIUZgwyo2sAckdsZzViHU0muZYPLkWSNVb51wCCB0PfGeaAL1FVprpIWVMguwLBAfmIGMkDv1H51ZoAKKrw3UU0kkaSKzx4DqGBK5GRkduKfBOtxGHT7pGRQBLRUFvcJcxh0OVIBB+tS7vmA7kZoAdRTVO4A06gAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigApPSlppUMwPcUAU9SguLixuEtJVgumjZYpJFLKrEYBIBGQD2zV6oZoRMoDEgZB4JHQ5qagAooooARlDdaWq13JLHHmFFeTsrEgdRnoD2qzQBn2ccLNdOsHlO7bZG2bTJgYB9xjgVoUUUAFQxzBpHUdVxn05qaigCFlMjRsCUwckevHT/PpUMdnHFfS3ADeZKiIzGQkELuI+XOB949Bz36CrlFABVLULj7PayOJI4mVCQ033BjueRxV2qWoafBq1q9rdwR3NvIMPDMgZWGQcEEEHpQBZ25wcAnPNVYVkS9mZpJPLZVCRsF2jGcsCBnJ3AYJx8owBzm9RQBCkytIUP3gNxHtk4/lRbwrbRrHGqpGoAVFGAKl2imtGGZWI5XoaAKepeT5IEzrGhdfmLbedwAwc9c4/lVmeGO5haKaNZYnGGR1BUj0INQappsOq2clrcJ5kMgwy7iufxHI/CrtACE4paKKACiiigCG4l8mJn2sxA4VcZPsM1NVae3SSaKYj95GGCtkjAOM/yFWaAOe0WGw/t7WJ7aa5kvisEN0kl1LJFHtVmQLGzFEbD5YoAWyu4nAxe0a3uLaGZLm7+1SefIyttA2oXJVMD+6pC/hnvWkqhegxTcqoJOAOpNAFextfslukfykqADsXaue5A7c5P41Lb7/LUyqFkKjcF6A+gqamswXGaAEjkEmcdqp39laXU1pJcQwyyW8hkgaVATG5UruUnodrMMjsxHepre3jhklkVFWSQguygZbAwM/hipJoY5NvmKrBTuG4ZwfWgCWkCgdBilooAglt4ppYpJI0Z4ySjMoJUkYJB7cEj8azGhm/tve17iA2+0WTBQrNnmQH73QhcdOQetbVM3LnjGcZ/CgDM0HV7XWFvHtGLLBcyW8hJz+8Q4apJGi1nT50SWSONhJC0iAqykEqSpI6gg4NLZ6fZ6P55trWG18+VppfJjCb5D952x1Y+p5NW51do2EZVXwQNw4zjigCaqsNqsd1LPubdIioVLHaApYjA6A/MckdePSpIyVUK7KXxk4/WpqAKeoFvscwSEXDlGxExAD8dCT0B6fjVbTbWezmeFiWto4YkidmUliAwYkBRg/d9vQDBzq03hfxoAz7PS7e11K6vUgAuriOOKSbu6pvKg/Qu3/fVTw25W3KSlCxJ5UcdeD9en41P5g5zwaI1C52465OPWgDN1W8trO40/7TcQQGaYxRLNjMkhRiFQk8NgH1yARWtVW4s7e8aIzwRzmGQSxmRQ3luAQGGehAJ5HrVnIoArzeZviKOEUE78jqMH345xR9lhF01wIkE7IIzLtG4qCSFz1wCSce5qC/tbbVrOe1uUjntpUaKaNxuVlIwyn8OtW/lhjAHQDge1AGe13cf2t5Jt5Psvkb/OAG0Puxt65zjngYGOSOM6tRthcbhuzTY5ll3ABhtODkY7Z/GgCaioY5lkUMMjJwNwIPXHQ/SlWZGYqGG4DOM80APYdx1pkkQdkbkFTkc47YqWo1kWTIBBI6jPSgCSo9nBAOMjqBUlFAEVvhV2jOF45qJbKMXjXOxfNKCPf32gk4/M1aqOORZM7SDj0NAEcNtHA0jIiqZCCxUYLHGMn14xUkknlqTtZjjO1RkmjcRHuZcEDJHWpKACsmy8O2ljrV/qkSyLeXsUMEzGZ2QrEXKYQnap/eNkqATxknAxO2rWarEzXMIjlcRRuZFCu5yNqnPJ4PAp8l9H5gRZIy+N2wtzj1x+BoAtbxgnsOtZ2ma5Ya1pdnqNheQXun3kaS211byB45kYZVlYcEEHIIpbCW0kRrq3MTpMqu0sbAhxgkHI4IwetXY1QRqEChMADb0x2xQArbfMTOc849KSZC6kA4OOvP9KgW+he5e3WWMzxqHaIOC6qSQCR1AJB59jVhZQ2cYJHoc0AZtjp5sdLhtpLma6KIqm4lKiRyMZZioAyTycAck1oI5k2sjK0ZHUHP5UTQiaNkztBBHSnqqxqFVQqjgADAoAqWaOLi5c3BkRmAWPAxHgcgHHfrVfV7cappd5bNCsqSRMjRyD5XB4KnjoRn8DWplVYDgE1H9oQMVLKD1xnnrj+dAEF+hWzbyot7RjKKoXII6YzxxUl2k7wuIHWOXaQjSIWUN2JAIyPbI+opv9o26wtK00axr95y42j8elW6ACs3S9JTSRc7Jrib7RM0zefcSS7WbqF3sdq8cKuAOwqTU7iG1t/PuJRDDGdzOz7QO3JyOOatNIqsqlgGbkL3OOtAB5g8zZg5xnpxUlVJ7yG3mSF5FE0gZkjyNzAYyQO+Cw/MVboAazBetc/40sX1jwzfWkN21lLNHsjuo+WibcMMPmXODjjIz61tz26XMbRyKrxsCrKwyCD1Brhfida2Ou6Tb2l3rWl6bo9vdxyarb6nbW9xBcwAgmCQSnEe4lfnwSOMDJFAF3VLjXofH+htbPG/hmezu4byMxJvW6DRPbvvLBguxbhSApySp4611zRbpA6nae+B97jjNeXfBDxZp/iTwtE1vc2srC4uUjW3u4LkhUfGJDbgRKwBXCDkJtzzkV6Te6lDpsQkldUXcEG51UZLBQMkgdSP5dcCgCE2bfbkuTcSqNjRm3VsxNk5DYxkMOmemCRjpizDbNDdzTGeR0kVVETEbE255HGcnPOT2FT/ACZB+XIHB9jVRdStpLx7QTRm6RBI0O9d4UkgErnOCQecYOKAHWNmLGGRFRYw0jyEKxOSzEk89znP1JqxLGZFKhiuRjKnBHuKlooAztRt4riS0E0KTBZd671zsYA4YccH/GrxYKwXuQT0pxUHqM0tAGIz2mupZywrDeW0c+/zAwIVkLDI4OSGGOMeueK0/ssP2gXHlL5yqUEm0bgpIJGfTIB/Cp/wrM0/xBp+raeNQs7y3urBtxW6hmV4m2khsMDjggg89jQAs7yTTQyRztFFDIwljUK3mjGAM9RgkHj0q3cNEvl+aFJ3/JuGfmwcY9+tOhKFSyBQrfNle+e9TUAV5LmKO4iid1EsgbYpPLYxnFRXFoszRsp2SxnIYdQMgkfQ46dOB6VcKhuozSbQpJAAJ6mgAU5UHGOOlVLzKvbsEkkbfgbMYGQeT7f40t1fwWs0EMk0aTTFhFGzAM+Bk4HU4HPFTyzJCoLkKOmScUAS1i2ukqum3VqI1gSZ5mAjIP32Y7uRjJ3Zxg4962qjkkSFcsQo9zigDEstElg0nSrKWb7WbURCWa8+eWQoM78rgbywUlsY68c1uMw3Be56fhTZJEhxuKrngZOKI5Vl3bSDtOD/AIUAQTWMU1zFcNGhmiVkVyoJAYruAOMjO0dPQelZVvpj2/im81CSebyri1ht0hN27xllaRiRCRtjbDDLqcvnBA2LnoarJdQ3EjxDDMoDlT6EkA/mp/KgCVY0VmZVUFuWIHJ7c1haBp76DLdWW6Sa2dzNA2xVSFT/AMsRjrg5I4+6QOdtdDUMssdum5yFXPXoOtAEGmaemm2cdvGFWNBgbUC/oAB+lXaimuI4NvmOqbjtG49T6VLQBVuLUzTQyCV4xHu+RTgNkY5+lWqKiSZJPunPAP4HoaAJaKKYrhmK55HUUAPoqrcX0VortK20IhkYDJIUdTiltbuK+t454JFkhkRZEkU5DKRkEexFAFmiiigAooqKOZZN20g7Tg+x9KAJaKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigCKSISMpIGV6H0qRVC9KWigCq9jDIrK0aFWYMRtHJByCatUUUAFRyRrMhR1DKwwQehqSigAooooAasaqSQME9aZJCsmNwB+v4f4VLRQAUUUUARzRiZdrAFe4NO2jJOOTwadTFYtnIxzigCLcJ3aN4squCC2CCcn9RgH8RViiigBmxd27aN3rjmn0UUAFJ+FLRQBWW1i3SsY0LSgK52j5gM8H16n86nVQvQAfSnUUANVQucADPJxTIYVhXaiqo9FFS0UAQJbxRsWSNUYkklQAcnqf0pt5Z2+oWz291BHcQOMNHKoZW+oNWaKAGNGsmNyhsHIyM4pI40hXaiKi+ijAqSigBixqqhQoCjoAOBUcdrDHM8qxIksmN7qoDNjpk96nooAKYsaqzMFAZupA5NPooAKKKKACoooI4clEVM9doxnAwP0qWigAooooAx7Xwro1jZQ2cGkWMNpBN9oit47ZFjjlyTvVQMBsknI55NSf2DpzLbK1jbMLVDFBmJSYlK7Sq8cAqcYHatSigClY6XaaXYw2dpaw2trDGIooIYwiIgGAqqOAAO1W1UKoCgADgAU6igCnFp9tHeTXaW0KXUyKkkyxgO6rnarNjJAycA9MmrCxpHkqiqfYYqSigAooooATA645phiRm3FVJ6ZxUlFAEZhRlKFFKnquOKkoooAZJGsi4ZQw9CM0MiswYqCw6HHIp9FAEZRWYMVBYcAkcj/ADipKKKACqtzY213bzQTQRywzKUljkQMsikYIYHqCOOatVFLMIduQTuIUYBNAFXTdIsNFtRbWFlb2VupJENtEsaAnknAAHNW5IUlXDqrDIOGGeR0p4YNS0AJtHpTdi7s7RnGM4p9FABRRRQAUUUUAFJgdMcUtFACKoXoMUtFFABRRRQAjAHqM0MAeozS0UAFFFFABRRRQAUgUDoMUtFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAm0UYx0FLRQAUUUUAFJ0paKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKAKrCb7QgUJ5BQ7jkhg2RjA9MZ/IVaoooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooqJgxYYIC459c8Y/rQBLRRRQAUUi9KWgAooooAKKKKACiiigAooooAKZIzKvyruPpnFPooAKKKKACiiigAqCSN2njcSYRVYMm3OScYOe2MH86nooAKKKKACiikxyTmgBaKKY0gXAJ5bge9AD6KKrwXEd0GaJ1dVYoSpB5BwR+BoAsU1W3Z4xzTqKACiiigAooooAKKKrXJlDJ5aKwwd244+nY0AOuLmO2TfI6xr03MQB1x/Mip6jeNJF2soZeuGGR61JQAUUUUAFFFFABRRTVUrnJzQBFcLK0ZELKj44ZlyAfpkVMvSmsu5SM4OMZHWn0AFFQxyGRmGwqBjByOamoAKKKKACk2g9RS0UAcp4c0weF1WyhhublJpWJYXTzLbqASm4yvuyRjhRjJ6ADNdXWVp7H7beKYo1xsbzEwGJIPysPUADnpgjHStWgAooooAKKKKACiiigAooooAKKap3AGnUAV4LdYWkwWO5tx3OW59s9Bx0HFWKKKACkbpS0UAVLS1FqpG95Cx3FnbJyf5D2HFW6KKACiiigApjruUjp7g4p9FABRRRQBWvLSK9hMU0ayRnGUbocHI/UCrNFFABRRRQAUVGkySOyKcsvUelSUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAIzBeScClqKaETIUYAqRghhkEVLQAUUgbJIo3fNigBaKKTHzA0ALRVeKZXmkQHLJjcMdM+/erFABRTPMG4L3xmn0ARvII9uQTk44BNSVm2Sm6sDsu/PJ3qLhQOuSOPp0/CtKgAopjMqsATyefypsMXl7/AJmbc2fmOcew9qAJaKo6d54hZZ0KmNtisz7jIo4DHgcmq2sXEltcabslaNJLjy3CgHcCjYBz0GcHI549zQBr0UVDDMtxGsicowDA46gjNAE1FU7O7W/hEsayIu4j95GyHgkHhgDjjg9CMEZBq5QAUUigjvmloAKKy7+1uptSsJorloreISCaHHEoIG05xwQR6jqatxRyRzSMWzGwXauehyc9vcUAPaItIGDsBjG3PHXr9amrN0trySOb7dFFDJ5rbFilMgMeTtJJVcEjqOcdMmktbyOTVLq3WfdLHFE7QkjKKxcBumedjdT/AA0AadFQxzLIzAHkYJ/z+Bp67ud2OvGPSgB9FV5lmaaHyyAgJL57jHH60m1pLncchVTA+fgknnI9towfc0AWaKYkiyDKnI6U+gAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigApgUhickg9vSn0UAFFFFABRRRQAVE0aSFSyqxU5UkZwfUVLRQAUgGOgxS0UAFFFFABRRRQAUUUUAMVfmJ9QO9PoooAKKKKACiiigBjLuUjOBjFPoooAKjdS3IODggen5VJRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUVHLMIV3N0oA5zSfBum6X4x1zxHaxRR6lq1ta2120cUYLiAymNmcIHY4mIwzEAKNoUli3T1jTeJdOtfEFvo0kvl6jdW0l3FEUYeZHGyI5DYwSpkTIzn5hxWzQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABUciFtuGK4OeO/tUlFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUmPmBpaKACiiigCpHarHdST5YvIioeTtwpYjA6A/Mee/HpVuiooYhEpVRgZJ6+pzQBLVH7G/wDaCXJnlCrGYxCrARkkg7iMcnjA54GfWr1FADVUL0qGGNos5kaTJJG7HHPTgdBViigBu3sOBUEFsIZpZMsTIQSGYkDAxwOg/CrNFAEEsCyQmJfkQqVOwlSPoR0qeiigCrPbtJJEwkZNmcqAMNkYwePx49KtUUUANKhmB7inUUUAFJtFLRQBk61pMmrW8UcV5NYvHPFN5tvt3EI6sUIYEFWAKnvhiQQcEa1FFACL0qr88E0caozRFTukZs4IIwOTk5yfyq3RQBm3unC6vLS5CR+bAWG6RCzBWHIU5GMkLnrwMYrSoooAhhh8ppDuLbjnB6DjtVO00s22p3V4bmaTz4408hnzFHsLnKr2J38nvtX0rSooAyI9Btra8ur20ihs7+68oXF0kQ8yZY+FVzwWwCwGem44q/LG7sm1woz8wIJyMdOvHOKsUUAFFFFAEEFulurJGoRSS2B6kkk/manoooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiobm3F1C8TH5XUqfoaAJqKhhj8mNU3M+0AbmOScDqT3NTUAFFFFABTATuIxgYHNPooAQHP0paKKACiiigAooooAKKKKACiiigAprNtUn2zTqKAILe5jvIUmiYPFIoZHU5DAjIIqeiigAoqOSQRqSQSAM8DJ/KmW83nRK4BCsAw3Ag4PqDyDQBPRRRQAUUjMF6nFIrBhkHIoAdRRTVBGcnP4UAOooooAKKKrTXkMM8ULyKs0oYxxlsM2MZwO+MigCzRRRQAVAZwsXmMGUAEnIORU9RbVjYkAbm5+uKAMr7dY6fqUVvNdQx32oIzw20sgWWRY8Btqk5YLvXOOm4Z61tVDGwkZh5eAvcgYP0qagAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooqOORZM7WDYODg0ASUVDJcRRMqu6qzHADNgnvU1ABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRVDVdQXSdNurt4ZrhbeJpmit0MkjBRnaqjlmOOB3NLpWpx6rY29zHHJEs0STBJV2sAwyAR2PtQBeooooAjklEYYsQqqMlmOAKI5BIMqQV7MDkGo7mSKGF3l2rEFJctjAUDnPtipI9vlrtXauOBjHFAElFFFADHkCYz3p9MaNWKllDFTkEjpT6AI5JFhXc5Cr6k4FSVVg3T2225jjLEYdAdy/r2p1nci8t45gjRb1DbJBhhnsaAHtOqyBD94jNS03aGwSASOlOoAKKhnZo4mZVDsASqk4yewzVZPOv7GNmEljMyqzJlWZDwSueQccigC7uAIBPNDNtUmkO3cM43dqfQBT03UoNUtxPbOJISSAw7kEg/qDUslzHC0as2GkOFHrgZ/lUdvC1v8h2hP4Ai4woA4P69MfSp227lJA3dvX3oAkoqCO4DRlnGwqMsCen40ltcpdQiWJleNuVdTlSPUHvQA64uEtY98h2pkDPuSAP1NU11q0bVn03zV+2rCs5h6kRsWAY+gJVh/wE1aubgW/l5jaTewT5FzjPc+1MhhijunlVf3jxqhYn+FS2Bj6sfzoAis9Wt768u7WN981qwWZRzsJUMAT6kMDj0IqzdXUVnCZZpFijHVnOAKqaTNJNbt5gk8xXZGZ0KbsE8geh6j2PWr8jKo+bH40AV7zULfT/J+0TJD50gij3sBuc9FHqTVncCSAeaimi8xkO5l2Nu+U9fr7f4VDvt7a+8vOLm4QsBg5ZUwDz043D86AF03UIdTsbe7t23288ayxuQQWVhkHB5HHrVyq1u0exjCVZdx+62ecnP60XEkqKpiRWfcBhiQMZGe3XGaALNFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUANZtuOCfpTqKKACiiigAoprNtUseg54pk0YmUKemQevpzQBLUUyltoV9pznpnPtUtFABRRRQAUU1lDqVPQ06gAooqKVXbbsfZg88ZyPSgCWiiigBm35ge4FPoooAKKZJjbk/wA6fQAUigDoMUtRxxiNQoGABgc0ANR2dnym0A4U5znj9Keu7ccj5e1PooAjkUMpUgMCDlT3pY12Iq4xgY4p9QzRmRcK5Q5ByPr0oAmqOORZM7WDYODg9D6VJTFVUztAXJycCgBjSeWeRkYyMf596WKZZl3Dpkj9cVLTWQNjIzg5oAdWbe6JZahf2N7cWVvPeWJc21xLEGkgLrtbYx5XI4OOorSooAKKKKACsaBdUPiK7Z/sw0f7LEICC5nM++TzMj7oTb5WMckls9BWzRQAm0DoMUtVI7Xy5nlA+aTl8uTyBgYHTpVugAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAqlaqq3FwwhVWbaPMVQN45PXPOCT+dXaqw3STTTRKCGiKhvlIHIzwcc8elAE+1d2dvPrin0xVKqAWLHGMmsjSvE1vrGsavpkUF9FcaW8cc0lxZTRQyF0DgwysoSYAHBMbNtIIbB4oAfoOnz2VvOboj7TPO8rhZ5JlGSdoBfoNoX5QAoOcCjVP7Q+3aaLPy/szSOt3vzuCbCQykd9wUc9mPcCteqc0U8l1G6SosAVg8bISSx27SDnjA3ducj0oAuUVCk6SSvGrAugBZc8jPT+RpJpxCoYqzDOPlUk9cdqAJ6qWKbY2+Z2y7HMmc/eJxz2HQe2Kt1laTe291HctbrcDZM6P8AaIpIzuB52hwCVz0I+U9jQBYbUAtibkp5Y2bwsjqPoCc4H51aRiygkYOOlZXiC6Gk6LdXK2s180MTMtvboJJZMDOFUkbj7ZFa6jaoFAC1BBcLcQiRGV1PRkbI6460W7SSQoZVCSYG5VOQD7GsvwxO91pUc0kF1au7yfuL2NElQeYwAITjGOR6ggnnNAG3RVeV5VliCIpjOd7ZwRxxgY5qxQAUVSs7hZmnCrIhSQqfMGM8ZyPUf4GrtABRRVS+hnmh2wTi3k7OV3Acjtkdsj8aALdFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFABRRRQAUUUUAFFFFACbRTVUKMKAo9hT6KACiiigAooooAKKKKACiiigBMY6CgKF6DFLRQAUUUUAJtFMaMMACAcc1JRQAmB1xzS0UUAFJ6HHNLRQAjKG6jNRxRJCuEVUGScKMcnk1LRQBWuLOOaWKVkVpIc7GPVcjBx+FWNo645paKACq13ZxX0flzxxyxZBKyKGGQQR19xVmigApOvWlooAZtA4AAHen0UUAFFFFABRRRQAUUUUANZguMnGTinUm0HqKWgAooooAKhRXVn3Y25+XBPTHepqKAIUVhK5Z8qQAq46dcnPv8A0qvYapaap5/2S5hufIkMEvkyB/LkHVGweGGRkHkZq3JGJF2kkfSnKAOgxQAtRwzLMu5CGX1BzUFrZx28lwy7iZZN7bnLfNtC8Z6DCjgcdat0AVLXUILzzvJmjmMLmOTy3DbHHVTjoenB9at1E8KSIylFKt1GOtORAihR0AxQBFDdRSzSxI6mSPG9QeVz0yO1C3UTyNEJFMigEpnkZ6ZFThQvQYo2jrjmgBaKKKACqn22P7U1uXTztu8Rhhu25xkj05H51bpu0dcDNADqilVmUBCAc989KEhCyM+BvYAE/Tp/OmQxiPfgsct3Ynn8en4cUAOmnS32b2C722Lk4yT0FOkkEalj0AzSsgZlPdafQBAlxG87xBgZEAZkzyAc4P44P5VPTVG3NOoAK47xR8WvCHgm7t7XXfEemaTc3DpHDDd3ccbSO4YooBPVgrEeu04zXY03aOeKAIZLmOK4jiLfvZAzKncgYyfwyPzqVEEahR0AxTutLQBCtxHJM8SsDIgBZe4Bzg/ofyp4Uhickg9vSn0UAMXdznHXjHpT6KKAGJIJFDLypGQafRRQBX+1x+WXBBUDdkHNSxyCRQw6EZFOwOuOaWgCKGZZlJXOPcY7kf0qPzEnYhTkgH1HfHX6g1YUAdBijaKAFopjOFxk43cCn0AFUNW1S30PTbm/uiwtraNppWRGdgqjJIVQSTjsBV+igChZ6lBeQW80RYpOodNyFSQV3DIIyDjHB5qxcXC2sbSPu2qMnapY/kKm2j0oYBuCM0ALUNxMIY2dg21QSdoJ6ew5qak2igBajSUM7KOqgE/jUlFABUMcwmLAZG07TkEc4zU1JtA6CgCE3C/u+G+fkfKfTPPp+NT0mAe1LQAUUUUARrIG28H5hkcVDb3i3Sh0D7SMjchX17EZ7VapNooAZ5g8vfg4+nNSUUUAV5LhY5kjIbLdCFJHQnk9ulSowdQwzgjPIxT6KACoVmDM6gMNpwcgjtnj1/CpqTaKAFpNopaKACkChegxS0UAFFFFACYx0FLRRQAUm0UtFACMAeozS0UUAFJtA6ClooATaD1GaWiigBAoHQYpaKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooAKKKKACiiigAooooA//9k=)**

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ……………………………...……………………………………….. 3

1. ПОНЯТИЕ ИННОВАЦИЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ..…4

1.1 Понятие, сущность и виды инноваций………………………………………4

* 1. Основные понятия инновационной деятельности………………………….8
  2. Нормативные акты регулирования инновационной деятельности в России………………………………………………………………………...14

2. РАЗВИТИЕ НАУКИ, ТЕХНОЛОГИЙ И ИННОВАЦИЙ......……………...22

2.1. Постановка проблемы………………………………………………………22

2.2 Основные траектории технического развития России……………………24

2.3 Варианты научно-технологического развития…………………………….27

ЗАКЛЮЧЕНИЕ………………………………………………………………….39

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ……………………………40

ПРИЛОЖЕНИЯ………………………………………………………………….43

ВВЕДЕНИЕ

Одной из наиболее трудных и актуальных задач, стоящих перед РФ в реальное время, считается перевод экономики на инновационный путь развития, преодоление технологического отставания государства. Становление действенной экономики в передовых критериях имеет возможность реализоваться при условии увеличения конкурентоспособности производственных компаний на базе наукоемких технологий.

Целью данной работы является глубокое изучение понятие инноваций и инновационной деятельности и рассмотрение ее особенностей в пределах Российской Федерации.

Для достижения поставленной цели служат следующие задачи:

* изучение законов, научной литературы по теме исследования;
* формирование основных понятий, касающихся темы изыскания;
* рассмотрение и анализ прогнозов научно-технологического развития.

Объект исследования – инновационная деятельность РФ.

Предмет исследования – правовое регулирование и теоретическое представление экономистах о развитии инновационной деятельности в России.

В ходе данной работы были применены такие методы исследования, как анализ и синтез, сравнение, обобщение, моделирование.

В данной курсовой работе я хочу рассмотреть особенности инновационной деятельности в России, проанализировать методы, при помощи которых в РФ будет строиться инновационная экономика, а так же изучить те проблемы, с которыми сталкивается наша страна в ходе инновационных процессов.

1. ПОНЯТИЕ ИННОВАЦИЙ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1.1 Понятие, сущность и виды инноваций

С возникновением расширенного воспроизводства стабилизировались тенденции экономического роста, появилась постоянно растущая потребность в усовершенствованиях - как на производстве, так и вне производственного процесса. Процессы усовершенствования были названы процессами нововведений, а затем инновационными процессами.

Термин «инновация» происходит от латинского слова «inovatis» (in - в, novus - новый) и в переводе означает «обновление, новинка, изменение». В экономике понятие «инновации» было введено в научный оборот сравнительно недавно.

Еще в 30-е годы австрийский ученый Й. Шумпетер ввел понятие «инновации» - как изменения с целью внедрения и использования новых видов потребительских товаров, новых производственных и транспортных средств, рынков и форм организации в промышленности.

В кратком словаре менеджера инновация характеризуется как:

1. вложение средств в экономику, обеспечивающее смену поколений техники и технологии;
2. новая техника, технология, являющаяся результатом научно-технического прогресса.

Здесь немного усложнено понятие: вложение средств — это инвестиции, а новая техника, технология, являющиеся результатом научно-технических разработок, — это инновация.

Значительно более глубокое понятие сущности инноваций предложено авторами справочного издания РЭА им. Г.В. Плеханова, где она характеризуется как результат творческой деятельности, направленной на разработку, создание и распространение новых видов изделий, внедрение новых организационных форм и т.д.

Пространный образ терминов, взятых из различных источников, дает Р.А. Фатхутдинов, который, в частности, определяет «новшество» - оформленный результат исследований и разработок в какой-либо сфере деятельности, и «инновация» - конечный результат внедрения новшества с целью изменения объекта управления и получения экономического, социального, экологического и (или) других видов эффекта.

К инновациям относятся все изменения, которые впервые нашли применение на предприятии и приносят ему конкретную экономическую и (или) социальную пользу. Поэтому под инновацией понимается не только внедрение нового продукта на рынок, но и целый ряд других нововведений:

* новые или улучшенные виды продукции (продуктовые инновации);
* новые или улучшенные услуги (инновации услуг);
* новые или улучшенные производственные процессы и технологии (процессные и технологические инновации);
* измененные социальные отношения на предприятии (кадровые инновации);
* новые или улучшенные производственные системы.

Эти виды инноваций в практике предприятия переплетаются между собой.

В условиях современных технологий технические, хозяйственные, организационные и социальные изменения в производственных процессах вообще не отделимы друг от друга.

Процессы обновления связаны с рыночными отношениями. Основная масса инноваций реализуется в рыночной экономике предпринимательскими структурами как средство решения производственных, коммерческих задач, как важнейший фактор обеспечения стабильности их функционирования, экономического роста и конкурентоспособности. Инновации, следовательно, ориентированы на рынок, на конкретного потребителя или потребность.

Инновации являются весьма сложной, многогранной проблемой, затрагивающих весь комплекс отношений исследования, производство, сбыта. Огромное значение в повышении эффективности инновации принадлежит менеджменту.

Многие зарубежные и российские исследователи сходятся во мнении, что появление инновации имеет два начала:

1. потребность рынка, то есть имеющийся спрос на определенный продукт (товар, услугу). Иначе говоря, это ответ на потребности рынка или маркетинговый вариант. Его можно также назвать эволюционным. К эволюционным относятся различные изменения в имеющихся на рынке продуктах (товарах, услугах). Например, изменения, приводящие к снижению издержек на производство или приданию более «товарного» вида продукции.
2. «изобретательство», то есть интеллектуальная деятельность человека по созданию нового продукта, направленного на удовлетворение спроса, который отсутствует на рынке, но может появиться с появлением этого нового продукта. То есть фактически это создание нового рынка. Это радикальный, революционный путь. Эволюция позволяет в максимальной степени реализовать заложенный в идее существующего продукта потенциал и подготовить условия для перехода к новым идеям. Поэтому обществу для устойчивого и динамичного развития необходимо сочетание маркетингового (эволюционного) и изобретательского (революционного) направлений.

Определяющими для инноваций являются следующие признаки:

* они всегда связаны с хозяйственным (практическим) использованием оригинальных решений. В этом заключается их отличие от технических изобретений;
* дают конкретную хозяйственную и (или) социальную выгоду для пользователя. Эта выгода предопределяет проникновение и распространение инновации на рынке;
* означают первое использование новшества на предприятии независимо от того, применялось ли оно где-либо ранее. Иначе говоря, с точки зрения отдельной компании даже имитация может иметь характер инноваций;
* нуждаются в творческом подходе и связаны с рисками. Инновации не могут создаваться и внедряться в ходе рутинных процессов, а требуют от всех участников (руководителей и сотрудников) ясного понимания необходимости в них и творческих способностей.

По своей сути в кругообороте средств производства инновации приводят к интеллектуализации, механизации и автоматизации производства путем разработок и внедрения новых машин и установок, с помощью которых затем совершенствуются все элементы производительных сил, технологии, организация и управление производством, продукты труда, развиваются потребности и процессы потребления, использования и накопления для обеспечения расширенного воспроизводства.

Все выше названное в целом ведет к повышению эффективности цикла «исследования-разработки-производство-потребление» посредством разделения, кооперации и концентрации, позволяя интеллектуализировать, механизировать и автоматизировать труд и трудовые процессы.

В учебнике для вузов инновации классифицируются в зависимости от технологических параметров, типа новизны для рынка, места в системе предприятия и глубины вносимых изменений. Причем под технологическими параметрами понимается деление инноваций на продуктовые и процессные.

По типу новизны для рынка инновации делятся на:

* новые для отрасли в мире;
* новые для отрасли в стране;
* новые для данного предприятия (группы предприятий).

По месту в технологической системе предприятия выделяют инновации:

* на входе в воспроизводственные процессы предприятия (изменения в выборе и использовании сырья, материалов, машин и оборудования, информации);
* на выходе (изделия, услуги, технологии, информация);
* инновации системной структуры предприятия (управленческой, производственной, технологической).

В зависимости от глубины вносимых изменений разные авторы справедливо выделяют инновации:

* радикальные (базовые);
* улучшающие;
* модификационные (частичные).

По распространенности выделяют единичные инновации, которые, являясь оригинальными, могут использоваться только в локальных условиях и один раз, и диффузные, которые могут быть применены в различных отраслях и комбинациях.

По месту в производственном цикле инновации могут быть сырьевыми (на входе в систему технологического процесса предприятия) и продуктовыми (на выходе из производственного цикла).

По преемственности инновации разделяются на замещающие что-либо, отменяющие (т.е. использующиеся взамен устаревшего), возвратные на новой основе, открывающие новые возможности и ретровведения.

Тем самым, рассмотрев попытки разных научных школ классифицировать инновации и инновационные процессы, можно сделать вывод, что все они внесли вклад в общую систему характеристики инноваций и инновационных процессов и могут быть использованы для разработки общей национальной системы. А применение этой системы будет содействовать разнообразию инновационной деятельности и увеличению ее эффективности, что обеспечит рост национальной экономики.

Большое значение инноваций существенно, и, без сомнения, инновационная деятельность требует регулирования со стороны государства. Это мы рассмотрим в одном из следующих пунктов.

* 1. Основные понятия инновационной деятельности

Прежде всего, следует определиться с самим понятием «Инновационная деятельность». В официальных документах и научных работах представлены различные интерпретации данного понятия, в таблице 1 представлены некоторые из них.

Таблица 1- Основные подходы к определению понятия «Инновационная деятельность»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Источник** |
| **1** | **2** | **3** |
| 1 | "...Инновационная деятельность - деятельность (включая научную, технологическую, организационную, финансовую и коммерческую деятельность), направленная на реализацию инновационных проектов, а также на создание инновационной инфраструктуры и обеспечение ее деятельности..." | [13] |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Продолжение таблицы 1 | | |
| 2 | «...Инновационной (внедренческой) считается деятельность по созданию и использованию интеллектуального продукта, доведению новых оригинальных идей до реализации их в виде готового товара на рынке. | [11] |
| 3 | «...Инновационная деятельность - выполнение работ и (или) оказание услуг, направленных на:  - создание и организацию производства принципиально новой продукции (товаров, работ, услуг);  - создание и применение новых или модернизацию существующих способов (технологий) ее производства, распространения и использования;  - применение структурных, финансово-экономических, кадровых, информационных и иных инноваций.» | [12] |
|  | Инновационная деятельность определяет приоритетные направления национальной экономической политики в развитии технологий и оказывает влияние на динамику социокультурных изменений. | [4] |
| 5 | В структуру инновационной деятельности включены следующие элементы: инновационная инфраструктура, инновации, инновационные исследования, инновационный менеджмент, национальная | [2] |
|  | инновационная система, инновационные разработки, фундаментальные знания, инновационные процессы |  |
| 6 | «Инновационная деятельность» — включает в себя научную деятельность, деятельность по воплощению разработок в продукт, технологию, деятельность по внедрению этого продукта, а также его производство. | [1] |
| 7 | Инновационная деятельность представляет собой систему действий, связанных с формированием и использованием новых технических, технологических и прочих средств в организации экономики | [8] |

Учитывая представленные в таблице 1 подходы, отмечаем, в целом инновационная деятельность – это процесс, состоящий из ряда мероприятий, объединенных в одну технологическую цепь. Каждое звено этой цепи, соединяясь воедино: научные изыскания, опытно-конструкторские и технологические разработки, инвестиционно-финансовые, маркетинговые мероприятия, производственные мощности и организационные структуры, подчинено одной главной цели – внедрению новшества. Таким образом, работы, связанные с преобразованием идеи в нововведение можно представить двумя укрупненными блоками (рис. 1):

* первый блок − проведение цикла научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по обоснованию технико-экономических или иных параметров потенциально инновационной продукции;
* второй блок – внедрение и реализация результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, диффузия и коммерциализация инновационного продукта в условиях конкретного производства.

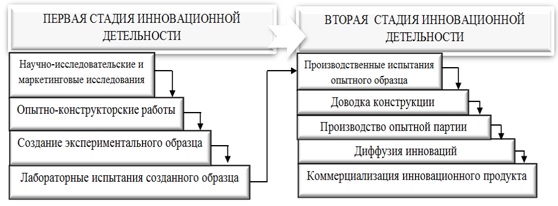


Рисунок 1 – Инновационная деятельность – цепь событий

По большому счету, инновационная деятельность требует создания системной, организованной совокупности последовательно осуществляемых экономических операций превращения идеи в товар – инновационного цикла, состоящий из фундаментальных и прикладных исследований, разработки и проектирования, строительства, освоения, промышленного производства, маркетинга и сбыта.

Инновационная деятельность основана на ранее полученных научных достижениях и направлена на практическую (коммерческую) реализацию результатов этих достижений, являющихся чьей-то интеллектуальной собственностью. Поэтому формирование рынка научно-технической продукции, в основе которой всегда лежат новые знания и новые достижения, требует внимательного отношения к вопросам защиты имущественных прав и умелого использования различных форм охраны этих прав, предоставляемых российским и международным законодательством.

Интеллектуальная собственность (ИС) - собирательное понятие, означающее совокупность исключительных прав на результаты творческой деятельности в любой сфере. После оформления этих прав возникают объекты интеллектуальной собственности, которые можно использовать на законных основаниях в коммерческом обороте.

Защита интеллектуальной собственности — это формализованное подтверждение прав авторов на базовое решение, лежащее в основе практической реализации инновации, т.е. признание продукта их интеллектуального труда принадлежащим им (авторам) полностью или частично.

Первое определение ИС было дано в Конвенции, учреждающей Всемирную организацию интеллектуальной собственности (ВОИС), участником которой является РФ. Во второй статье Конвенции говорится, что интеллектуальная собственность включает права на защиту против недобросовестной конкуренции, а также другие права, относящиеся к интеллектуальной деятельности в производственной, научной, литературной и художественной областях делятся на:

* литературные, художественные и научные произведения;
* исполнительская деятельность артистов, звукозапись, радио- и
* телевизионные передачи;
* изобретения во всех областях человеческой деятельности;
* научные открытия;
* промышленные образцы;
* товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования и коммерческие обозначения.

Интеллектуальной собственности свойственны многие характеристики, относящиеся к материальной и личной собственности. Например, подобно любому другому виду собственности, интеллектуальная собственность представляет собой достояние и в качестве такового подлежит купле-продаже, сдаче в аренду, обмену на иную собственность или безвозмездной передаче. Кроме того, владелец интеллектуальной собственности имеет право воспрепятствовать ее несанкционированному использованию или продаже. Однако, самое существенное различие между интеллектуальной собственностью и иными формами собственности состоит в том, что интеллектуальная собственность неосязаема, т.е. не может быть определена с точки зрения ее физических параметров. Для того, чтобы защитить ее, необходимо выразить ее каким-либо доступным восприятию образом.

1.3 Нормативные акты регулирования инновационной деятельности в России

Переходный характер институционализации инновационной деятельности в Российской Федерации обусловливает отсутствие базового законодательного акта, регулирующего инновационную деятельность обособленно, в отличие от научной и научно-технической сферы, а также деятельности по созданию объектов и реализации прав интеллектуальной собственности. Именно поэтому широко распространенной является позиция, согласно которой правовой базой инновационных процессов в Российской Федерации является законодательство об интеллектуальной собственности.

Общая законодательная база правового регулирования инновационной деятельности включает:

* Конституцию Российской Федерации;
* Гражданский кодекс РФ;
* Уголовный кодекс РФ (в части уголовной ответственности за нарушение прав интеллектуальной собственности);
* Федеральный закон от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ <-О науке и государственной научно-технической политике»;
* Федеральный закон от 4 июля 1996 г. № 85-ФЗ «Об участии в международном информационном обмене»;
* Закон РФ от 2 3 сентября № 35 20-1. <О товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров» (в ред. от 24 декабря 2002 г.);
* Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании»; - Патентный закон от 23 сентября № 3517-1 (в ред. от 7 февраля 2003 г.)' Этот и нижеследующие в перечне законы действуют до вступления и силу 1 января 2008 г. IV части Гражданского кодекса Российской Федерации.;
* Закон РФ от 23 сентября 2002 г. № 3523-1 <О правовой охране программ для электронных вычислительных машин и баз данных»;
* Закон РФ от 23 сентября 1992 г. № 3526-1 <-О правовой охране топологий интегральных микросхем» (в ред. от 9 июля 2002 г.);
* Закон РФ от 6 августа 1993 г. № 5605-1 <-О селекционных достижениях».

Но даже наличие этой законодательной базы не снижает обоснованности выводы Ю.В. Яковца о том, что «важнейшая сфера реализации стратегически-инновационной функции государства остается практически вне специального государственного регулирования, что является тормозом инноваций, особенно базисных». Разрозненность общих законодательных актов и их неполнота обусловливают недостаточную комплексность специальных актов.

Специальная законодательная база об инновациях включает следующие виды актов:

1. документы декларативного характера (указы, концепции, законы, постановления, соглашения и др.);
2. постановления и распоряжения, определяющие функции органов исполнительной власти и аппарата в части инновационной деятельности;
3. программные документы, а также документы, определяющие облик и порядок формирования инфраструктуры поддержки, виды прямой поддержки инноваций, льготы и иные механизмы поддержки. Документы этой группы по своему содержанию охватывают такие аспекты, как программы развития и поддержки инноваций, формирование инфраструктуры поддержки инновационной деятельности;
4. инструкции о порядке предоставления статистической отчетности и другие документы частного характера.

В Федеральном законе «О науке и государственной научно-технической политике» определения инновационной деятельности не содержится, хотя указано, что «научная и (или) научно-техническая продукция - научный и (или) научно-технический результат, в том числе результат интеллектуальной деятельности, предназначенный для реализации». Реализация научно-технической продукции означает ее вовлечение в коммерческий оборот и, таким образом, получение предпринимательского дохода, то есть коммерциализацию инноваций. Важнейшая цель государственной политики по вовлечению в хозяйственный оборот результатов научно-технической деятельности состоит в контроле за сферой их использования. Это может быть достигнуто путем проведения конкурсов на передачу предприятиям прав на полученные за счет средств федерального бюджета инновационные результаты, что должно способствовать развитию деятельности государства в лице уполномоченных органов в качестве лицензиара.

Современная административная реформа имеет ряд решающих для развития институционально-правовой среды инновационной деятельности черт:

* внедрение принципов, моделей и методов «нового государственного менеджмента»;
* восприятие методик бизнес-управления;
* большая ориентация на клиентов и сервис;
* перенос рыночных механизмов и конкуренции в государственное управление.

Безусловно, различия между странами должны учитываться в первую очередь, еще до попыток перенести англо-американскую модель административных реформ. Именно поэтому столь важную роль для современного развития российских инноваций играет исследование моделей, существующих в развитых странах и определение границ приемлемости импорта данных идей и институтов в Россию, особенно в сфере использования объектов интеллектуальной собственности.

Межгосударственное правовое регулирование инноваций в сфере предпринимательства на пространстве бывшего СССР стало формироваться после того, как Российская Федерация в 1993-1995 гг. заключила международные двусторонние соглашения о сотрудничестве в области охраны промышленной собственности с рядом стран СНГ, выступила инициатором создания Евразийской патентной системы и ратифицировала Евразийскую патентную конвенцию. К международным источникам правового регулирования инновационной деятельности, действие которых распространится на Российскую Федерации в связи с ее вступлением во Всемирную торговую организацию, относится Соглашение о торговых аспектах прав интеллектуальной собственности (Agreement on Trade-related Aspects of Intellectual Property Rights, ТРИПС), заключенное в г. Марракеш 15 апреля 1994 г. ТРИПС является первым многосторонним договором, регулирующим охрану и использование объектов интеллектуальной собственности с позиций интересов международной торговли.

Само понятие «интеллектуальная собственность» вошло в международный оборот не благодаря ст. 1 ТРИПС, а ранее, в связи с созданием Всемирной организации интеллектуальной собственности, и раскрыто в пункте VIII ст. 2 Конвенции от 14 июля 1967 г.

В ст. 2 ТРИПС установлен общий принцип, согласно которому для стран-участниц продолжают действовать такие соглашения в области интеллектуальной собственности как:

* Парижские соглашения об охране промышленной собственности в редакции от 14 июля 1967 г.;
* Бернская конвенция 1886 г. об охране литературных и художественных произведений в редакции 1971 г.;
* Римская конвенция 1971 г. об охране интересов артистов-исполнителей, производителей фонограмм и организаций вещания;
* Вашингтонский договор об интеллектуальной собственности в отношении интегральных микросхем 1989 г. Российская Федерация является участником указанных в статье 2 ТРИПС соглашения, договора, конвенций. В России были внесены либо подготовлены предложения по внесению изменений в законодательство, соответствующих ТРИПС, что уже нашло свое отражение в Гражданском кодексе от 18 декабря 2006 г.

Законодательство об интеллектуальной собственности. В состав законодательства об интеллектуальной собственности входят законы, регламентирующие порядок оформления прав и правовой режим отдельных объектов интеллектуальной собственности - изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, нетрадиционных объектов, средств индивидуализации, объектов авторского права. Также здесь следует назвать нормативные акты патентного ведомства, регламентирующие порядок регистрации отдельных объектов и некоторые другие вопросы.

Гражданский кодекс РФ. Особое значение в рассматриваемой сфере имеют нормы Кодекса, касающиеся отдельных видов договоров - главным образом, договоров на выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, договоров о возмездном оказании услуг, о совместной деятельности.

Нормативные акты, направленные на оказание государственной поддержки и стимулирование инновационной деятельности. Прежде всего к ним относятся документы программного, декларативного характера. Так, 5 августа 2005 г. Правительством РФ утверждены уже упоминавшиеся Основные направления политики Российской Федерации в области развития инновационной системы на период до 2010 года, определившие цели, задачи государственной инновационной политики, ее основные направления, механизмы, меры реализации. Также здесь можно назвать Указ Президента РФ от 22 июля 1998 г. № 863 «О государственной политике по вовлечению в хозяйственный оборот результатов научно-технической деятельности и объектов интеллектуальной собственности в сфере науки и технологий».

В Указе было заявлено о приоритетности государственного стимулирования процессов создания, правовой охраны и использования результатов научно-технической деятельности как основного направления государственной политики по вовлечению в хозяйственный оборот результатов научно-технической деятельности и объектов интеллектуальной собственности.

Существует ряд постановлений Правительства РФ об утверждении федеральных программ, касающихся отдельных сфер инновационной деятельности. К ним относятся: постановления Правительства РФ: от 21 января 2002 г. № 65 «О федеральной целевой программе «Электронная Россия» (2002 - 2010 годы)»; от 8 ноября 2001 г. № 779 «Об утверждении федеральной целевой программы «Национальная технологическая база» на 2002 - 2006 годы»; от 25 ноября 1998 г. № 1391 «О федеральной целевой программе «Медицина высоких технологий» и др.

К источникам данной группы относятся принятые Правительством РФ акты индивидуального регулирования, направленные на формирование специальных фондов поддержки инновационной деятельности. Это постановления Правительства РФ от 3 февраля 1994 г. № 65 «О Фонде содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере»; от 26 августа 1995 г. № 827 «О Федеральном фонде производственных инноваций» Схожие по направлению деятельности некоммерческие организации могут создаваться и субъектами Федерации, муниципальными образованиями, ненормативные акты об учреждении которых также входят в рассматриваемую группу источников.

Нормативные акты, направленные на защиту государственных интересов, касаются тех случаев, когда деятельность по созданию инновации финансируется за счет средств государственного бюджета, в связи с чем возникает необходимость в принятии различных организационных решений, упорядочивающих участие государственных органов в этом процессе и обеспечивающих реализацию интересов Российской Федерации.

Здесь могут быть названы, например, следующие источники: Указ Президента РФ от 14 мая 1998 г. № 556 «О правовой защите результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ военного, специального и двойного назначения»; постановление Правительства РФ от 29 сентября 1998 г. № 1132 «О первоочередных мерах по правовой защите интересов государства в процессе экономического и гражданско-правового оборота результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ военного, специального и двойного назначения»; постановление Правительства РФ от 2 сентября 1999 г. № 982 «Об использовании результатов научно-технической деятельности» (в ред. от 17 ноября 2005 г № 685).

Законодательство о науке и научно-технической деятельности. В первую очередь это Федеральный закон «О науке и государственной научно-технической политике», а также образовательное законодательство, представленное Федеральными законами «Об образовании» и «О высшем послевузовском профессиональном образовании».

Нормативные акты по бухгалтерскому учету, отражающие специфику бухгалтерского учета нематериальных активов. К ним относятся: Положение по бухгалтерскому учету «Учет нематериальных активов» ПБУ 14/2000, утвержденное приказом Минфина России от 16 октября 2000 г. № 914, и Положение по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в Российской Федерации, утвержденное приказом Минфина России от 29 июля 1998 г. № 34н (п. 55-57).

Подводя итог анализу правового регулирования инновационной деятельности в России, можно отметить, что инновационное законодательство полагается определить как комплексную отрасль законодательства, поскольку оно представляет собой совокупность разно - отраслевых элементов, причем «большинство правовых норм об инновациях напрямую воплощают те принципы регулирования, которые характерны для базовых, фундаментальных отраслей - главным образом права гражданского».

Вместе с тем в России уже давно назрела необходимость в принятии комплексного законодательного акта об инновационной деятельности и инновациях, который содержал бы не набор положений декларативного характера, а воплощал в себе целостную систему норм права, органично встраивающих инновационные отношения в правовое поле современного предпринимательского законодательства.

2. РАЗВИТИЕ НАУКИ, ТЕХНОЛОГИЙ И ИННОВАЦИЙ

2.1. Основные проблемы в развитии науки, технологий и инноваций

Ключевыми внешними вызовами для России в части инновационного развития являются:

* ускорение технологического развития мировой экономики;
* усиление в мировом масштабе конкурентной борьбы, в первую очередь за высококвалифицированную рабочую силу и инвестиции, привлекающие в проекты новые знания, технологии и компетенции, то есть за факторы, определяющие конкурентоспособность инновационных систем. В условиях низкой эффективности инновационной системы в России это означает увеличение оттока из страны конкурентоспособных кадров, технологий, идей и капитала;
* изменение климата, старение населения, проблемы систем здравоохранения - вызовы, с которыми сталкивается не только наша страна, но и человечество в целом. Указанные вызовы диктуют необходимость опережающего развития отдельных специфичных направлений научных исследований и технологических разработок, включая экологически чистую энергетику, геномную медицину, новые технологии в сельском хозяйстве, по многим из которых в России нет существенных заделов.

Для обеспечения возможности встраивания России в глобальное мировое пространство необходимо учитывать важнейшие тренды, обуславливающие развитие мира в целом. Понимание взаимосвязей между важнейшими глобальными и национальными трендами, а также их влияния на научно-технологический комплекс России позволяет формировать эффективную государственную политику в сфере научных исследований и разработок.

Наряду с основами политики Российской Федерации в области развития науки и технологий на период до 2020 года и дальнейшую перспективу (утверждены Президентом Российской Федерации 11 января 2012 г.) и Стратегией инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года (распоряжение Правительства Российской Федерации N 2227-р от 8 декабря 2011 г.), долгосрочный прогноз научно-технологического развития Российской Федерации является одним из ключевых элементов системы управления экономическим и научно-технологическим развитием страны. Его главной целью является разработка вариантов долгосрочного научно-технологического развития, на основе которых определяются позиции страны в системе международной научной и технологической кооперации, а также необходимые мероприятия для развития национальной инновационной системы. Одновременно с учетом долгосрочного прогноза формируются отраслевые стратегии, федеральные и ведомственные целевые программы, стратегии крупных государственных корпораций, программы фундаментальных исследований государственных академий наук, ведущих университетов, национальных и государственных научных центров, стратегические программы исследований технологических платформ.

Главными задачами, решаемыми для достижения стратегической цели политики Российской Федерации в области развития науки и технологий, являются:

- повышение эффективности государственного участия в развитии науки и технологий (прежде всего отечественной фундаментальной науки, а также прикладных исследований и технологий, необходимых для обеспечения национальной обороны, государственной и общественной безопасности, для систем жизнеобеспечения и других сфер ответственности государства);

- обеспечение инновационной привлекательности сегмента исследований и разработок с целью повышения доли негосударственного финансирования сегмента исследований и разработок в Российской Федерации и снижения доли государственного финансирования до значений, достигнутых в странах с развитым рынком интеллектуальной собственности;

- создание конкурентоспособной на мировом уровне инновационной системы и активизация инновационных процессов в национальной экономике и социальной сфере, в том числе за счет развития механизмов государственно-частного партнерства в инновационной сфере;

- обеспечение рациональной интеграции отечественной науки и технологий в мировую инновационную систему в национальных интересах Российской Федерации.

Актуальные задачи в рамках данных приоритетов будут реализовываться в государственных программах Российской Федерации, включая Государственную программу Российской Федерации "Развитие науки и технологий", Государственную программу Российской Федерации "Развитие образования", Государственную программу Российской Федерации "Экономическое развитие и инновационная экономика", Государственную программу Российской Федерации "Развитие промышленности", Государственную программу Российской Федерации "Информационное общество". При этом посредством государственных программ общая инновационная политика будет связана с решением задач инновационного развития в различных секторах экономики и социальной сферы, в том числе в здравоохранении, культуре и энергетике. Программы развития этих секторов будут также определять основные направления и меры инновационного развития в соответствующей сфере.

2.2 Основные траектории технического развития России

Россия входит в число лидеров по ряду важнейших направлений исследований и разработок, в том числе в таких областях, как нанотехнологии, живые системы, охрана окружающей среды, атомная и водородная энергетика, энергосберегающие системы, разработки прикладных программных средств и других.

По абсолютному уровню, в пересчете по паритету покупательной способности, российские затраты на НИОКР находятся примерно на уровне европейских стран: выше уровня Италии, но ниже Великобритании. По данным за 2011 год (или ближайший год, по которому имеются данные по странам) Россия занимает 8-е место в мире. При этом уровень расходов на НИОКР к ВВП (1,1%) уступает не только показателям стран Европы (в среднем по странам ЕС-27 1,91% в 2010 г.), но и Австралии (2,24% в 2008 г.), Новой Зеландии (1,30% в 2009 г.) и другим странам.

Расходы на НИОКР в России и в абсолютном, и в относительном выражении значительно ниже расходов стран лидеров (США - 2,9% ВВП, Китая - 1,8% ВВП, Республики Корея - 3,74% ВВП, Японии - 3,4% ВВП).

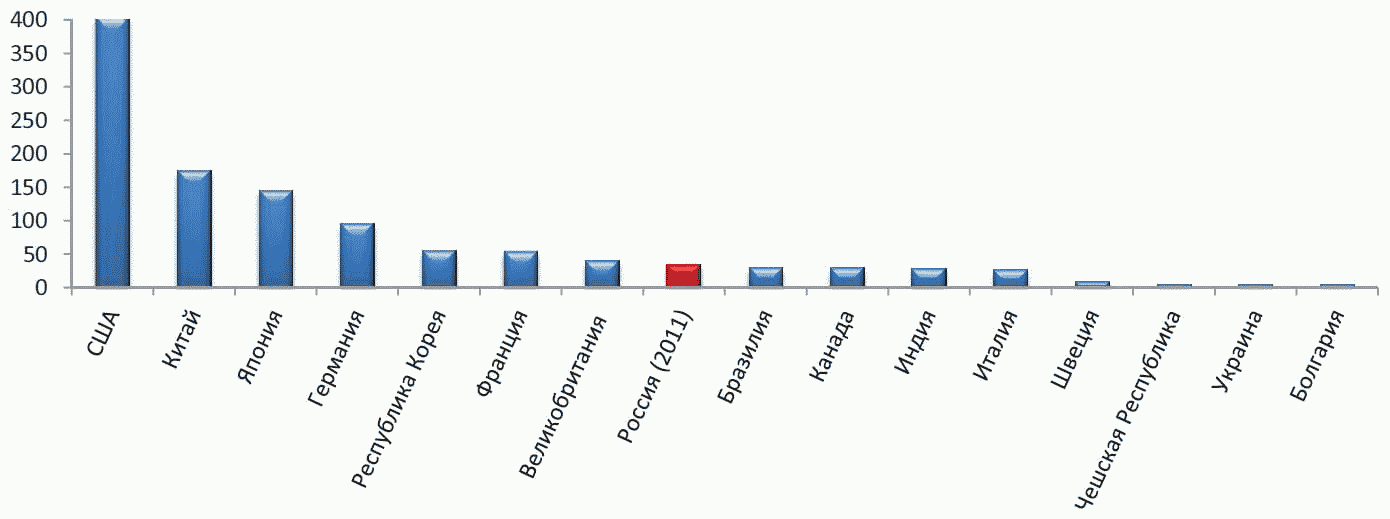


Рисунок 2 - Внутренние затраты на исследования и разработки

(млрд. долл. США по ППС, 2011 г.)

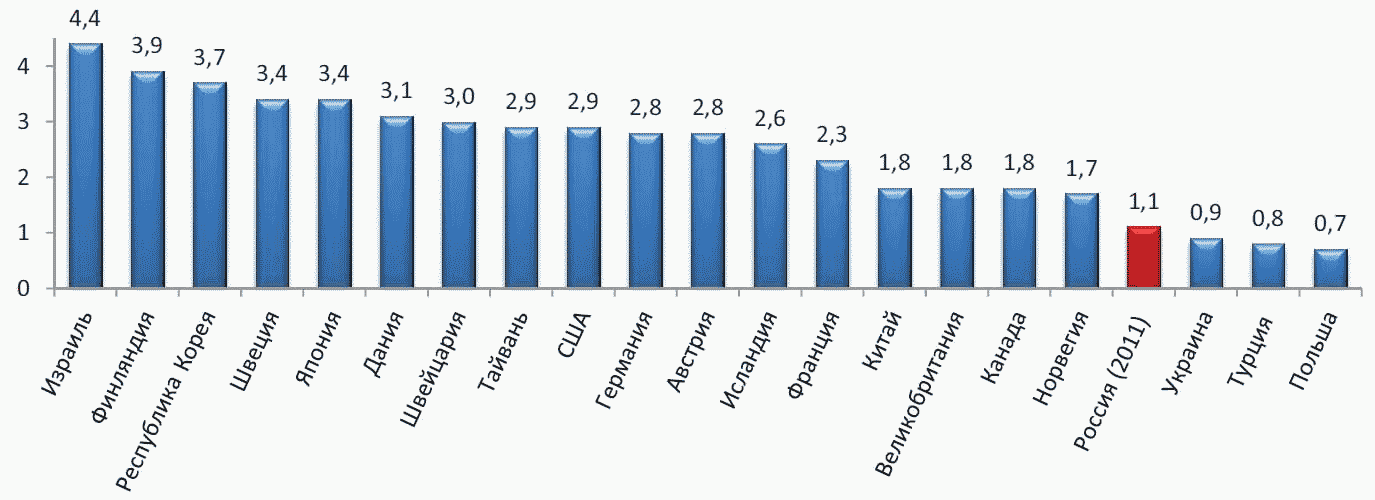


Рисунок 3 - Внутренние затраты на исследования и разработки

(% к ВВП 2011 г.)

Затраты на науку в расчете на одного исследователя также уступают уровню Германии, США, Республике Корея. Ситуация усугубляется и тем, что материально-техническая база российской науки и испытательных центров значительно устарела.

Россия весьма слабо представлена на мировых рынках наукоемкой продукции. Ее доля на рынках высокотехнологичной продукции, по оценкам, составляет менее 1%, а в гражданской сфере - около 0,1%. Это сопоставимо с позициями таких стран, как Чехия, Норвегия и Португалия. Ни по одной из товарных групп гражданской высокотехнологичной продукции Россия не входит в число мировых лидеров-экспортеров.

Результативность научных исследований в России и степень их мирового признания невелика. По данным WEB of Science (Essential Science Indicators) по общему числу публикаций Россия занимает 14-е место, по общему числу ссылок - 23-е место.

По оценкам, Россия занимает лидирующие позиции или имеет разработки мирового уровня только по трети из 34 важнейших технологических направлений. При этом существующие перспективные технологические заделы в отечественной экономике широко не используются, до коммерческого использования доведены лишь 16% технологий, из них только половина - технологии, соответствующие мировому уровню. В экономике сформировался значительный разрыв между созданием технологий в сфере НИОКР и их использованием в массовом производстве.

Увеличение финансирования науки в последние годы не переломило устойчивую негативную тенденцию изменения кадрового состава научного сектора.

Даже при возобновлении притока молодых ученых продолжается процесс старения научно-инженерных кадров. Средний возраст российских исследователей в 2011 году составил 48 лет, а 37,5% исследователей в России - люди в возрасте 55 лет и старше.

Следует отметить и пролонгированное действие тех негативных процессов, которые сопровождали структурную перестройку сектора науки и образования в первые годы перехода страны к экономическим реформам. В настоящее время практически не осталось прикладных научных институтов и находящихся в ведении высших учебных заведений опытных предприятий. Кроме того, в вузах уменьшилось количество конструкторских и проектных организаций. В значительной степени эти организационные изменения явились реакцией сектора науки и образования на сокращение спроса на НИОКР со стороны традиционных заказчиков вузовских исследований - промышленных предприятий. В результате в России сектор высшего образования занимает лишь 9% от внутренних затрат на исследования и разработки, тогда как в США - 13,5%, Германии - 18%, Франции - 21,3 процента.

2.3 Варианты научно-технологического развития

Сложившиеся тенденции технологического развития в российской экономике, имеющиеся риски и возможности роста позволяют выделить три наиболее вероятных варианта научно-технологического развития страны, соответствующие основным сценариям развития экономики.

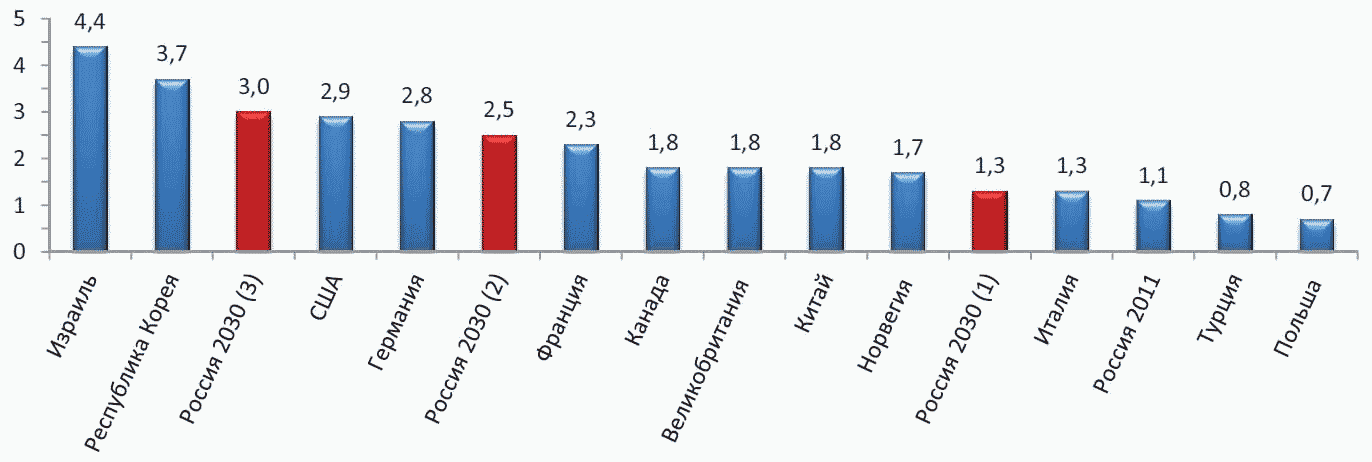


Рисунок 4 - Общие расходы на исследования и разработки, в % к ВВП,

2010 г. Источник - OECD, Минэкономразвития России

1. Вариант инерционного импортоориентированного технологического развития, соответствующий консервативному сценарию развития экономики, характеризуется дальнейшим ослаблением национальной инновационной системы и преимущественным использованием иностранных технологий и оборудования для модернизации производств и отраслей экономики. Национальная инновационная система распадется на отдельные научно-технические анклавы, сосредоточенные преимущественно в оборонном комплексе. Внутренние затраты на исследования и разработки стагнируют до 2025 года на уровне 1,0 - 1,1% ВВП и возрастают к 2030 году лишь до 1,3%, при этом доля частных расходов превысит 30% лишь после 2025 года и к 2030 году не достигает 40%. В развитых странах, как и в Китае, доля негосударственного сектора превышает 80 процентов.

Из-за низкого спроса со стороны отечественного бизнеса и консервации уровня государственных расходов на исследования и разработки произойдет дальнейшее "сжатие" сектора фундаментальной и прикладной науки (примерно до 140 - 150 тыс. человек, до 620 - 650 тыс. человек), что исключает возможность эффективной реализации крупномасштабных "прорывных" научно-технологических проектов.

В структуре расходов на научные исследования к 2030 году возрастет доля капитальных вложений с 6 - 7% до 11% (в США в среднем за 2000 - 2008 гг. - 11,5%), доля оплаты труда сократится с 46% в 2010 году до 36 - 34% (в США - 47%). Доля исследователей в общей численности работников науки сократится с 50% до 40 - 45%, что соответствует структуре Швейцарии и Италии. При этом во многих развитых странах численность исследователей превышает 50 процентов.

Таблица 2 - Доля исследователей в общей численности персонала, %

|  |  |
| --- | --- |
|  | Доля исследователей в общей численности персонала, % |
| Индия | 40 |
| Швейцария | 41 |
| Италия | 43 |
| Россия | 50 |
| Германия | 59 |
| Франция | 60 |
| Дания | 61 |
| Великобритания | 74 |
| Япония | 75 |
| Китай | 81 |

Данный сценарий развития приведет к технологическому отставанию от ведущих стран Запада, а в перспективе можно ожидать проигрыша в конкуренции в области инноваций новым индустриальным странам, в частности, Китаю. Данный вариант не соответствует целям и ориентирам развития российской экономики на долгосрочную перспективу.

2. Вариант догоняющего развития и локальной технологической конкурентоспособности соответствует инновационному сценарию прогноза. При данном варианте развития инновационной системы техническое и технологическое перевооружение экономики будет осуществляться не только на основе импортных технологий, но и в результате локального внедрения созданных отечественных разработок. Спрос на отечественные технологии преимущественно будет формироваться как в соответствии с потребностями обеспечения интересов национальной безопасности и обороны, так и вследствие развития энерго-сырьевого сектора. Например, может начаться активное внедрение АЭС на быстрых нейтронах, технологии добычи нефти в сложных геологических условиях, переработки вязких сортов нефти, танкеры СПГ и др. Внутренние затраты на исследования и разработки возрастут до 2,0% ВВП к 2025 году и до 2,5% ВВП к 2030 году, доля частных расходов превысит 30% после 2020 - 2022 гг. и к 2030 году будет составлять более 35%. Сектор фундаментальной и прикладной науки будет сегментироваться и концентрироваться вокруг направлений, имеющих коммерческое применение.

В структуре расходов на науку доля расходов на оплату труда сократится к 2030 году до уровня ниже 30%. При этом доля капитальных вложений возрастет, что будет связано с технологическим перевооружением отрасли.

В основе этого варианта лежит максимальное использование доступных на мировом рынке технологий, которые закупаются либо привлекаются в страну вместе с иностранным капиталом. Как правило, импортируемые технологии не являются самыми передовыми в мире.

Указанный вариант имеет ряд преимуществ:

* используются уже готовые и хорошо отработанные технологии, следовательно, инновационные риски минимальны. При этом наряду с технологиями можно получить и весь комплекс сопутствующих услуг - обслуживание, ремонт и обучение персонала;
* сроки реализации инновационных проектов сокращаются;
* развитие технологий в базовых секторах экономики может привести к появлению в ней новых высокотехнологичных секторов;
* децентрализация принятия решений о выборе технологии снижает риск ошибок.

Однако существуют и риски при использовании этого варианта в российских условиях:

* необходимость жестко конкурировать с производителями аналогичной продукции, использующими такую же либо более совершенную технологию, что обеспечивается только при кардинальном росте производительности труда в российской экономике;
* наиболее эффективное развитие производства обеспечивается за счет привлечения прямых иностранных инвестиций, что требует серьезных усилий по улучшению инвестиционного климата. Вместе с тем значительное участие в экономическом развитии страны иностранного капитала и иностранных технологий повышает ее зависимость и усиливает внешние риски;
* зависимость экономики от импорта техники и технологий тормозит развитие собственных разработок.

3. Вариант лидерства в ведущих научно-технических секторах и фундаментальных исследованиях соответствует форсированному сценарию. Данный вариант характеризуется модернизацией отечественного сектора НИОКР и фундаментальной науки, значительным повышением их эффективности, концентрацией усилий на прорывных научно-технологических направлениях, которые позволяют резко расширить применение отечественных разработок и улучшить позиции России на мировом рынке высокотехнологичной продукции и услуг, повышением эффективности взаимодействия российского сектора генерации знаний и бизнеса, развитием технологических платформ.

Потенциально Россия может претендовать на лидирующие позиции в производстве авиакосмической техники, нанотехнологиях, композитных материалах, атомной и водородной энергетике, биомедицинских технологиях жизнеобеспечения и защиты человека и животных, отдельных направлениях рационального природопользования и экологии и ряде других.

Этот вариант характеризуется резким увеличением спроса на новые научные и инженерные кадры, а также предполагает формирование развитой национальной инновационной системы, в том числе за счет активного формирования инновационных кластеров на региональном уровне, и восстановление лидирующих позиций российской фундаментальной науки.

Одновременно указанный вариант является более затратным, поскольку предполагает масштабное государственное финансирование научных исследований и разработок, прежде всего фундаментального характера, содействие скорейшей коммерциализации результатов научных исследований и разработок, активный поиск и формирование новых рынков, ниш и сегментов в рамках существующих рынков и, наконец, поддержку выхода на них российских компаний. Внутренние затраты на исследования и разработки по данному сценарию возрастут к 2020 году до 2,0% ВВП, к 2030 году - до 3,0% ВВП, доля частных расходов к 2030 году составит 50 процентов.

К 2030 году в структуре расходов на науку сократится доля расходов на оплату труда до уровня ниже 30%. Доля капитальных вложений значительно возрастет в результате существенного обновления парка оборудования. Доля прочих затрат также возрастет, что будет обусловлено растущей стоимостью высокоточных исследований, требующих расходных материалов высокой стоимости.

Для этого варианта характерны существенные инновационные риски, связанные с принципиальной новизной решений, в том числе велика вероятность того, что наиболее перспективные инновации будут раньше и (или) в большей степени использованы в других странах.

Для страны с диверсифицированной отраслевой структурой выбор варианта политики технологической модернизации не может быть универсальным для всех отраслей и секторов экономики. Для России в современных условиях оптимальным является вариант развития с элементами лидерства в некоторых сегментах экономики, в которых имеются (или могут быть быстро созданы) конкурентные преимущества, с реализацией догоняющего варианта в большинстве секторов экономики. В рамках Стратегии инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года (распоряжение Правительства Российской Федерации N 2227-р от 8 декабря 2011 г.) данный вариант развития научно-технической сферы определен как предпочтительный.

Основными инструментами реализации государственной политики в указанной сфере станут государственные программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий", "Экономическое развитие и инновационная экономика" и инновационные мероприятия соответствующих отраслевых государственных программ Российской Федерации.

Рост затрат на НИОКР в инновационном сценарии будет сопровождаться повышением эффективности научно-технического комплекса. Для достижения научно-технологических прорывов по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации и реализации стратегических программ (проектов) национальной значимости предполагается создание 5 - 7 национальных исследовательских центров ("национальных лабораторий"), формирование 30 - 40 ведущих университетов (прежде всего национальных исследовательских и федеральных университетов) и создание крупных научных установок класса "мега-сайенс". Это позволит проводить дальнейшее совершенствование системы государственных научных центров, включая обновление материальной базы опытных и исследовательских работ, а также повысить эффективность и конкурентоспособность отечественных разработок.

Стимулирование исследований и разработок будет осуществляться в том числе через "принуждение к инновациям" крупных компаний с государственным участием и разработку ими программ инновационного развития, которые станут стимулом для повышения конкурентоспособности промышленности за счет увеличения спроса на существенно улучшенные товары и услуги, инновационные проекты. Расходы крупных госкомпаний на указанные программы к 2015 году превысят 1,5 трлн. рублей, а к 2020 году - 2 трлн. рублей. При этом госкомпании будут улучшать корпоративные системы управления инновациями в целях преодоления разрыва в конкурентоспособности с ведущими зарубежными компаниями.

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Приложение Д – Прогноз финансирования программ инновационного развития

Технологические платформы станут коммуникационным механизмом между государством, бизнесом, наукой и образованием, сформируют приоритеты инновационного развития соответствующих отраслей промышленности через формирование системы государственной поддержки, учитывающей отраслевые стратегические программы исследований. Их деятельность будет способствовать эффективной коммерциализации накопленного научно-технического задела, что позволит повысить технологический уровень российского бизнеса и, соответственно, его конкурентоспособность, в том числе и на внешних рынках. По ряду направлений в результате деятельности технологических платформ планируется к 2020 году увеличить в 2 - 3 раза долю отечественной продукции на мировых рынках.

На региональном уровне будут реализованы проекты инновационных центров, объединяющих имеющиеся в регионах объекты федеральной и региональной образовательной, научной и инновационной инфраструктуры, территориями инновационного развития станут Сколково, наукограды, некоторые ЗАТО, а также инновационные территориальные кластеры, прежде всего утвержденные Правительством Российской Федерации 25 пилотных инновационных территориальных кластеров. Планируется, что по мере реализации мероприятий государственной поддержки в период 2012 - 2016 гг. среднегодовые объемы частных инвестиций в 25 пилотных инновационных территориальных кластерах возрастут в полтора раза, а совокупный объем частных инвестиций составит 1,5 трлн. рублей.

 Таблица 3 - Объем частных инвестиций в развитие производства,

разработку и продвижение на рынок новых продуктов.

(млрд. рублей)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование отраслевой группы | 2009 - 2011 гг. | 2012 - 2016 гг. | Увеличение среднегодовых объемов, % |
| Ядерные и радиационные технологии | 5,4 | 28,3 | 314 |
| Производство летательных и космических аппаратов, судостроение | 25,6 | 63,9 | 150 |
| Фармацевтика, биотехнологии и медицинская промышленность | 27,2 | 99,8 | 220 |
| Новые материалы | 49,5 | 101,2 | 123 |
| Химия и нефтехимия | 501,8 | 1219,6 | 146 |
| Информационные технологии и электроника | 35,0 | 61,6 | 106 |
| Итого | 644,5 | 1574,2 | 147 |

Таблица 4 - Объем расходов на НИОКР участников кластеров

(млрд. рублей)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование отраслевой группы | 2007 - 2011 гг. | 2012 - 2014 гг. | Увеличение среднегодовых расходов, % |
| Ядерные и радиационные технологии | 97,5 | 155,2 | 265 |
| Производство летательных и космических аппаратов, судостроение | 99,8 | 100,9 | 169 |
| Фармацевтика, биотехнологии и медицинская промышленность | 37,7 | 54,3 | 240 |
| Новые материалы | 400,8 | 308,2 | 128 |
| Химия и нефтехимия | 55,5 | 62,7 | 188 |
| Информационные технологии и электроника | 418,6 | 287,5 | 114 |
| Итого | 1109,9 | 968,8 | 145 |

При реализации форсированного сценария совокупная выручка от продаж несырьевой продукции организаций - участников пилотных инновационных территориальных кластеров к 2016 году по сравнению с 2011 годом увеличится более чем в 2 раза и превысит 3,8 трлн. рублей.

Таблица 5 - Совокупная выручка предприятий - участников кластера

от продаж несырьевой продукции

(млрд. рублей)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование отраслевой группы | 2011 г. | 2016 г. | прирост, % |
| Ядерные и радиационные технологии | 73,6 | 157,8 | 114 |
| Производство летательных и космических аппаратов, судостроение | 228,5 | 583,0 | 155 |
| Фармацевтика, биотехнологии и медицинская промышленность | 45,5 | 156,6 | 244 |
| Новые материалы | 243,4 | 393,1 | 62 |
| Химия и нефтехимия | 1097,5 | 2122,6 | 93 |
| Информационные технологии и электроника | 174,4 | 397,5 | 128 |
| Итого | 1862,8 | 3810,6 | 105 |

В целом поддержка пилотных инновационных территориальных кластеров приведет к увеличению их веса и роли в экономике страны, укрепит инновационные тенденции, ослабит зависимость России от конъюнктуры цен на сырьевую продукцию. Опережающее развитие Сколково, наукоградов, ЗАТО и инновационных территориальных кластеров позволит сформировать устойчивый фундамент для экономического роста, основанного на инновациях.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Не секрет, что в условиях растущей конкуренции и ориентации производителей товаров и предложений на все более различные требования покупателей главный условием выживания и подъема любого предприятия считается функциональная инновационная деятельность. В большинстве развитых государств перемена финансовой роли инноваций, направлений и планов реализации инновационных процессов определяет темпы и качество финансового становления.

Инновационную деятельность можно считать обязательным компонентом стойкого подъема всякой цивилизованно функционирующей финансовой системы.

В ходе данной работы мы разобрались в понятии инноваций и их видах. Узнали, что такое инновационная деятельность и какие нормативные акты осуществляют ее регулирование в Российской Федерации. Так же мы разобрали основные проблемы научного, технологического развития, рассмотрели траектории научно-технического развития России. Рассмотрев три варианта прогнозируемого развития инновационной деятельности к 2030 году, можно прийти к выводу, что инновационные процессы должны финансироваться как государством, так и частным бизнесом, поскольку все заинтересованы в развитии инноваций. Ведь умение эффективно использовать инновационные процессы и их результаты гарантирует достижение таких целей как национальная безопасность, здравоохранение, защита окружающей среды, повышение производительности труда, привлечение международных инвестиций, то есть, в конечном итоге, повышение уровня и улучшение качества жизни.

Наша страна должна наметить себе четкий путь развития и двигаться к цели. Необходимо отметить, что для стабильного функционирования инновационной системы прежде всего необходимо сформировать законодательную базу. Потому что любой рядовой исследователь или инноватор, вкладывающий свои деньги и ресурсы в инновационные разработки, должен быть уверен в защищённости своих прав на изобретение и на получение соответствующего дохода от его использования третьими лицами. Многое делается и в направлении переориентации национальной экономики с сырьевой на производственную. Правительство, ясно понимает, что «сырьевое благополучие» играет большую роль в финансовом благополучии, однако его роль нельзя переоценивать, так как в скорее конъюнктура рынка нефти измениться и будет необходимо изыскивать новые источники финансирования возросших потребностей. Поэтому уже сейчас из средств внебюджетных фондов начинается создание инфраструктуры будущей инновационной системы, которая послужит базой для переориентации экономики.

Правительство должно структурировать инновационные усилия в рамках государства, выбрать приоритетные и организовать их финансирование. Это очень важный шаг для России, он отражает понимание требований времени и необходимости адекватного ответа на них.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Большакова М.Р. Финансирование инновационной деятельности в Российской Федерации // Современные научные исследования и инновации. 2015. — № 12

2. Бузник В.М. Анализ инновационной деятельности РАН / В. М. Бузник [и др.] // Инновации. — 2005. — № 3. — С. 3.

3. Гайнутдинова Е.Н. Субъекты инновационной деятельности Российской Федерации [Электронный ресурс] // Политика, государство и право. 2015. — № 4. Режим доступа: <http://politika.snauka.ru/2015/04/2772>

4. Елькина Е.Е. Методологические проблемы инновационной деятельности / Елена Евграфовна Елькина // Библиосфера. 2008.— №4

5. Журкевич М.Е. Организационно-экономический механизм управления инновационной деятельностью // Наука и инновации. 2018. — №187. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/organizatsionno-ekonomicheskiy-mehanizm-upravleniya-innovatsionnoy-deyatelnostyu>

6. Инновационная экономика: Научно-методическое пособие / Кудина М.В.; Под ред. Кудиной М.В. - М.:ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М,— 2014. - 304 с.: Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/460469>

7. Однокоз В.Г. Государственное регулирование инновационной деятельности в РФ / В.Г. Однокоз // Студенческие научные исследования. 2014. — № 9 [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://student.snauka.ru/2014/11/2283

8. Кауфман Н.Ю. Инновационный процесс и его влияние на развитие современного этапа экономики // Инновации в науке: научный журнал. — № 3(64). — Новосибирск., Изд. АНС «СибАК», 2017. — С. 66-69

 9. Инновационная стратегия социально-экономического развития города. СПб.: С.-Петерб. государственный университет экономики и финансов, 2010. - 198 с

10. Налоги и налогообложение Российской Федерации / Под ред. О.Н. Красноперовой, -М, 2012, 543с.

11. Письмо Инновационного совета при Совмине РСФСР от 19.04.1991 № 14-448, Минфина РСФСР от 14.05.1991 № 16/135В «Об инновационных (внедренческих) сферах деятельности» // Доступ из справочно-правовой системы «Консультант Плюс»

12. Постановление Правительства РФ 05.08.2005 № 2473п-П7 «Основные направления политики Российской Федерации в области развития инновационной системы на период до 2010 года» //Доступ из справочно-правовой системы «Консультант Плюс»

13. Федеральный закон от 23.08.1996 N 127-ФЗ (ред. от 23.05.2016) «О науке и государственной научно-технической политике»// Доступ из справочно-правовой системы «Консультант Плюс»

14. Налоги и налогообложение: Учебное пособие./ под ред., И.Г. Русаковой.- М.: Юнити - 2013.- 502 с.

15. Подопригора А. А. Правовое регулирование научно-технического прогресса. Киев., 2013.

16. Фатхутдинов Р.А. Инновационный менеджмент: Учебник для вузов. М.: Инфра-М, 2011. - 356 с.

17. Аблязов А.В. Технологии и механизмы организации инновационной деятельности. - СПб.: Политехника, 2009. - 113 с.

18. Киреева А.В. Правовые основы инновационной деятельности в Российской Федерации. - М.: МФТИ, 2007. - 120 с.

19. Нурулин Ю.Р., Саватеева Е.Н., Туманов А.Ю. Финансовое обеспечение инновационной деятельности. - СПб.: Политехника, 2007. - 250 с.

21. Налоги и налогообложение: Учебник/ Черник Д. Г. и др. - 2-е изд., доп. и перераб. - М.: ИНФРА-М, 2012. - 328 с.

22. Пригожин А.И. Нововведения: стимулы и препятствия (социальные проблемы инноватики). - М.: МГУ, 2007. - 270 с.

23. Суворинов А.В. Реализация государственной научно-технической инновационной политики. - М.: МИЭТ, 2008. - 198 с.

24. Зимин Д.П. К вопросу о модели инновационных процессов на региональном уровне // Российское предпринимательство. — 2012. — Том 13. — № 18. — С. 140-144.

25. Корецкая, Людмила Кузьминична. Исследование процесса управления инновационным развитием в экономике : монография / Л. К. Корецкая, А. М. Губернаторов. - Москва : [РУСАЙНС], 2017. - 272 с. : ил. - Библиогр.: с. 249-267. - ISBN 978-5-4365-1559-5 : 122 р.

26. Новоселов, С. В. Теоретическая инноватика: научно-инновационная деятельность и управление инновациями : учебное пособие / С. В. Новоселов, Л. А. Маюрникова. - Санкт-Петербург : ГИОРД, 2017. - 416 с.

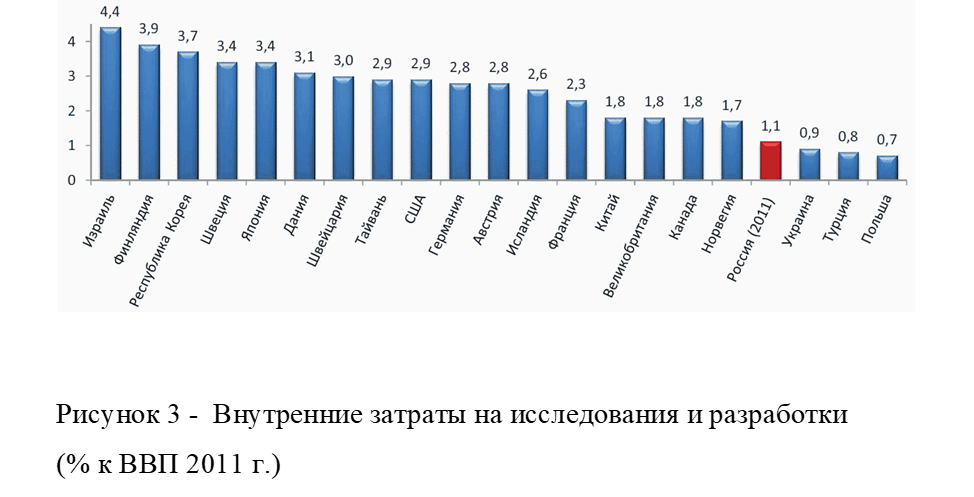
ПРИЛОЖЕНИЕ А



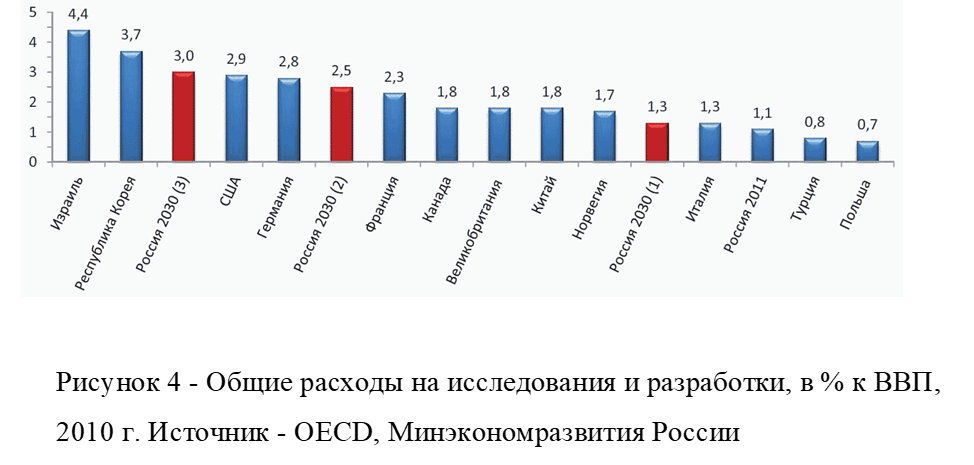
ПРИЛОЖЕНИЕ Б



ПРИЛОЖЕНИЕ В



ПРИЛОЖЕНИЕ Г



ПРИЛОЖЕНИЕ Д

