

Учебный план
по дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программе
«Теоретические и практические основы биологии (подготовка в ВУЗ)»

№ недели	Наименование разделов	30 часов	
		Лекц.	Практич.
1.	Цитология - наука о клетке. Клеточное строение.	2	-
2.	Мембранные, немембранные органоиды клетки	2	-
3.	Строение хромосомы	2	-
4.	Химический состав живых организмов. Метаболизм.	2	-
5.	Размножение и индивидуальное развитие	2	-
6.	Энергетический обмен в клетке и организмы	1	1
7.	Ткани растений и животных	2	-
8.	Двойное оплодотворение растений	1	1
9.	Наследственность и изменчивость	1	1
10.	Генетика, основы генетики (ДНК, РНК)	1	1
11.	Опорно - двигательная система человека	1	1
12.	Кровеносная система человека.	1	1
13.	Нервная система человека	1	1
14.	Мочевыделительная система человека	1	1
15.	Эндокринная, половая системы человека	1	1
Итого:		21	9