

Институт географии, геологии, туризма и сервиса  
Студенческое научное общество ИГГТиС  
Точка кипения КубГУ

## ***ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО***

### **УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!**

приглашаем к участию в конкурсе стендовых докладов

#### **НАУКИ О ЗЕМЛЕ**

Цель конкурса – представление достижений в научных исследованиях в области естественных наук; обобщение научно-исследовательского опыта.

Участники конкурса – школьники, студенты, магистранты.

#### **ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

- *Беликов Михаил Юрьевич* директор ИГГТиС, заведующий кафедрой международного туризма и менеджмента, д.г.н., профессор – председатель оргкомитета;
- *Волкова Татьяна Александровна* зам.директора по научной работе ИГГТиС, к.г.н., доцент;
- *Рыживолова Элла Александровна* зам.директора по воспитательной работе ИГГТиС, к.г.н., доцент;
- *Миненкова Вера Владимировна* зам.директора по учебной работе ИГГТиС, зав. кафедрой экономической, социальной и политической географии, к.г.н., доцент;
- *Комаров Дмитрий Александрович*, и.о. зав.кафедрой геоинформатики, к.г.н.;
- *Болотин Сергей Николаевич*, зав.кафедрой геоэкологии и природопользования, к.х.н, доцент;
- *Нагалецкий Эдуард Юрьевич*, зав.кафедрой физической географии, к.г.н, доцент;
- *Захарченко Евгения Ивановна*, и.о. зав.кафедрой геофизических методов поиска и разведки, к.тех.н., доцент;
- *Любимова Татьяна Владимировна*, зав.кафедрой геоэкологии и природопользования, к.г.-м.н, доцент;
- *Сидоренко Виктор Витальевич* председатель Студенческого научного общества ИГГТиС.

## УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ

Для участия в конкурсе стендовых докладов необходимо до 07.02.2024 отправить заявку на адрес Оргкомитета. Заявку следует назвать по фамилии первого автора (ПетровГП.pdf). Заявка может быть представлена как одним автором, так и коллективом авторов. Макет стендового доклада в электронном виде присылайте до 10.02.2024 на адрес Оргкомитета

Макет стендового доклада в формате PDF и заявку участников просим направлять прикрепленными файлами на адрес электронной почты **viktorsidorenko7@gmail.com** с пометкой Конкурс стендовых докладов.

При несоблюдении требований к оформлению и сроков представления материалов стендовый доклад не допускается к конкурсу.

Заочный этап конкурса будет проводиться Работы, набравшие самое большое количество голосов в каждой секции будут награждаться дипломами.

Экспертиза докладов будет проводиться с 07.02.2024 по 14.02.2024 по секциям (победители в каждой секции по итогам конкурса будут награждены дипломами): оценка жюри и оценка докладов зрителями путем голосования на официальной странице ИГГТиС в социальной сети ВК.

Размещение стендовых докладов в Точке кипения КубГУ на усмотрение оргкомитета.

Все участники, допущенные к конкурсу, получают сертификаты об участии.

Победители конкурса получают дипломы победителей.

Результаты конкурса будут представлены на странице ИГГТиС на сайте КубГУ – <http://кубгео.рф/24>.

Направления работы конкурса:

- Геология
- Геофизика
- Геоинформатика
- Геоэкология
- Физическая география
- Экономическая, социальная и политическая география
- Рекреационная география
- Туризм, гостиничное дело, сервис

## КОНТРОЛЬНЫЕ ДАТЫ

- Прием заявок и макетов стендовых докладов до 10 февраля 2024 г.
- Прием бумажных версий докладов до 14 февраля 2024
- Конкурс стендовых докладов 10-14 февраля 2024 г.
- Работа жюри конкурса: 14.02.2024-17.02.2024
- Объявление результатов конкурса до 20 февраля 2023 г.

## ТРЕБОВАНИЯ К СТЕНДОВЫМ ДОКЛАДАМ

### *Размер стендового доклада*

Рекомендуемый формат стендового доклада – один лист плотной бумаги формата А0 или А1 **в вертикальной ориентации**.

### *Структура стендового доклада*

Заголовок. Верхняя часть стендового доклада отводится для заглавной части доклада. На ней слева направо указывается название доклада, фамилия и имя автора, учреждение и город, где выполнена работа. С правой стороны данного раздела необходимо оставить место размером 15\*15 см для размещения номера участника (Номер присваивается Оргкомитетом после предоставления участником стендового доклада).

Основная часть стенда. В основной части стендового доклада помещается текст, фотографии, таблицы, рисунки, диаграммы.

Текст, содержащий основную информацию о проделанном исследовании (цели и задачи, методы исследования, полученные результаты и выводы) может быть выполнен шрифтом Times New Roman Cyr, размер 20 или 22 через 1,5 интервала. При отсутствии необходимой оргтехники возможно отклонение от стандарта. Информативность и убедительность предоставляемого материала зависит от качества иллюстративного материала (т.е. графиков, таблиц, рисунков и фотографий). Рисунки и графики должны иметь пояснение. Весьма уместно использование цветной графики. Фотографии должны нести конкретную информационную нагрузку. Оптимальное соотношение текстового и иллюстративного материала примерно соответствует 1:1 по занимаемой площади стенда.

Текст стендового доклада используется как дополнение и комментарий к графическому материалу. Лучше излагать текст небольшими абзацами и подразделить его на несколько частей\*:

#### **Введение**

Описание проблемы, с которой связано исследование или установление научного контекста (establishing a context).

Формулировка цели исследования (и, возможно, задач – stating the purpose).

Оценка важности исследования (evaluating the study).

#### **Методы и материалы**

Общая схема эксперимента (overview of the experiment).

Популяции/образцы (population/sample).

Расположение района исследования (location of sample plot). Ограничения (restriction/limiting conditions).

Методика отбора образцов (sampling technique).

Обработка/подготовка образцов (procedures).

Материалы (materials).

Переменные и измерения (variables and measurements).

Статистическая обработка (statistical treatment).

### **Результаты и обсуждения**

Результаты даются в обработанном варианте: в виде таблиц, графиков, организационных или структурных диаграмм, уравнений, фотографий, рисунков.

**Обсуждение** – это идеи, предположения о полученных фактах, сравнение полученных собственных результатов с результатами других авторов.

### **Заключение**

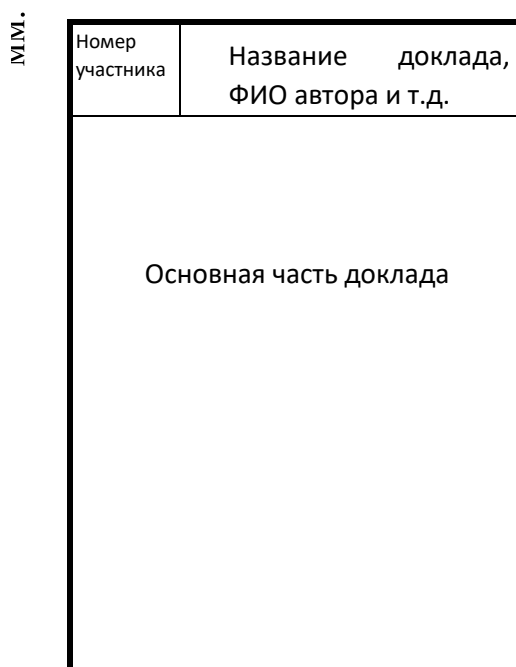
В заключении можно: обобщить результаты; предложить практическое применение; предложить направление для будущих исследований.

### **Библиографический список Контакты.**

*\* Доклады, без указанных выше обязательных пунктов, не будут допущены к очному этапу.*

### ***Примерная схема стендового доклада***

594 мм.



### ***Рекомендации по оформлению***

**!Вертикальная ориентация!**

Рекомендуемые шрифты – Times. Не рекомендуется использовать много разных шрифтов.

Фотографии и рисунки должны быть четкими, нести информацию об объекте, его особенностях. Фотографии должны восприниматься на расстоянии, рекомендуемый размер фотографий - не менее чем 10\*15. Все рисунки и фотографии должны иметь пояснительные подписи.

Таблицы, графики, диаграммы не должны дублировать друг друга. Таблицы не следует перегружать промежуточным материалом, обязательно наличие названия таблицы. Все таблицы, графики, диаграммы должны иметь пояснительные подписи.

Удачные решения в дизайне доклада будут способствовать более успешному восприятию сообщения.

В конкурсе принимают участие представители самых разнообразных областей науки, поэтому информация должна быть понятной и доступной для неспециалистов, но в то же время демонстрировать высокий уровень знаний и значимость полученных научных результатов. Сочетание этих двух требований является залогом успешного участия в конкурсе.

Рекомендуется размещение в нижней части стенда контактной информации для свободного распространения среди участников. Это способствует более эффективному обмену информацией, новым научным контактам.

Примеры оформления стендовых докладов представлены в Приложении 1.

## **ФОРМА ЗАЯВКИ И ТРЕБОВАНИЯ К ЕЕ ОФОРМЛЕНИЮ**

### **Заявка участника конкурса**

Фамилия, имя, отчество участника или участников (полностью) *	
Образовательное учреждение	
Направление подготовки, курс	
Научный руководитель (фамилия, имя, отчество, должность)	
Контактный телефон	
Leader-ID	
Название стендового доклада	

\* В случае изменений ваших персональных данных необходимо своевременно сообщить об этом в оргкомитет на адрес [viktorsidorenko7@gmail.com](mailto:viktorsidorenko7@gmail.com) с пометкой Конкурс стендовых докладов.

***ЖЕЛАЕМ УДАЧИ ВСЕМ УЧАСТНИКАМ КОНКУРСА!***



## ESTIMATION OF RECREATIONAL POTENTIAL BASED ON THE DYNAMIC PROCESSES, NATURAL AND ANTHROPOGENIC FACTORS\*

\*Supported by grant number 15-12-23010 (p) of the Russian Humanitarian Science Foundation and the Administration of Krasnodar Region

**Filobok A.A., Volkova T.A., Minenkova V.V., Belikov M.Y., Voronina V.V.**  
*Kuban State University*

The target of research is the Azov-Black Sea coast of Krasnodar region. The target of the research means a totality of the subjects of the administrative-territorial division in the structure shown in Table.

Azov-Black Sea coast of a Krasnodar region seaside is a contact zone with the length of 950 km. Azov-Black Sea coast border is limited by the administrative border of the land of the coastal cities and districts. Thus, Azov-Black Sea coast is not a narrow strip of the land directly fitting to the sea and its width varies from 10 to 50 km.

№	Municipal structure	Administrative center	Square kilometers
1	Shcherbinovsky region	Staroshcherbinovskaya	1377,1
2	Yeisky	Yeisk	2120,3
3	Primorsko-Akhtarsky region	Primorsko-Akhtarsk	2503,6
4	Slavyansk-on-Kuban region	Slavyansk-on-Kuban	2198,6
5	Temryuk region	Temryuk	1956,5
6	Resort town Anapa	Anapa	981,9
7	Novorossiysk	Novorossiysk	834,9
8	Resort town Gelendzhik	Gelendzhik	1227,5
9	Tuapsinsky region	Tuapse	2399,2
10	Resort town Sochi	Sochi	3506,1

Increasing anthropogenic pressure on the ecosystem of the Black and Azov seas associated with increased recreational activities in coastal areas, has a negative impact on the biological quality of water resources of the basin. Industrial development of the coastal regions, increasing number of urban and coastal settlements, proliferation of resorts and the increase in the volume of industrial waste water, increasing the volume of congestion in ports and transportation of oil, fertilizer and other mineral resources, the growth of shipping, the expansion of sea ports, construction of new terminals, underwater exploration and production of oil and gas require the adoption of necessary measures to prevent the negative consequences of these changes

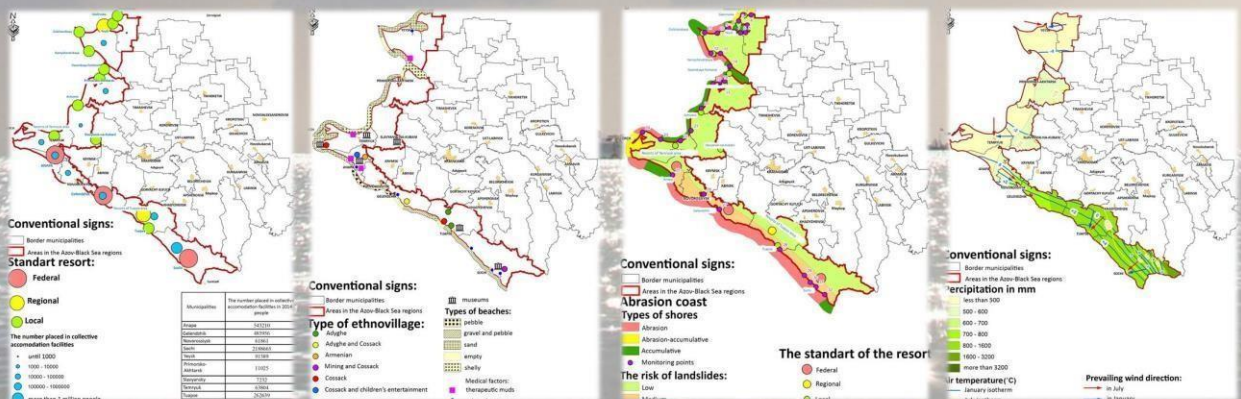


Fig. 1 Health and Recreation areas and resorts of the Azov-Black Sea coast of Krasnodar region

Fig. 2 Recreational Resources of the Azov-Black Sea coast of Krasnodar region

Fig. 3 Exogenous geological processes of the Azov-Black Sea coast

Fig. 4 Basic characteristics of the climate of the Azov-Black Sea coast

The escalation of the conflicts with Western countries and their policy towards the Russian Federation only strengthened the position of Russian tourists in the choice of their holiday destinations in 2014, 2015 and 2016. All these processes have led to the significant growth of the holidaymakers flow taken in coastal areas of Krasnodar region, which led to a considerable load increase not only on the natural recreational resources but also on the subsystems serving the tourist and recreational sector tourism infrastructure in particular. Thus, the observed processes can lead to irreversible effects, including the digression of natural systems, and therefore it is advisable to take immediate steps to redistribute the resulting load.



# Tourist Complex Of South Of Russia In Modern Conditions

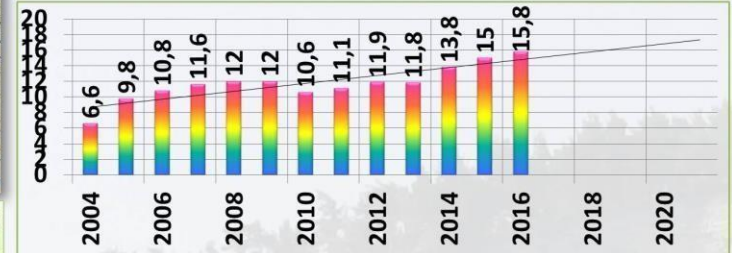
Tatiana Volkova and Vera Minenkova

Kuban State University (KubSU), 350040 Krasnodar, Russia



The resort and tourism complex of South part of the Russian Federation (Krasnodar region) is one of the largest in the country. The recreational complex of the Azov-Black Sea coast occupies the leading position in the regional tourism and recreational sector. Tourism is referred to one of the top priority and most socially significant investment purposes in Krasnodar region.

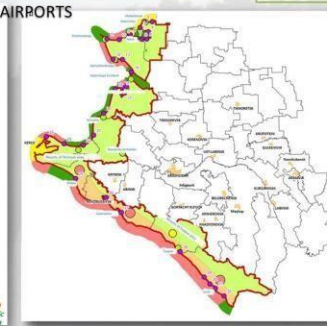
Azov-Black Sea coast of a Krasnodar region seaside is a contact zone with the length of 950 km. Azov-Black Sea coast border is limited by the administrative border of the land of the coastal cities and districts. Thus, Azov-Black Sea coast is not a narrow strip of the land directly fitting to the sea and its width varies from 10 to 50 km



Tourist flow to the Krasnodar region, million people (composed by authors according to the data of Ministry of resort, tourism and Olympic heritage of the Krasnodar region)

9  
3  
MARITIME INTERNATIONAL

15,8  
MILLION TOURISTS



The development in the Tourism at the South of Russia have positive dynamics. Economic showings of the development of the region are increasing due to the active support not only of domestic but international tourism on the territory of the region. The peculiar feature of the Tourism at the south of Russia is that all groups of resorts of the Krasnodar region are characterized by the concentration of millions of tourists on the narrow lane, while much larger in square territories with unique tourist and recreational resources are used partially for the organization of just one or two kinds of recreational activities. Due to this complex policy for the attraction of recreants and tourists into this region are in great demand and not only by already used destinations but by offering new tourist and recreational product, using already existing opportunities and potential of Tourism. Current situation demands some certain measures that can be taken only at the macro- or meso-economic controlling levels.

**Conventional signs:**

- Border municipalities
- Areas in the Azov-Black Sea regions

**Standart resort:**

- Federal
- Regional
- Local

The number placed in collective accommodation facilities:

- until 1000
- 1000 - 10000
- 10000 - 100000
- 100000 - 1000000
- more than 1 million people

**Types of beaches:**

- pebble
- gravel and pebble
- sand
- empty
- shelly

**Abrasion coast Types of shores:**

- Abrasion
- Abrasion-accumulative
- Accumulative
- Monitoring points

**The risk of landslides:**

- Low
- Medium

**Type of ethnovillage:**

- Adyge
- Adyge and Cossack
- Armenian
- Mining and Cossack
- Cossack
- Cossack and children's entertainment
- museums
- Medical factors: therapeutic muds
- mineral waters



\*The research was financially supported by the Russian Foundation for Basic Research, project «Imitating modeling of coastal geosystems in the conditions of active development of tourist and recreational industry» No. 16-35-00405mol\_a