**ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

**Объединенной конференции**

**ЭКОЛОГИЯ. ЭКОНОМИКА. ИНФОРМАТИКА**

Сопредседатели:

Бердников С.В., Федеральный Исследовательский Центр Южный научный центр Российской академии наук, директор , д.г.н., Ростов-на-Дону

Сурков Ф.А., к.ф.-м.н., Ростов-на-Дону

Заместители председателей:

Архипова О.Е., к.т.н., в.н.с., Федеральный Исследовательский Центр Южный научный центр Российской академии наук, Южный федеральный университет, доцент, Ростов-на-Дону

Иошпа А.Р., к.г.н., Южный федеральный университет, доцент, Ростов-на-Дону

Шустов Е.А ООО «ЦПРП Юг», директор, Южный федеральный университет, Ростов-на-Дону

Члены Оргкомитета:

Селютин .В.В. к.ф.-м.н., ЮНЦ, Ростов-на-Дону

Беспалова Л.А.,д.г.н. ЮФУ, Ростов-на-Дону

Шустова В.Л., к.т.н., ЮФУ, Ростов-на-Дону

Петкова Н.В., к.э.н., ЮФУ, Ростов-на-Дону

Цыганкова А.Е., к.г.н., ЮФУ, Ростов-на-Дону

Архипова К.Э., к.э.н, ЮНЦ РАН, Ростов-на-Дону

Магаева А.А., к.г.н., ЮНЦ РАН, ЮФУ

Мисиров С.А., ЮНЦ РАН, Ростов-на-Дону

Архипов П.Ю., РТИ им. академика А.Л. Минца

Архипов Ю.П., РТИ им. академика А.Л. Минца

Ушканова Е.В., ЮФУ , Ростов-на-Дону

Базелюк А.А., ЮФУ, Ростов-на-Дону **МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

**«Проблемы управления прибрежными территориями для обеспечения экологической безопасности и рационального природопользования», посвященной 20-летию кафедры океанологии ЮФУ (базовой кафедры ЮНЦ РАН) и памяти первого заведующего кафедрой члена-корреспондента РАН Дмитрия Геннадьевича Матишова**

Научный комитет:

Матишов Г.Г., академик РАН, заместитель Президента РАН, научный руководитель Южного научного центра РАН, д.г.н., профессор, г. Ростов-на-Дону;

Шевченко И.К. ректор Южного федерального университета, д.э.н., г. Ростов-на-Дону;

Минкин В.И., академик РАН, научный руководитель Южного федерального университета, Ростов-на-Дону, д.х.н., профессор, г. Ростов-на-Дону;

Коновалов С.К., чл.-корр. РАН, директор Морского гидрофизического института РАН, д.г.н., профессор, г. Севастополь;

Aкил Гази Мутар, профессор кафедры наук об атмосфере Университета Аль-Мустансирива, PhD, г. Багдад (Ирак);

Бабаян Г.Г., координатор аналитических работ отдела геохимии Центра эколого-ноосферных исследований Академии наук Республики Армения, д.т.н., профессор, г. Ереван (Армения);

Баринова С., зав. лаборатории биоразнообразия и экологии водорослей Института эволюции, Университет Хайфы, PhD, профессор, г. Хайфа (Израиль);

Дуань Цзяньго, Руководитель программ кооперативного образования, Профессиональный институт информационных приложений Цзянси (Китай);

Мутанна Абдулкарим Азиз Аль-Тамими, доцент, Университет Мустансирия, Научный институт/Департамент атмосферных наук, кандидат наук в области атмосферных наук / климатических систем (Ирак);

Ионов В.В., профессор кафедры океанологии Санкт-Петербургского государственного университета, к.г.н., г. Санкт-Петербург.

Программный комитет

Сопредседатели:

Бердников С.В., директор Федерального Исследовательского Центра Южный научный центр Российской академии наук, д.г.н., г. Ростов-на-Дону;

Кузнецов А.Н., директор Института наук о Земле Южного федерального университета, к.г.н., доцент, г. Ростов-на-Дону.

Заместители председателей:

Архипова О.Е., к.т.н., Южный научный центр РАН, в.н.с., Южный федеральный университет, доцент, г. Ростов-на-Дону;

Иошпа А.Р., к.г.н., Южный федеральный университет, доцент, Ростов-на-Дону;

Шустов Е.А. директор ООО «ЦПРП Юг», г. Ростов-на-Дону.

Члены оргкомитета:

Беспалова Л.А., д.г.н., ИНоЗ ЮФУ, г. Ростов-на-Дону;

Ивлиева О.В., д.г.н., ВШБ ЮФУ, г. Ростов-на-Дону;

Цыганкова А.Е., к.г.н., ИНоЗ ЮФУ, г. Ростов-на-Дону;

Беспалова Е.В., к.г.н., ИНоЗ ЮФУ, г. Ростов-на-Дону;

Евланова А.Г., к.п.н., ИНоЗ ЮФУ, г. Ростов-на-Дону;

Кривогуз Д.О., к.г.н., ИНоЗ ЮФУ, г. Ростов-на-Дону;

Сушко К.С., к.г.н., ИНоЗ ЮФУ, г. Ростов-на-Дону;

Глушко А.Е., ИНоЗ ЮФУ, г. Ростов-на-Дону;

Кирюшкина Е.И., ИНоЗ ЮФУ, г. Ростов-на-Дону;

Солуянова С.Н., ИНоЗ ЮФУ, г. Ростов-на-Дону.

**XII Всероссийская КОНФЕРЕНЦИЯ**

**«СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ И МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКИХ И ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ»**

**НАУЧНЫЙ КОМИТЕТ**

Матишов Г.Г. – академик РАН, Заместитель Президента РАН, Научный руководитель ЮНЦ РАН, Ростов-на-Дону

Шевченко И.К. –ректор Южного федерального университета, д.э.н., Ростов-на-Дону

Минкин В.И. – академик РАН, научный руководитель Южного федерального университета, Ростов-на-Дону

Бабешко В.А. – академик РАН, директор Научно-исследовательского центра прогнозирования и предупреждения геоэкологических и техногенных катастроф Кубанского государственного университета, Краснодар

Филатов Н.Н. –чл.- корр. РАН, г.н.с., КарНЦ РАН, Петрозаводск

Карякин М.И. - д.ф.-м.н. Институт математики, механики и компьютерных наук ЮФУ, директор, Ростов-на-Дону

Панич А. Е. - д.т.н. Институт высоких технологий и пьезотехники ЮФУ, директор, Ростов-на-Дону

**ХVII Всероссийская КОНФЕРЕНЦИЯ**

**«ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И КОСМИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ»**

**НАУЧНЫЙ КОМИТЕТ**

Матишов Г.Г. академик РАН, Заместитель Президента РАН, научный руководитель ЮНЦ РАН, Ростов-на-Дону

Шевченко И.К., Южный федеральный университет, ректор, д.э.н. Ростов – на – Дону

РАН Касимов Н.С. МГУ им. Ломоносова, академик, Президент географического ф-та, Москва

РАН Бондур В.Г. академик , НИИ «АЭРОКОСМОС», директор, Москва

Савиных В.П., академик РАН, МИИГАиК, Президент, Москва

. РАН Филатов Н.Н., чл.- корр РАН, г.н.с., КарНЦ РАН, Петрозаводск

Панич А. Е., д.т.н., Институт высоких технологий и пьезотехники ЮФУ, Ростов-на-Дону

Карякин М.И., д.ф.-м.н. , Институт математики, механики и компьютерных наук им. И.И. Воровича, директор, Ростов-на-Дону

Гершензон В.Е. к ф.-м. н., ООО «Лоретт», Генеральный директор, Москва

**9 сентября**

*10.00-17.00 Заезд и размещение участников*

*Административный корпус*

14-30 -17-00

Регистрация участников объединённой конференции «Экология. Экономика. Информатика»

**10 сентября**

*10.00-10.15*

*Общая фотография участников*

*10.30-11.00*

*Открытие конференции «Экология. Экономика. Информатика»*

*11.00-13.00*

**Пленарные доклады конференции «Проблемы управления прибрежными территориями для обеспечения экологической безопасности и рационального природопользования»**

*14.30-17.30* *Вечернее заседание*

**«Проблемы управления прибрежными территориями для обеспечения экологической безопасности и рационального природопользования**

**11 сентября**

*10.00-13.00 Утреннее заседание*

**Пленарные доклады конференции «Экология. Экономика. Информатика»**

**Секции**

***Математические методы и модели в исследованиях окружающей среды.***

***Климат, экосистемы и общество риски, адаптация и возможности***

*15-00 -18.00 Вечернее заседание*

*Мастер класс*

***Научное использование сверхмалых беспилотных подводных систем для сбора контактных и визуальных данных о водных объектах»***

**12 сентября**

*10.00-13.00 Утреннее заседание*

Мастер-класс

**О применении иммерсивной технологии VR 360° для сбора и визуализации информации об окружающей среде и ресурсах познавательного туризма прибрежных территорий**

Секции

***Экологические исследования и экологический мониторинг. Инновации в экологии и управлении природными ресурсами***

*14.30-17.30 Вечернее заседание*

**Системный анализ и моделирование экономических и экологических процессов и систем**

**13 сентября**

*10.00-13.00 Утреннее заседание*

***Опыт применения ГИС при решении региональных задач рационального природопользования***

***Новые технологии дистанционного зондирования и работы с данными дистанционного зондирования (ДДЗ)***

***ГИС-технологии для решения гидрометеорологических, экологических и социальных задач***

*14.30-17.30*

*Закрытие конференции*

 *«Экология. Экономика. Информатика»*

**14 сентября**

*Отъезд участников*

**9 сентября**

**Заезд участников**

**14-30 Регистрация участников конференции**

**10 сентября**

10.00 - 10. 15 *Общая фотография участников*

10-30 *Вступительное слово*

 *заместителя президента Российской академии наук*

***академика Матишова Геннадия Григорьевича***

 *директора Института наук о Земле ЮФУ*

 ***Кузнецова Андрея Николаевича (онлайн)***

**Пленарные доклады**

***Фильм о кафедре океанологии ЮФУ (20 мин.)***

1. ***Матишов Геннадий Григорьевич****(Федеральный Исследовательский Центр Южный Научный Центр Российской академии наук, г. Ростов-на-Дону)* Современные феномены в Азово-Донском бассейне, задачи географических наук и проблемы образования
2. ***Степаньян Олег Владимирович*** *(Федеральный Исследовательский Центр Южный Научный Центр Российской академии наук, г. Ростов-на-Дону)* Дмитрий Геннадьевич Матишов - основатель и первый заведующий кафедрой океанологии ЮФУ (*онлайн*)
3. ***Иошпа Александр Рувимович****(Южный федеральный университет, г.Ростов-на-Дону)* Достижения кафедры океанологии за 20 лет
4. ***Sophia*** ***Barinova;****Gabyshev* *Victor* ***(****University* *of* *Haifa, Israel)*Биоиндикация и статистические методы в оценке состояния прибрежных сообществ микроводорослей в Арктике и Средиземноморье (*онлайн*)

**Секционные доклады**

***«Проблемы управления прибрежными территориями для обеспечения экологической безопасности и рационального природопользования»***

1. ***Safitri*** ***Dika*** ***Au***; *Saves* *F.; Alina* *A.N.; Bespalova* *L.A.; Dhani* *N.Q. (Universitas* *Surabaya, Indonesia* *Universitas* *Dr. Soetomo, Surabaya, Indonesia, Southern Federal University, Rostov on Don,* Russia) Использование географических информационных систем (ГИС) для мониторинга опасности наводнений в Сурабае (Индонезия) (*онлайн*).
2. ***Георгий Георгиевич Гогоберидзе***, *Ляш О.И., Лазарева И.М., Румянцева Е.А., Лямин В.В. (Мурманский арктический университет, г.Мурманск)* Концепция регионального геоинформационного портала мониторинга опасных явлений с использованием данных дистанционного зондирования для берегового природопользования в Арктической зоне Российской Федерации (на примере Мурманской области).
3. ***Румянцева Екатерина А.****, Гогоберидзе Г.Г., Леднова Ю.А., Ефименко Е.А. (Мурманский арктический университет, г.Мурманск)* Оценки рисков природопользования в береговой зоне Мурманской области на основе матрично-индикаторного подхода.
4. ***Цыганкова Алла Евгеньевна****, Беспалова Л.А., Ивлиева О.В., Беспалова Е.В., Иошпа А.Р., Кривогуз Д.О. (Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону)* Аварийные участки и берегоукрепления южного побережья Таганрогского залива.
5. Стаханов Д.В.,***Шмидько******Геннадий Алексеевич*** *(Таганрогский институт им. А.П. Чехова, Таганрогский колледж морского приборостроения, г.Таганрог)* Состояние берегов Таганрогского залива в черте г. Таганрога.
6. *Ивлиева Ольга Васильевна,* ***Кушнир Ксения Владимировна*** *(Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону)* Потенциал оздоровительного туристско-рекреационного пространства Приазовья
7. ***Миронюк Сергей Григорьевич (****Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, Москва)* Грязевые вулканы Керченского пролива и предпроливных акваторий и некоторые приемы оценки их степени опасности.
8. ***Кривогуз Денис Олегович*** *(Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону)* Геопространственный анализ изменений растительного покрова и землепользования на Керченском полуострове.
9. ***Зубов Алексей Рэмович*** *(Херсонский аграрный университет, г.Херсон)* Новые подходы к построению теоретических кривых обеспеченности речного стока при гидрологических расчетах и прогнозах.
10. ***Глушко Арина Евгеньевна*** *(Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону)* Микропластик в Азовском море.
11. ***Беспалова Елена Владимировна,*** *Белявская К.А.* *(Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону)* Содержание микропластика в водных объектах бассейна реки Белая
12. *Сударев А.П.,* ***Ивлиева Ольга Васильевна****, Беспалова Л.А, Глинка В.В. (Российский научно-исследовательский институт комплексного использования и охраны водных ресурсов; Южный федеральный университет, г. Ростов-на-Дону)* Использование БПЛА для мониторинга абразии берегов Волгоградского водохранилища.

Доклады 10+5 мин на вопросы и обсуждение

11 сентября

***Пленарные доклады***

*10-00 – 11-00*

1. ***Бердников Сергей Владимирович***, Клещенков А.В., Шевердяев И.В., Кулыгин В.В., Веневский С.В. Моделирование гидрологических условий и динамики наносов в устьевой области Дона в конце XX - начале XXI веков. (Федеральный исследовательский центр Южный научный центр Российской академии наук (ЮНЦ РАН), Ростов-на-Дону)
2. ***Селютин Виктор Владимирович*** Структурные диспропорции и структурные сдвиги в экономике регионов юга России (Федеральный исследовательский центр Южный научный центр Российской академии наук, Ростов-на-Дону)
3. ***Бойко Виктория Васильевна***, Архипова О.Е., Базелюк А.А. Комфортность городской среды. обзор методов и походов **(**Южный федеральный университет, Федеральный исследовательский центр Южный научный центр Российской академии наук, Ростов-на-Дону)

*11-00 – 13-00*

***Математические методы и модели в исследованиях окружающей среды.***

***Климат, экосистемы и общество риски, адаптация и возможности***

1. ***Сергей Веневский***, Сергей Пинаевю, Линвей Тьян, Пенг Гонг, Ольга Грецова Комбинаторные агрегации и модель анализа arima в экологической пространственно-временной эпидемиологии (Южный Научный Центр РАН, Ростов-на-Дону, Хабаровский Федеральный Научный Центр РАН, Хабаровск, Дальневосточный медицинский институт, Хабаровск, Россия , Университет Гонконга, Гонконг, Китай, Национальный медико-радиологический центр им. П.А.Герцена, Москва, Россия) ***(онлайн)***
2. ***Филимонов Михаил Юрьевич***, Н.А. Ваганова Влияние изменения климата на устойчивость объектов капитального строительства в криолитозоне (Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б.Н. Ельцина, Институт математики и механики им. Н.Н. Красовского, Екатеринбург)
3. ***Голубятников Леонид Леонидович*** Оценки отклика продуктивности растительности северных экосистем России на изменение климата (Институт физики атмосферы им. А.М. Обухова РАН, Москва)
4. ***Акселевич Виталий Иосифович,*** Иошпа А.Р***.*** Изменения климата и причины возникновения природных пожаров. (Санкт-Петербургский университет технологий управления и экономики, Санкт-Петербург, Южный федеральный университет, Ростов-на-Дону)
5. ***Ергина Елена Ивановна*** Климатическая обусловленность функционирования постирригационных ландшафтов Равнинного Крыма (КФУ им Вернадского )
6. ***Беспалова Людмила Александровна,***  Ерёмина Д.С Современное состояние рек Восточного Приазовья в условиях климатических изменений и антропогенной нагрузки ***(***Российский научно-исследовательский институт комплексного использования и охраны водных ресурсов, Южный Федеральный Университет, Ростов-на-Дону) *(онлайн)*
7. ***Кирюшкина Екатерина Игоревна,*** А.Р. Иошпа Суховейные явления на территории Ростовской области (Южный федеральный университет, Ростов-на-Дону)
8. ***Евланова Анна Георгиевна*** Оценка влагообеспеченности агроландшафтов Ростовской области(Южный федеральный университет, Ростов-на-Дону)
9. ***Магаева Анастасия Алексеевна*** Ледяные торосистые образования Азовского моря в условиях сокращения ледовитости (Федеральный исследовательский центр Южный научный центр РАН, Ростов-на-Дону)
10. О.С. Решетняк, ***Арина Андреевна Коваленко*** Изменчивость ионного стока рек в бассейне Северной Двины на фоне климатических изменений (Южный федеральный университет, Гидрохимический институт, Ростов-на-Дону)

15-00

*Мастер класс*

***Научное использование сверхмалых беспилотных подводных систем для сбора контактных и визуальных данных о водных объектах»***

спикеры:

Федеральный исследовательский центр Южный научный центр РАН

с.н.с. лаборатории прикладного научного приборостроения, к.г.н. ***Хорошев Олег Анатольевич***

с.н.с. лаборатории многокомпонентного мониторинга периодически пересыхающих акваторий юга России, к.г.н. ***Сушко Кирилл Сергеевич***

м.н.с. лаборатории информационных технологий и математического моделирования ***Мисиров Самир Айдынович***

 Территория студенческого лагеря Лиманчик

12 сентября

10 -00 10-30 Мастер-класс

«О применении иммерсивной технологии VR 360° для сбора и визуализации информации об окружающей среде и ресурсах познавательного туризма прибрежных территорий» ***Хорошев Олег Анатольевич***

***Экологические исследования и экологический мониторинг. Инновации в экологии и управлении природными ресурсами***

1. ***Кирилл Сергеевич Сушко*** Состояние почв сухостепных ландшафтов долины Западного Маныча по результатам комплексных экспедиционных исследований (Федеральный исследовательский центр Южный научный центр РАН, Ростов-на-Дону)
2. ***Гудко*** ***Василий Николаевич ,*** А.В. Усатов, К.В. Азарин, Т.М. Минкина, С.Н. Сушкова Динамика агроклиматических условий на юге России в период с 1961 по 2020 гг. (Академия биологии и биотехнологии им. Д.И. Ивановского Южного федерального университета, г. Ростов-на-Дону) ***(онлайн)***
3. ***Чистяков Александр Михайлович*** Система мониторинга опасных природных явлений в области берега на примере заповедника "Утриш" (ЮО ИО им. П.П. Ширшова РАН)
4. Михалко А.С. Дону, ***Подобедова Алена Витальевна,*** Саяпин В.В.Продукционно-деструкционные процессы планктонных сообществ в Таганрогском заливе в весенне-летний период 2024 г. (Федеральный исследовательский центр Южный научный центр РАН, Южный федеральный университет, Ростов-на-Дону)
5. ***Клещенков Алексей Владимирович***, А.Ю.Московец Изучение влияния ветрового волнения на перенос взвешенных веществ в Азовском море (Федеральный исследовательский центр Южный научный центр Российской академии наук, Ростов-на-Дону)
6. ***Ковалева Галина Витальевна***, А.В. Усанова Микропалеонтологические исследования голоценовых отложений из южной части Азовского моря (Керченский пролив***)***  (Федеральный исследовательский центр Южный научный центр РАН, Южный федеральный университет, Ростов-на-Дону)
7. ***Усанова Александра Витальевна***, Г.В. Ковалева Результаты диатомового анализа донных отложений Азовского моря в позднем голоцене (последние 1,5 тысячи лет), (Федеральный исследовательский центр Южный научный центр РАН, Южный федеральный университет, Ростов-на-Дону)
8. ***Ясакова Ольга Николаевна*** Фитопланктон новороссийской бухты, северо-восточная часть Черного моря, в разные сезоны 2022 г., (Федеральный исследовательский центр Южный научный центр Российской академии Наук, Ростов-на-Дону)

*14-30 – 18-00*

**Системный анализ и моделирование экономических и экологических процессов и систем**

1. ***Адамова Валерия Владиславовна*** Модели потенциального распространения наземных моллюсков сем. Hygromiidae в условиях расширения ареала, (Белгородский государственный национальный исследовательский университет)
2. ***Забелина Ирина Александровна*** Эколого-экономическое развитие регионов Востока России и Северо-Востока Китая: Сравнительный анализ (Институт природных ресурсов, экологии и криологии СО РАН)
3. ***Архипова Каринэ Эдуардовна*** Характеристики экономического пространства в задаче комплексной оценки устойчивости береговых эко-социо-экономических систем, (Федеральный исследовательский центр Южный научный центр РАН, Ростов-на-Дону )
4. ***Довыборцев Глеб Александрович*** Управление инвестиционно-строительными проектами Южный федеральный университет ***(онлайн)***
5. ***Копылова Оксана Андреевна*** , М.С. Хайретдинов, Г.М. Шиманская Геоэкологический мониторинг низкочастотных техногенных шумов (Институт вычислительной математики и математической геофизики СО РАН , Новосибирск)
6. ***Ушаков Михаил Вилорьевич*** Методика расчета стока весеннего половодья редкой повторяемости на неизученных реках Северной Чукотки  ***(***Северо-Восточный комплексный научно-исследовательский институт им. Н.А. Шило Дальневосточного отделения Российской академии)
7. ***Сорокина Вера Владимировна***, В. В. Кулыгин, Е. Г. Алешина, А. С. Михалко,Степень насыщенности воды по отношению к кальциту в Азовском море в апреле 2024 г. (Федеральный исследовательский центр Южный научный центр Российской академии наук, Ростов-на-Дону)
8. ***Дергачев Константин Юрьевич***, В.Е. Котова, Ю.А. Андреев, И.А. Рязанцева, Ю.А. Федоров Нефтяные компоненты в воде нижнего Дона в осенний период (Гидрохимический институт, Южный федеральный университет) ***(онлайн)***
9. ***Епринцев Сергей Александрович,*** О.В. Клепиков, Н.А. Дьякова, С.В. Шекоян, П.М. Виноградов Антропогенное загрязнение атмосферы урбанизированных территорий Воронежа, Липецка И Тулы, как фактор экологического риска (Воронежский государственный университет, Воронеж)
10. ***Украинский Павел Александрович*** Изменение гумусированности почв пашни Белгородской области и его моделирование с помощью биномиальной логистической регрессии (Белгородский государственный национальный исследовательский университет, Белгород)

13 сентября

***Опыт применения ГИС при решении региональных задач рационального природопользования***

***Новые технологии дистанционного зондирования и работы с данными дистанционного зондирования (ДДЗ)***

***ГИС-технологии для решения гидрометеорологических, экологических и социальных задач.***

1. ***Самбуу Анна Джорджиевна***, Нажик М.К., Куулар О.Р. Исследования межгорных котловин Республики Тыва с применением дистанционного зондирования (ГБНУ Республики Тыва «Центр биосферных исследований», Тувинский государственный университет, Кызыл)
2. ***Епринцев Сергей Александрович***, С.А. Куролап, О.В. Клепиков, С.В. Шекоян, П.М. Виноградов Геоинформационно-аналитическая модель повышения качества окружающей среды городов Центрального Черноземья (Воронежский государственный университет, Воронеж)
3. ***Украинский Павел Александрович*** Влияние рельефа на разрастание байрачного леса: анализ с помощью биномиальной логистической регрессии (на примере участка Острасьевы Яры заповедника «Белогорье») (Белгородский государственный национальный исследовательский университет, Белгород )
4. ***Мисиров Самир Айдынович*** Комплексный мониторинг и геоэкологическая оценка последствий опасных экзогенных геологических процессов в береговой зоне Таганрогского залива (Федеральный исследовательский центр "Южный научный центр Российской академии наук", Ростов-на-Дону)
5. ***Молоков Павел Вячеславович*** Создание трёхмерных моделей объектов историко-культурного наследия с использованием наземного лазерного сканирования и аэрофотосъёмки (Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет геодезии и картографии», Москва)
6. ***Кочнева Дарья Александровна*** , Т.Н. Скрыпицына , Ф. Д. Гаврилюк , Е.А. Смирнов Цифровая реконструкция частично утраченных архитектурных объектов с использованием архивных снимков (Московский государственный университет геодезии и картографии, Москва)
7. ***Кочнева Дарья Александровна*** , Т.Н. Скрыпицына, Н.В.Фадеев, Д.И. Лебедев Мониторинг лекарственных растений с применением БВС (Московский государственный университет геодезии и картографии, Всероссийский научно-исследовательский институт лекарственных и ароматических растений, Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева, Москва)
8. ***Смирнов Евгений Андреевич***, Д.А. Кочнева Оценка точности глобальной цифровой модели рельефа fabdem для горных территорий (на примере Макажойской котловины, Чеченская республика) (Московский государственный университет геодезии и картографии, Москва)
9. ***Уколова Алина Владимировна*** , Д.О. Дрыга, Т.Н. Скрыпицына, Особенности мониторинга динамики лица человека методом стереофотограмметрии (Московский государственный университет геодезии и картографии, Российский университет дружбы народов (РУДН), Москва )
10. ***Архипова Ольга Евгеньевна*** Мониторинг и картографирование процессов аридизации с использованием данных дистанционного зондирования Земли (Южный федеральный университет, Федеральный исследовательский центр "Южный научный центр Российской академии наук", Ростов-на-Дону)
11. ***Буй Бао Тхиен*** Land use/land cover changes and their impact on land surface temperature using remote sensing technique/Изменения в землепользовании/растительном покрове и их влияние на температуру поверхности земли с использованием методов дистанционного зондирования (Южный федеральный университет, Ростов-на-Дону)

14-30

Закрытие конференции

