

Приложение №1 к протоколу  
№ 08-01-01/405 от 01.04.2022 г.



**МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
АСТРАХАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**МОЛОДЕЖНЫЙ КЛУБ РУССКОГО ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА  
КАЛМЫЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ЯРОСЛАВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРИРОДНЫЙ ЗАПОВЕДНИК «БОГДИНСКО-  
БАСКУНЧАКСКИЙ»**

**ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО**

*Глубокоуважаемые коллеги!*

ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», Геолого-географический факультет, кафедра экологии, природопользования, землеустройства и безопасности жизнедеятельности объявляет о проведении

**27-28 мая 2022 года**

***IV Международной научно-практической конференции  
«СОВРЕМЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В НАУКАХ О ЗЕМЛЕ: РЕТРОСПЕКТИВА,  
АКТУАЛЬНЫЕ ТРЕНДЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ВНЕДРЕНИЯ»***

**Рецензенты:**

**Бананова В.А.** – доктор географических наук, профессор, почётный работник Высшей школы РФ, заслуженный деятель науки Республики Калмыкия, профессор кафедры ботаники, зоологии и экологии Калмыцкого государственного университета;

**Насинова Г.Э.** – доктор географических наук, профессор, почётный работник Высшей школы РФ, профессор общей биологии и физиологии Калмыцкого государственного университета;

**Тырков А.Г.** - доктор химических наук, профессор, декан химического факультета Астраханского государственного университета

**Программный комитет конференции:**

**Ахмеденов К.М.** кандидат географических наук, ассоциированный профессор, проректор по науке Западно-Казахстанского университета им. Махамбета Утемисова;

**Бармин А.Н.** – председатель, доктор географических наук, профессор, декан геолого-географического факультета Астраханского государственного университета;

**Голуб В.Б.** – доктор биологических наук, профессор, Заслуженный деятель науки РФ, заведующий лабораторией фитоценологии Института экологии Волжского бассейна РАН (г. Тольятти);

**Измухамедов М.А.** директор ГKKП «Мангистауский колледж туризма», «Почетный работник образования Республики Казахстан» (г. Актау);

**Корнилов А.Г.** – доктор географических наук, профессор, заведующий кафедрой географии, геоэкологии и БЖ Белгородского национального исследовательского университета;

**Макаров В.З.** – доктор географических наук, профессор, заведующий кафедрой физической географии и ландшафтной экологии Саратовского национального исследовательского университета имени Н.Г. Чернышевского;

*Розенберг Г.С.* – доктор биологических наук, профессор, член-корреспондент РАН;  
*Тишков А.А.* – доктор географических наук, академик РАН, заведующий лабораторией биогеографии института географии РАН;  
*Чибилев А.А.* – доктор географических наук, профессор, академик РАН, научный руководитель Института степи УрО РАН;  
*Чумаченко А.Н.* – доктор географических наук, профессор, ректор Саратовского национального исследовательского университета имени Н.Г. Чернышевского;  
*Чуйков Ю.С.* – доктор биологических наук, профессор кафедры экологии, природопользования, землеустройства и безопасности жизнедеятельности АГУ, заслуженный эколог РФ.

#### **Организационный комитет конференции**

*Колчин Е.А.* – кандидат географических наук, доцент кафедры экологии, природопользования, землеустройства и безопасности жизнедеятельности АГУ;  
*Валов М.В.* – кандидат географических наук, доцент кафедры экологии, природопользования, землеустройства и безопасности жизнедеятельности АГУ;  
*Морозова Л.А.* – кандидат географических наук, доцент кафедры экологии, природопользования, землеустройства и безопасности жизнедеятельности АГУ;  
*Ларцева Л.В.* – доктор биологических наук, профессор кафедры экологии, природопользования, землеустройства и безопасности жизнедеятельности АГУ;  
*Локтионова Е.Г.* – кандидат химических наук, доцент кафедры экологии, природопользования, землеустройства и безопасности жизнедеятельности АГУ;  
*Русакова Е.Г.* – кандидат биологических наук, доцент кафедры экологии, природопользования, землеустройства и безопасности жизнедеятельности АГУ;  
*Дымова Т.В.* – кандидат педагогических наук, доцент кафедры экологии, природопользования, землеустройства и безопасности жизнедеятельности АГУ;  
*Глаголев С.Б.* – кандидат географических наук, директор Богдинско-Баскунчакского заповедника (г. Ахтубинск);  
*Синцов А.В.* – кандидат географических наук, доцент кафедры экологии, природопользования, землеустройства и безопасности жизнедеятельности АГУ.

#### **Приглашаем принять участие в конференции:**

- сотрудников профильных кафедр вузов и колледжей, институтов усовершенствования учителей;
- молодых ученых, аспирантов;
- специалистов в области географии, экологии и охраны окружающей среды

#### **Проблемное поле конференции (секции):**

1. Правовые основы природопользования;
2. ООПТ различного уровня: проблемы и перспективы развития;
3. Техносфера и ее влияние на безопасность жизнедеятельности;
4. Опасные явления природного и техногенного характера;
5. Экологические проблемы урбанизированных территорий;
6. Геоэкологический мониторинг качества природной и техногенной сред;
7. Теория и практика ресурсосберегающих технологий;
8. Теория и методология ландшафтоведения и ландшафтной экологии;
9. Географическая картография и геоинформационные системы. Дистанционное зондирование Земли;
10. Развитие образования и воспитания в области географии, экологии и безопасности жизнедеятельности;
11. Гидрогеология, инженерная геология;
12. Региональные проблемы экологии и охраны окружающей среды;
13. Туризм и краеведение: проблемы и перспективы;
14. Социально-гигиенический мониторинг здоровья населения;
15. Устойчивое развитие регионов;
16. Молодежная (студенческая) секция.

Материалы конференции будут опубликованы в форме сборника научных статей, размещены в научной электронной библиотеке e-library и разосланы авторам в электронной версии.

### **Условия публикации и порядок представления материалов на конференцию**

Возможна публикация материалов без очного участия. Для участия в конференции необходимо направить в электронном виде заявку на участие и текст статьи. Участие в конференции и публикация статей осуществляется на платной основе – 600 рублей за статью объемом до 4 страниц включительно и 50 рублей за каждую дополнительную страницу. Автору будет выслана электронная версия сборника материалов.

Материалы для выпуска сборника принимаются в электронном виде до **5 июня 2021 года** по электронной почте science-asu@mail.ru или на электронных носителях по адресу: 414000 г. Астрахань, пл. Шаумяна, 1, Астраханский государственный университет, кафедра экологии природопользования, землеустройства и безопасности жизнедеятельности, ауд. № 203.

### **Заявка на участие**

в международной научно-практической конференции  
«СОВРЕМЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В НАУКАХ О ЗЕМЛЕ: РЕТРОСПЕКТИВА,  
АКТУАЛЬНЫЕ ТРЕНДЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ВНЕДРЕНИЯ»

Направление работы конференции	
Название статьи	
Количество страниц	
Фамилия, имя, отчество (полностью)	
Ученая степень, звание	
Фамилия, имя, отчество (полностью) соавтора(ов), уч. степень, звание	
Место выполнения работы (вуз, кафедра)	
Адрес электронной почты (e-mail)	
Адрес электронной почты соавтора(ов)	
Форма участия: очная / заочная	

Заявку необходимо оформить и отправить отдельным файлом. Файл заявки именуется фамилией автора(ов). Например, Иванов\_заявка.

### **Требования к оформлению материалов**

Текст (не менее 3 стр.) в электронном виде без нумерации страниц. Статьи оформляются в текстовом редакторе Word 97-2013 (расширение \*.doc, \*.docx), без переносов. Формат страницы А4 (210x297 мм), шрифт Times New Roman, размер (кегель) 14, междустрочный интервал 1. Абзацный отступ 1 см. Поля: по левому краю - 25 мм, правое, верхнее и нижнее поля по 20 мм.

В тексте допускается наличие рисунков, фотографий, схем, диаграмм и таблиц. Таблицы должны занимать не более 40% от объема статьи. Рисунки могут быть как монохромными (если необходима печатная версия сборника), так и цветными, размером не менее 60x60 мм и не более 110x170 мм, интегрированными в Word. Название рисунков выравнивается по центру снизу, таблиц – по центру сверху, полужирным шрифтом кегль 12. Рисунки и таблицы должны обтекаться текстом только снизу и сверху и не должны выходить за поля страницы. Объем файла статьи не должен превышать 5 Мб (экстраординарные случаи обсуждаются с оргкомитетом).

Ссылка на литературу по тексту оформляется в квадратных скобках с указанием номера источника в списке литературы (см. пример оформления).

Название печатается прописными буквами, по центру, шрифт – полужирный, кегль 16. Ниже через одинарный интервал строчными буквами – Имя, отчество и фамилия, автора(ов) научная степень и звание (если имеются). На следующей строке (одинарный интервал) – полное название организации, город, выравнивание по центру. Далее e-mail одного из авторов. Далее через 1 интервал следует аннотация (краткое (5-10 строк) изложение содержания работы). Следом за аннотацией необходимо перечислить ключевые слова (не менее трех). Ниже в той же последовательности приводится та же информация на английском языке.



Далее, через 1 интервал, с красной строки обычным шрифтом набирается текст статьи, выровненный по ширине страницы. Список литературы (кегель 12) размещается в конце текста и начинается с заголовка «Список литературы», набранного полужирным шрифтом с заглавной буквы по центру страницы. Далее указывается нумерованный арабскими цифрами список источников литературы строго в алфавитном порядке и в соответствии с ГОСТ Р 7.1 - 2003.

В электронном варианте каждая статья должна быть в отдельном файле. В названии файла необходимо указать фамилию первого автора и название выбранной секции. Например: **Иванов. Устойчивое развитие регионов**. В теме письма обязательно указать: **Материалы для конференции «Современные исследования в науках о Земле: ретроспектива, актуальные тренды и перспективы внедрения»**. Оплату за участие в конференции необходимо производить по указанным реквизитам. В назначении платежа обязательно указывать: **За участие в конференции «Современные исследования в науках о Земле: ретроспектива, актуальные тренды и перспективы внедрения»**. Квитанцию об оплате присылать в виде сканкопии в \*.pdf или \*.jpg файлах с разрешением не менее 400 pti.

*В течение 2-х дней на Ваш e-mail будет выслано подтверждение о получении Ваших документов (заявка, статья, квитанция об оплате).*

*В случае отсутствия подтверждения, просьба связаться с оргкомитетом.*

---

Платежные реквизиты:

**Наименование получателя:**

УФК по Астраханской области (ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет» л/с 20256Ц14780)

ИНН 3016009269

КПП 301601001

Банк: ОТДЕЛЕНИЕ АСТРАХАНЬ БАНКА РОССИИ/УФК по Астраханской области  
г. Астрахань

БИК 011203901

**Единый казначейский счёт**

**№ 40102810445370000017**

**Казначейский счёт**

**№ 03214643000000012500**

ОКТМО 12701000

ОГРН 1023000818554

КБК 00000000000000000130

Материалы конференции публикуются в авторской редакции. За содержание представленных в публикации материалов ответственность несут их авторы. Оргкомитет конференции оставляет за собой право технического редактирования или отклонения материала, который не соответствует теме конференции или оформлен с нарушением предъявляемых требований и законов РФ.

*ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ*

## **АНАЛИЗ ИЗМЕНЕНИЯ ФИЗИЧЕСКИХ И ХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ЗОНАЛЬНЫХ ТИПОВ ПОЧВ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ ПРИ УГЛЕВОДОРОДНОМ ЗАГРЯЗНЕНИИ**

Бармин Александр Николаевич д.г.н., профессор <sup>1</sup>, Бондаренко Анастасия Николаевна к.г.н.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Астраханский Государственный Университет

<sup>2</sup> Прикаспийский НИИ аридного земледелия РАСХН

E-mail: [abarmin60@mail.ru](mailto:abarmin60@mail.ru)

В данной статье приведены основные результаты исследований по токсическому воздействию нефти на зональные типы почв Астраханской области.

**Ключевые слова:** нефтяное загрязнение, типы почв, углеводороды, физико-химические свойства

## ANALYSIS OF CHANGES IN PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES OF ZONE TYPES OF SOILS IN ASTRAKHAN REGION WITH HYDROCARBON POLLUTION

Alexander N. Barmin D.Sc. in Geography, Professor<sup>1</sup>, Anastasia N. Bondarenko Ph.D.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Astrakhan State University

<sup>2</sup> Caspian Scientific Research Institute of Arid Agriculture of the RAAS  
E-mail: abarmin60@mail.ru

This article presents the main results of the toxic effects of oil to zone soil types studies in Astrakhan region.

Keywords: oil pollution, soil types, hydrocarbons, physicochemical properties

Почвенный покров области характеризуется большим разнообразием и пестротой. Он представлен как высококонтрастными сочетаниями и комплексами малопродуктивных засоленных, солонцеватых, слитых и заболоченных почв, занимающих около 80% территории, так и относительно плодородными массивами зональных и аллювиальных почв поймы и дельты Волги.

Таблица 1.

Перечень ООПТ Астраханской области


### Список литературы

1. Атлас Астраханской области /Под ред. Пятин В.А. - М.: Роскартография, 1977. – 49 с.
2. Доспехов, Б.А. Методика полевого опыта (с основами статистической обработки результатов исследований) / Б.А. Доспехов// – 5-е изд., доп. И переработ. – М.: Агропромиздат, 1985. -351 с., ил.

### Контакты Оргкомитета

**Адрес:** 414000 г. Астрахань, пл. Шаумяна, 1, Астраханский государственный университет, кафедра экологии природопользования, землеустройства и безопасности жизнедеятельности, ауд. № 203.

**E-mail:** science-asu@mail.ru

**Телефон:** 8-905-364-84-12 – к.г.н., доцент Колчин Евгений Александрович

*Уважаемые коллеги!*

*Оргкомитет будет благодарен Вам за распространение данной информации среди преподавателей университетов, институтов, образовательных и иных организаций, которые будут заинтересованы в публикации материалов.*