

■ НАУЧНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ КАФЕДРЫ С ОПИСАНИЕМ НАУЧНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ

Научное направление кафедры физической географии и геоморфологии – экология и рациональное природопользование. В рамках приоритетного научного направления действует научная школа основателя кафедры физической географии и геоморфологии д.г.н., профессора Е.И. Арчикова «Физико-географические, геоморфологические и инженерно-геологические исследования территории Чувашской Республики». Кафедра традиционно является организатором регулярных научно-практических конференций «Арчиковские чтения» и выступает площадкой, обеспечивающей диалог науки, органов власти и бизнеса, объединённых природоохранной повесткой..

ОСНОВНЫЕ НАУЧНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ:

- Проведены комплексные физико-географические, прикладные инженерно-географические и геологические исследования природной среды Чувашской Республики (Исполнители: все члены кафедры);
- Разработаны принципы классификации простых и сложных оползневых систем, проведены расчеты устойчивости склонов и рекомендации по противооползневым мероприятиям (исполнитель - Петров Н.Ф.);
- Составлен научно-образовательный Атлас «Типов оползней» (исполнители: Петров Н.Ф, Никонорова И.В., Ильин В.Н.);
- Проанализированы процессы геодинамики в береговой зоне Чебоксарского водохранилища (исполнитель – Никонорова И.В.);
- Разработаны рекомендации по оптимизации берегового природопользования, в особенности на абразионно-оползневых берегах (исполнитель – Никонорова И.В., Петров Н.Ф., Гуменюк А.Е., Ильин В.Н.);

- Изучены экзогенные процессы рельефообразования в Чувашии и их влияние на городское и транспортное освоение, в частности геориски на автомобильных дорогах Чувашии в условиях интенсивной эрозионной расчлененности и активности склоновых оползневых процессов (исполнители: Петров Н.Ф., Никонорова И.В., Ильин В.Н., Никитина О.В.);
- Изучено формирование специфических культурных ландшафтов Чувашии и природно-рекреационный потенциал Чебоксарской агломерации (исполнители: Гуменюк А.Е., Никонорова И.В., Сытина Т.Ф., Вишневская М.П., Шлемпа О.А.);
- Проанализировано влияние этнокультурных процессов в многонациональном регионе на изменение ландшафтов в Чувашии (исполнители: Артемьева Т.Г., Сытина Т.Ф., Шлемпа О.А., Вишневская М.П.)
- Изучены проблемы оптимального функционирования агроландшафтов и других культурных ландшафтов, в том числе и на охраняемых территориях, принципы проектирования экологического каркаса региона (исполнитель – Ильин В.Н., Мулендеева А.В.)

Разработан и кросскультурный историко-географический проект «Тропа памяти» как инструмент патриотического и эколого-географического воспитания молодёжи. Проект предполагает проведение спортивных походов (лыжных, велосипедных, пеших) по Казанскому обводу Сурского оборонительного рубежа и изучение сохранившихся здесь беллигеративных ландшафтов. Промотур историко-географического проекта «Тропа памяти» проведён 27-28 мая 2021 г.

На кафедре подготовлены и защищены диссертации: Ильин В.Н. «Ландшафтное планирование экологического каркаса территории интенсивно освоенного региона (на примере Чувашской Республики)» – 2012 г.; Гуменюк А.Е. «Природно-рекреационный потенциал урбанизированных ландшафтов (на примере г. Чебоксары и пригородов)» – 2012 г.; Артемьева Т.Г. «Формирование регионального геокультурного пространства Чувашии в специфических условиях местного ландшафта» – 2012 г.

Полученные научные результаты кафедры имеют большую практическую значимость. Они направлены на безопасное функционирование народно-хозяйственных объектов и служат устранению природных опасностей и рисков при хозяйственном освоении склоновых и долинных ландшафтов республики и сопредельных регионов.

Кафедра физической географии и геоморфологии активно работает в сфере взаимодействия технологических платформ (ТП). Заведующий кафедрой к.г.н., доцент Никонорова И.В. является ответственным за взаимодействие с ТП «Технологии экологического развития» (под эгидой Русского географического общества).

Сотрудники кафедры выполнили следующие научные работы при поддержке различных научных фондов:

- Грант РГНФ № 08-06 - 18007 е «Ландшафтно-экологические основы функционального зонирования национальных парков лесостепной зоны Среднего Поволжья на примере национального парка «Чаваш вармане», 2007-2008 гг. Научный руководитель - к.г.н., доц. Никонорова И.В. Исполнитель – Мулендеева А.В.

- Грант РГНФ № 07-01-22109 а/В «История картографирования Чувашии». Научный руководитель - к.г.н., доц. Никонорова И.В. Исполнитель – Шлемпа О.А. 2008 гг.

- Грант РГНФ 08-06-22607а/В «Анализ влияния этнокультурных процессов в многонациональном регионе на изменение ландшафтов (на примере Чувашской республики)». Научный руководитель - к.п.н., доц. Краснова М.П., исполнители Никонорова И.В., Артемьева Т.Г. 2008-09 гг.

- ФЦП «Подготовка научных и научно-педагогических кадров инновационной России» на 2009-2013 годы, мероприятие 1.3.2. № П375. Тема «Ландшафтное планирование экологического каркаса высокоурбанизированного региона (на примере Чувашской Республики). 2010-11 гг; Научный руководитель – асп. Ильин В.Н. исполнители – Никонорова И.В., Мулендеева А.В., Ефимова С.В. Объем финансирования – 700 тыс. руб.

(2010-2011 г.);

- Грант РГНФ № 10-06-22625 а/В. «Экологический туризм как способ воспитания культуры, сохранения природного наследия (на примере Чувашской Республики) 2010-11 гг. Научный руководитель - к.г.н., доц. Никонорова И.В. Исполнитель – Мулендеева А.В. Объем финансирования – 300 тыс. руб. (2010-11 гг).

- ФЦП «Подготовка научных и научно-педагогических кадров инновационной России» на 2009-13 гг. Госконтракт № 14.В37.21.0606. на 2012-2013 гг. Тема

«Структурно-морфологические особенности оползневых систем, приуроченных к верхнепермским и юрско-меловым отложениям в пределах Чувашской Республики (общность и различия)».

Научный руководитель к.г.-м.н, доц., профессор кафедры Петров Н.Ф. Исполнители – Никонорова И.В., Павлов А.Н., Гуменюк А.Е., Александров А.Н., Яковлев Е.Ю., Захаров А.С., Никандров М.Ю. Объем финансирования - 800 тыс. руб. (2012-2013 гг.);

- Грант РФФИ № 13-05-97041 Атлас «Типы оползней». Научный руководитель - к.г.н., доц. Никонорова И.В. Исполнители – Петров Н.Ф., Ильин В.Н., Павлов А.Н. Объем финансирования -800 тыс. руб. (2013-2014 г.);

- Грант РГНФ «Изменение ландшафтов Чувашии под влиянием сельскохозяйственного природопользования». Научный руководитель - Шлемпа О.А. Объем финансирования - 140 тыс. руб. (2014 -2015 гг.);

- Грант РФФИ, Проект №15-35-10323 мол_г «Всероссийская летняя молодёжная школа-конференция «Эколого-геоморфологические исследования в урбанизированных и техногенных ландшафтах»» (Арчиковские чтения - 2015). Научный руководитель - к.г.н., доц. – Гуменюк А.Е. Объем финансирования – 150 тыс. руб. (2015 г);

- В 2016 г. грант РФФИ №15-35-50894-мол_нр, выполненный молодым ученым под руководством кандидатов и докторов наук в научных организациях РФ: «Типизация береговых процессов Чебоксарского водохранилища в Чувашской Республике»; Исп. Ильин В.Н. на кафедре океанологии Института Наук о Земле ЮФУ под рук. д.г.н., проф. Беспаловой Л.А.

- Проект РГО «Открытая Чувашия: энциклопедия, прикладное и анимационное творчество (для слабовидящих)» -2016 Исполнитель - Никонорова И.В. Руководитель - к.г.н., доц. Трифонова З.А. Объем финансирования – 700 тыс. руб. (2016 г.)

- Агентский договор РГО № 30/06/2020-НИ от 30 июня 2020 г. «Проведение Всероссийской научно-практической конференции «Науки о Земле – от теории к практике: Арчиковские чтения-2020» в рамках празднования 175-летию Русского географического общества». Научный руководитель - к.г.н., доц. Никонорова

- Агентский договор РГО № 19/04/2021-НИ от 19 апреля 2021 г. «Проведение Молодежного научно-образовательного фестиваля «Молодежь - за чистую Волгу». Научный руководитель - к.г.н., доц. Никонорова И.В.

- Проект РГО № 10/2021-Р «Создание электронного интерактивного экологического атласа Чувашской Республики». Научный руководитель - к.г.н. Миронов А.А.

Исполнители - к.г.н., доц. Никонорова И.В., к.г.н., доц. Ильин В.Н. - Агентский договор РГО № 12/04/2022-НИВ от 12 апреля 2022 г. «Организация и проведение экспедиции «Амоксары» и Выставки-презентации экспедиционной деятельности РГО в муниципалитетах Чувашии, приуроченной ко Дню географа».

Научный руководитель - руководитель - к.г.н., доц. Никонорова И.В. - Внутренний грант научных школ ЧГУ № 16-22 «Устойчивость рек Чувашской Республики к антропогенной нагрузке». Руководитель - к.г.н., доц. Никонорова И.В., (2022 – 2023 гг.).

ИНФОРМАЦИЯ О НАУЧНОЙ ШКОЛЕ С ОПИСАНИЕМ ДОСТИГНУТЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ

Состав научной школы кафедры «Физико-географические, геоморфологические и инженерно-геологические исследования территории Чувашской Республики»:

Никонорова И.В. – к.г.н., доц., зав.кафедрой, председатель Чувашского республиканского отделения РГО;

Петров Н.Ф. – к.г.-м.н., доцент, профессор кафедры, ведущий инженер-геолог ЗАО «Институт «Чувашгипроводхоз»; член НП «Союз Изыскателей»;

Гуменюк А.Е. – к.г.н., доцент кафедры;

Ильин В.Н. – к.г.н., доцент кафедры;

Вишневская (Краснова) М.П. – к.п.н., доцент кафедры;

Шлемпа О.А. – ст. преподаватель;

Сытина Т.Ф. – ст. преподаватель;

Мулендеева А.В. – ст. преподаватель.

Ильина А.А. – ст. делопроизводитель, ассистент.

КРАТКАЯ АННОТАЦИЯ ОСНОВНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

В задачу научной школы входит исследование устойчивого развития природных и природно-антропогенных геосистем, для обеспечения роста экономики, благосостояния граждан России и Чувашской Республики при сохранении экологического равновесия между окружающей природной средой и экономической деятельностью общества. Для достижения поставленной цели кафедрой физической географии и геоморфологии решаются следующие задачи: Физико-географические, геолого-геоморфологические и инженерно-географические исследования территории Чувашской Республики, в том числе оценка устойчивости склоновых территорий; рациональное природопользование и устойчивое развитие природных геосистем регионального и локального уровня, проектирование экологического каркаса и оценка природно-рекреационного потенциала ландшафтов региона.

В 2017 г. кафедра провела Всероссийскую молодежную школу-конференцию «Науки о Земле: от теории к практике» (Арчиковские чтения - 2017), посвященную 25-летию кафедры физической географии и геоморфологии и 50-летию Чувашского государственного университета, а в 2018 г. выездное Совещание молодых ученых, объединяемых Межвузовским научно-координационным советом по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов при МГУ. В ходе мероприятий были представлены результаты научной деятельности и намечены пути дальнейшего научного сотрудничества.

Представители кафедры являются членами Чувашского республиканского отделения Русского географического общества (председатель Отделения – И.В. Никонорова). Под эгидой Общества проводятся олимпиады школьников «ГЕОтурнир», Географические диктанты, организуются студенческие научные экспедиции «Сурский рубеж», «Казанский рубеж», «Амоксар» и др.

ОСНОВНЫЕ НАУЧНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ (ЗА ПЕРИОД 2015-2022 гг.)

- В течение 2014-2015 гг. выполнен Грант РГНФ «Изменение ландшафтов Чувашии под влиянием сельскохозяйственного природопользования». Научный руководитель -

Шлемпа О.А.

- В 2015 г. в рамках Гранта РФФИ, Проект №15-35-10323 мол_г проведена «Всероссийская летняя молодёжная школа-конференция «Эколого-геоморфологические исследования в урбанизированных и техногенных ландшафтах»» (Арчиковские чтения - 2015). Научный руководитель - к.г.н., доц. – Гуменюк А.Е.
- В 2016 г. проведены работы в рамках Проекта РГО «Открытая Чувашия: энциклопедия, прикладное и анимационное творчество (для слабовидящих)». Исполнитель - Никонорова И.В. Руководитель - к.г.н., доц. Трифонова З.А.
- В 2016 г. в рамках гранта РФФИ №15-35-50894-мол_нр, выполненного молодым ученым под руководством кандидатов и докторов наук в научных организациях РФ, проведены исследования на тему: «Типизация береговых процессов Чебоксарского водохранилища в Чувашской Республике». Исп. Ильин В.Н., на кафедре океанологии Института Наук о Земле ЮФУ под рук. д.г.н., проф. Беспаловой Л.А.
- В 2017 г. кафедра удостоена Диплома ФГБОУ ВО «Чувашский государственный университет им. И.Н. Ульянова» за 2 место в смотре–конкурсе «Лучшая кафедра по организации НИРС по итогам 2016 г.».
- В 2017 г. получен Диплом Комитета Госдумы по международным делам и Российской академии естественных наук в Конкурсе Международной Экологической Премии «EcoWorld» - 2017 коллективу авторов Государственного университета по землеустройству в составе чл.-корр. РАН, проф. кафедры землепользования и кадастров, д.э.н. А.А.Варламова, зав. кафедрой землепользования и кадастров, проф., д.э.н. С.А.Гальченко и преподавателей Чувашского государственного университета им. И.Н. Ульянова в составе зав. кафедрой физической географии и геоморфологии, доц., к.г.н. И.В.Никоноровой, ст. преп. каф. физической географии и геоморфологии А.В. Мулендеевой и доцента каф. физической географии и геоморфологии, к.г.н. В.Н. Ильина - за научно-образовательный экологический проект «Оптимизация природопользования в регионах Среднего Поволжья» (Москва, 30.11.2017).

- В 2017 г. совместно с учеными ГУЗа (г. Москва) удостоены Бронзовой медали ВДНХ «Золотая осень-2017» за разработку учебного пособия «Теория и практика землепользования и управления земельными ресурсами регионов Среднего Поволжья» (Авторы: А.А. Варламов (ГУЗ), С.А. Гальченко(ГУЗ), И.В. Никонорова, А.В. Мулендева, В.Н. Ильин.
- В 2017 г. выпускница кафедры Губанова Татьяна Михайловна в Открытой олимпиаде Санкт-Петербургского государственного университета среди студентов и молодых специалистов удостоена Диплома победителя.
- За подготовку призеров всероссийской олимпиады школьников по географии Никонорова И.В. неоднократно удостоивалась Поощрения Главы ЧР в 2016, 2019 гг.
- В 2019 г. за подготовку монографии «Структурное оползневедение: аспекты классификации» (Петров Н.Ф., Никонорова И.В., Никитина О.В., Изд-во ЧГУ, 2017), авторский коллектив кафедры удостоен диплома Регионального конкурса «Университетская книга 2019».
- 5-8 ноября 2020 г. совместно с Русским географическим обществом кафедра организовала Всероссийскую конференцию «Науки о Земле: От теории к практике (Арчиковские чтения-2020)». Конференция посвящена 95-летию со дня рождения д.г.н., профессора, ветерана В.О.В. - Е.И. Арчикова, 175-летию со дня организации Русского географического общества, и 100-летию Чувашской государственности. К началу конференции изданы материалы конференции с индексированием в РИНЦ.
- 25 ноября 2021 г. совместно с кафедрой природопользования и геоэкологии ЧувГУ проведен Всероссийский молодежный научно-образовательный фестиваль «Молодёжь - за чистую Волгу», посвященный 20-летию создания кафедры природопользования и геоэкологии и 15-летию со дня возрождения Чувашского республиканского отделения Русского географического общества.
- 20-22 октября 2022 г. при поддержке Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики, Чувашского республиканского отделения ВОО «Русское географическое общество» проведена Всероссийская научно-практическая конференция – фестиваль АРЧИКОВСКИЕ ЧТЕНИЯ – 2022: К ВЕРШИНАМ

ЭКОЛОГО-ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ПОЗНАНИЯ, посвященная Году культурного наследия народов России, Году выдающихся земляков Чувашии, 55-летию юбилею Чувашского государственного университета им. И.Н. Ульянова и 30-летию кафедры физической географии и геоморфологии им. Е.И. Арчикова. К началу конференции изданы материалы конференции с индексированием в РИНЦ.

ПЕРЕЧЕНЬ СТАТЕЙ, ПАТЕНТОВ, МОНОГРАФИЙ, УЧЕБНИКОВ И УЧЕБНЫХ ПОСОБИЙ

Преподаватели кафедры явились авторами следующих **учебных пособий и монографий** :

- «Физическая география Среднего Поволжья» (Никонорова И.В., Изд-во ЧГУ, 2012).
- «Эколого-географическое образование и краеведение» (Никонорова И.В., Сытина Т.Ф., Мулендеева А.В., Краснова М.П., Артемьева Т.Г., Шлемпа О.А. Изд-во ЧГУ, 2012, удостоено диплома конкурса «Университетская книга-2013»).
- «Теория и практика землепользования и управления земельными ресурсами регионов Среднего Поволжья» (А.А. Варламов (ГУЗ, Москва), С.А. Гальченко (ГУЗ, Москва), И.В. Никонорова, А.В. Мулендеева, В.Н. Ильин; Изд-во ЧГУ, 2016; издание удостоено Бронзовой медали ВДНХ «Золотая осень-2017» и Диплома Комитета Госдумы и РАЕН, 2017).
- «Структурное оползневедение: аспекты классификации» (Петров Н.Ф., Никонорова И.В., Никитина О.В., Изд-во ЧГУ, 2017, удостоено диплома конкурса «Университетская книга-2019»).
- Книга-фотоальбом «Природа Чувашии» (коллектив авторов, Чувашское книжное издательство, 2017, удостоено Диплома «За вклад в развитие туристической привлекательности региона» Фестиваля национальной книги, Рязань, 2018).

- Справочное издание «Экологическая энциклопедия Чувашской Республики» (коллектив авторов, Чувашское книжное издательство, 2019 г.).

Члены кафедры принимают активное участие в международных, российских и региональных научно-практических конференциях по изучению актуальных проблем. В частности, члены кафедры являются ежегодными участниками пленарных межвузовских координационных совещаний Совета по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов (при МГУ); Сергеевских чтений, проходящих в рамках годичных сессий Научного совета РАН по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и гидрогеологии в Москве; Общероссийской конференции изыскательских организаций АИИС и др. Основные научные результаты кафедры получили отражение в различных публикациях в ведущих научных изданиях из перечня ВАК РФ и за рубежом.

Издания, входящих в базу данных Web of Science и/или Scopus:

I. V. Nikonorova. Constructing development and integrated coastal zone management in the conditions of the landslide slopes of Cheboksary water reservoir (Volga River) // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science / I V Nikonorova 2018 IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. 107 012018. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. IN: 3rd International Conference Environment and Sustainable Development of Territories: Ecological Challenges of the 21st Century. 27–29 September 2017, Kazan, Russian Federation. Volume 107. 2018. Accepted papers received: 18 December 2017. Published online: 31 January 2018.

A. Gumenyuk; I. Nikonorova. ASSESSMENT OF CULTURAL LANDSCAPES OF CHEBOKSARY CITY DISTRICT FOR RECREATIONAL GOALS // In Proceedings: 19th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2019. 30 June - 6 July, 2019. Sofia, Bulgaria. Section 20. Ecology and Environmental Protection / 19th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2019. Volume: 19. Pages: 139-146. DOI 10.5593/sgem2019/5.2/S20.018
<https://www.sgem.org/index.php/call-for-papers/jresearch?view=publication&task=show&id=6070>

Nikonorova, I.V., Petrov, N.F., Gumenyuk, A.E., Ilyin, V.N. Sustainable use of natural resources

in a hazardous landslide slopes of Cheboksary reservoir (river Volga) // In: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Volume 663, International Conference on Extraction, Transport, Storage and Processing of Hydrocarbons and Minerals 19–20 August 2019, Tyumen, Russian Federation / I V Nikonorova et al 2019 IOP Conf. Ser.: Mater. Sci. Eng. 663 012043 <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/663/1/012043>

V.N. Ilyin, E.S. Gorbatoва and A.A. Terentyeva. Functional role of rivers in the ecological structure of the region (the case of the Chuvash Republic) // In: IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, Volume 321, VII International Scientific Practical Conference "Modern problems of reservoirs and their catchments" 30 May to 2 June 2019, Perm State University, Russian Federation/ V.N. Ilyin et al 2019 IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Volume 321, conference 1. Sci. 321 012040. DOI: <https://doi.org/10.1088/1755-1315/321/1/012040>

Ilin, V., Nikonorova, I., Vishnevskaya, M., Gumenyuk, A. APPROACHES TO ANTHROPOGENIC LOADS ON LANDSCAPES IN HEAVILY DEVELOPED REGIONS (ON THE EXAMPLE OF THE CHUVASH REPUBLIC) // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 2020, 579(1), 012093 <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/579/1/012093>

Inna Nikonorova, Anna Gumenyuk, Alena Mulendeeva. USING THE ATTRACTIVENESS OF THE FORESTS COASTALS OF THE CHEBOKSARY RESERVOIR (VOLGA RIVER) IN THE TERRITORIAL DEVELOPMENT OF THE REGION // 20th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2020.16 - 25 August 2020, Albena Resort & Spa, Bulgaria. <https://sgem.org/index.php/elibrary?view=publication&task=show&id=7196>

Inna Nikonorova, Nikolay Kazakov, Anna Gumenyuk. DEMOGRAPHIC CAPACITY OF VOLGA RIVER EQUIPPED PUBLIC BEACHES IN THE CHEBOKSARY URBAN DISTRICT // 20th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2020.16 - 25 August 2020, Albena Resort & Spa, Bulgaria.

Inna Nikonorova, Nikolay Kazakov, Anna Gumenyuk. DEMOGRAPHIC CAPACITY OF VOLGA RIVER EQUIPPED PUBLIC BEACHES IN THE CHEBOKSARY URBAN DISTRICT // 20th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2020.16 - 25 August 2020, Albena Resort & Spa, Bulgaria.

Ilyin V.N., Nikonorova I.V., Mulendeeva A.V., Ilyina A.A. PLANNING OF THE ECOLOGICAL FRAMEWORK FOR THE PRESERVATION OF THE NATURAL LANDSCAPES OF THE CHUVASH REPUBLIC

// IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. Dushanbe, 2022 C. 12113

Публикации в трудах международных конференций:

Nikolay Petrov, Inna Nikonorova, Anna Gumenyuk. A review of general and regional // landslide research World Landslide Forum 3. Volume 4: Discussion session. China National Convention Center, Beijing, China. 2014 P. 67-72.

Никонорова И.В., Соколов Н.С. Хозяйственное освоение зоны влияния Чебоксарского водохранилища // Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Управління водними ресурсами в умовах змін клімату», присвяченої Всесвітньому дню води. 21 березня 2017 р. Київ. Інститут водних проблем і меліорації НААН, 2017. С.71-72.

Мулендеева А.В., Горбатова Е.С. Экологическая устойчивость агроландшафтов// News of Science and Education. – Sheffield: Science and education LTD. 2017. Т. 5. № - 4. С. 81-83.

Nikonorova I. Management and spatial planning in the coastal zone of the Cheboksary reservoir // Managing risks to coastal regions and communities in a changing world. Academus Publishing. 2018. pp. 1-1. DOI: 10.31519/conferencearticle_5b1b941dc9d866.24389672

Gumenyuk A., Nikonorova I. Landscape study of Cheboksary and Kuybyshev reservoirs coasts for recreational using // Managing risks to coastal regions and communities in a changing world. Academus Publishing. 2018. pp. 1-1. DOI: 10.31519/conferencearticle_5b1b93ab223f57.36658580

Petrov N., Nikonorova I., Mashin V. Landslide risk management in the coastal zone of the Kuibyshev reservoir due the design of high-speed line "Moscow-Kazan" // Managing

risks to coastal regions and communities in a changing world. Academus Publishing. 2018. pp. 1-1. DOI: 10.31519/conferencearticle_5b1b9403c99983.72529271

Н.Ф. Петров, И.В. Никонорова. Инженерно-геологическое обеспечение устойчивого развития сельских территорий // *Lucrări științifice. Volumul 48. Cadastru și drept: Materialele simpozionului Științific internațional dezvoltarea durabilă a mediului rural - realizări și perspective, dedicat aniversării a 85 de ani de la fondarea Universității Agrare de Stat din Moldova. Chișinău.* // «Устойчивое развитие сельских территорий - достижения и перспективы»: Международный научно-практический симпозиум, посвященный 85-летию Государственного аграрного университета Молдовы, Кишинев 2018 . С. 218-221.

Gumenyuk A, Nikonorova I, Vishnevskaya M (2019) Stability and Risk in Recreational Development of the Coast of the Cheboksary and Kuibyshev Reservoirs. *Ind Eng Manage* 8: 280. <https://www.hilarispublisher.com/archive/iem-volume-8-issue-2-year-2019.html>
<https://www.hilarispublisher.com/open-access/stability-and-risk-in-recreational-development-of-the-coast-of-the-cheboksary-and-kuibyshev-reservoirs.pdf>

Nikolay Petrov, Inna Nikonorova, Nadezhda Prokopyeva . Compliance of the computational model with the components of the natural-manmade system is the most important condition for minimizing natural and manmade risks // *EurasianRISK-2019 CONFERENCE. 22-24 MAY, 2019 - Baku/AZERBAIJAN.* 2019. 1 с.

Nikolay Petrov, Inna Nikonorova, Elena Dusheva. Landslide Hazardous Slope Arrays and their Hydrogeological Features . Abstracts of The Second Eurasian RISK-2020 Conference and Symposium RISK-2020 (12th – 19th April 2020). Georgian Technical University, Tbilisi, Georgia. 2020. Pp. 60-61.

Anna Gumenyuk, Inna Nikonorova, Marina Vishnevskaya, Tatiana Luchina. Regulation of Recreational Loads to Slope Landscapes as the Basis for Sustainable Development of the Territory of the Cheboksary Agglomeration of the Chuvash Republic. Abstracts of The Second Eurasian RISK-2020. Conference and Symposium RISK-2020 (12th – 19th April 2020). Georgian Technical University, Tbilisi. Georgia. 2020. Pp. 127-128.

Издания ВАК:

Гуменюк А.Е., Никонорова И.В. Ландшафтная структура территории Чебоксарской агломерации для целей рекреационного использования // Современные проблемы науки и образования. – 2015. – № 2; URL: <http://www.science-education.ru/122-21342> (дата обращения: 18.08.2015). 9 с.

Сытина Т.Ф., Никонорова И.В., Краснова М.П. Научно – образовательный потенциал учебного полигона «Географическая станция Чувашского государственного университета имени И. Н. Ульянова» для выполнения исследовательских работ учащихся и студентов // Современные проблемы науки и образования. – 2015. – № 3; URL: <http://www.science-education.ru/123-17349> (дата обращения: 12.02.2015). 8 с.

Мулендеева А.В., Никонорова И.В. Проектирование экологического каркаса Чебоксарского городского округа // Успехи современного естествознания. – 2016 – № 4 – С. 162-167.

Ильин В.Н., Беспалова Л.А., Никонорова И.В., Сушко К.С. Характеристика береговой зоны Чебоксарского водохранилища в пределах Чувашской Республики: типология берегов, описание устойчивости // Успехи современного естествознания. -2016. – № 12 . – С. 48-57.

Гуменюк А.Е., Никонорова И.В., Емельянов А.С. Оценка лесных ландшафтов Чебоксарской агломерации для рекреационных целей // Успехи современного естествознания. № 10. 2017. С. 71-77.

Никонорова И.В., Соколов Н.С. Строительство и территориальное освоение оползнеопасных склонов Чебоксарского водохранилища // Жилищное строительство. 2017. № 9. С. 13–19.

Рахимов Т.М., Никонорова И.В. Геологическая модель территории Чувашии на основе эволюционной (палеогеографической) реконструкции // Научные ведомости БелГУ. Серия Естественные науки. 2018. Том 42, № 1. С. 44-55.

Рахимов М.С., Никонорова И.В., Рахимов Т.М. Геоэкологические ограничения недропользования в Чувашии // Разведка и охрана недр. 2018 . № 3. С. 56-58.

Губанова Т.М., Никонорова И.В. Оценка экологической устойчивости агроландшафтов (на примере сельского поселения муниципального района Чувашской Республики) // Вестник Удмуртского университета. Серия Биология. Науки о Земле. 2018. Т. 28. № 3. С. 242-248.

Смирнов В.В., Мулендеева А.В. Межрегиональный конфликт интересов в российской экономике // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. 2018. Т. 14, № 6. С. 1005 – 1019.

Губанова Т.М., Никонорова И.В. Анализ влияния фактора «расстояние до реки Волга» на стоимость жилой недвижимости с применением математических методов (на примере города Чебоксары Чувашской Республики) // Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия: Естественные науки. 2019. Том 43, № 3. С. 254-262. DOI: 10.18413/2075-4671-2019-43-3-254-262

Смирнов В.В., Мулендеева А.В. Перспективы развития стран G20 и возможности России // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. 2019. Т. 15. № 1. С. 124 – 139.

Смирнов В.В., Мулендеева А.В. Региональная кластеризация российского высшего образования // Региональная экономика: теория и практика. 2019. Т. 17, № 2. С. 266 – 282.

Смирнов В.В., Мулендеева А.В. Структурный анализ российского землепользования // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. 2019. Т. 15, № 6. С. 1057 – 1074.

Архипов Ю.Р., Никонорова И.В., Казаков Н.А., Караганова Н.Г. 2020. Об изменении исчисления времени в регионе Европейской России (на примере Чувашской Республики).

Региональные геосистемы, 44(1): 41–54. DOI:10.18413/2712-7443-2020-44-1-41-5

Ильин В.Н., Никонорова И.В., Мулендеева А.В. 2020. Фитомелиорация как способ ландшафтно-адаптивного земледелия в условиях региона с интенсивной овражной эрозией (на примере Чувашской Республики). Региональные геосистемы, 44(2): 176–185. DOI 10.18413/2712-7443-2020-44-2-176-185

Архипов Ю.Р., Никонорова И.В., Казаков Н.А., Караганова Н.Г. 2020 Об изменении исчисления времени в регионе Европейской России (на примере Чувашской Республики). Региональные геосистемы, 44(1): 41–54. DOI:10.18413/2712-7443-2020-44-1-41-5

Ильин В.Н., Никонорова И.В., Мулендеева А.В. 2020 Фитомелиорация как способ ландшафтно-адаптивного земледелия в условиях региона с интенсивной овражной эрозией (на примере Чувашской Республики). Региональные геосистемы, 44(2): 176–185. DOI 10.18413/2712-7443-2020-44-2-176-185

Никонорова И.В., Гуменюк А.Е., Пивоваров И.А. Оценка состояния плодородия почв сельскохозяйственных угодий с использованием ГИС-технологий // Успехи современного естествознания. 2021 № 12 С. 173-178.

Вишневская М.П., Никитина О.В., Никонорова И.В., Сытина Т.Ф., Гуменюк А.Е., Никитин В.В. РАЗРЫВ ШАБЛОНА ОБРАЗОВАНИЯ: СЕМЕЙНОЕ ОБУЧЕНИЕ // Современные наукоемкие технологии. – 2022 – № 3 – С. 115-120.

ИНФОРМАЦИЯ О ПЛАНИРУЕМЫХ КОНФЕРЕНЦИЯХ

Совместно с Межвузовским научно-координационным советом по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов при МГУ и ЧувРО РГО планируется в 2024 г. проведение выездного Пленарного совещания ученых, объединяемых Межвузовским научно-координационным советом по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов при МГУ (октябрь, 2024).

ИНФОРМАЦИЯ О РАБОТЕ НАУЧНЫХ КРУЖКОВ, СКБ

Кафедра плодотворно работает и в сфере модернизации методики преподавания регионоведения, географии и краеведения в непрерывной системе образования «школа – суз - вуз». Так, кафедра является организатором и ежегодно проводит университетскую олимпиаду «ГЕОтурнир» для школьников республики. В рамках подготовки к «ГЕОтурниру» с 2015 г. действует кружок для школьников республики. Руководитель кружка «ГЕОтурнир» - к.п.н., доц. М.П Вишневская.

СВЕДЕНИЯ О НАГРАДАХ

За добросовестный и плодотворный труд коллектив кафедры удостоен многих наград:

Благодарность Главы Чувашской Республики Петрову Н.Ф. (2015).

Благодарственное письмо зав. кафедрой Никоноровой И.В. за активное участие в работе и в связи с 30-летием Межвузовского научно-координационного совета по проблеме эрозионных, русловых и устьевых процессов при МГУ им. М.В. Ломоносова (2015 г.).

Почетная грамота Чувашского государственного университета Красновой М.П. (2015).

Почетная грамота Чувашского государственного университета Никитиной О.В. (2015).

Почетная грамота Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики Петрову Н.Ф. (2016).

Почетная грамота Чувашского государственного университета Шлемпе О.А. (2016).

Почетная грамота Чувашского государственного университета Мулендеевой А.В. (2016).

Почетная грамота Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики Гуменюк А.Е. (2017).

Почетная грамота Чувашского государственного университета Ильину В.Н. (2017).

Почетная грамота Министерства образования и науки Российской Федерации Никоноровой И.В. (2017).

Бронзовая медаль ВДНХ «Золотая осень-2017» (г. Москва) за разработку учебного пособия «Теория и практика землепользования и управления земельными ресурсами регионов Среднего Поволжья» (Авторы: А.А. Варламов (ГУЗ), С.А. Гальченко(ГУЗ), И.В. Никонорова, А.В. Мулендева, В.Н. Ильин). Москва, ВДНХ. 4-7 октября, 2017.

Диплом Комитета Госдумы по международным делам и Российской академии естественных наук в Конкурсе Международной Экологической Премии «EcoWorld» - 2017 коллективу авторов ГУЗа в составе чл.-корр. РАН, проф. кафедры землепользования и кадастров, д.э.н. А.А.Варламова, зав. кафедрой землепользования и кадастров, проф., д.э.н. С.А.Гальченко и преподавателей ЧГУ им. И.Н. Ульянова в составе зав. кафедрой физической географии и геоморфологии, доц., к.г.н. И.В.Никоноровой, ст. преп. каф. физической географии и геоморфологии А.В. Мулендеевой и доцента каф. физической географии и геоморфологии, к.г.н. В.Н. Ильина - за научно-образовательный экологический проект «Оптимизация природопользования в регионах Среднего Поволжья» (Москва, 2017).

Почетная грамота Министерства природных ресурсов и экологии ЧР Никоноровой И.А. (2018).

Благодарственные письма Русского географического общества сотрудникам кафедры за организацию Международной акции «Географический диктант» на площадке ЧГУ (2015-19).

Почетная грамота Министерства природных ресурсов и экологии ЧР Гуменюк А.Е. (2019).

Почетная грамота Министерства природных ресурсов и экологии ЧР Сытиной Т.Ф. (2019).

Почетная грамота Русского географического общества Никоноровой И.В. (2020).

Диплом призера Регионального конкурса на лучшую работу по вопросам недвижимости и инфраструктуры пространственных данных среди студентов ВПО в ЧР в 2020 г., проводимый «Федеральной службой государственной регистрации, кадастра и картографии» по Чувашской Республике (Росреестр ЧР) студенту ЗИГФ-53-17 Афанасьеву С.А. и Благодарность научному руководителю – доц. Ильину В.Н.

Доцент Гуменюк А.Е. удостоена Диплома Полуфинала «Волга-Волга» Всероссийского конкурса «Мастера гостеприимства» г. Самара, 5-7 марта 2020 г.

Почетная грамота Русского географического общества Никоноровой И.В. (2020).

Диплом призера Регионального конкурса на лучшую работу по вопросам недвижимости и инфраструктуры пространственных данных среди студентов ВПО в ЧР в 2020 г., проводимый «Федеральной службой государственной регистрации, кадастра и картографии» по Чувашской Республике (Росреестр ЧР) студенту ЗИГФ-53-17

Афанасьеву С.А. и Благодарность научному руководителю – доц. Ильину В.Н. Доцент Гуменюк А.Е. удостоена Диплома Полуфинала «Волга-Волга» Всероссийского конкурса

«Мастера гостеприимства» г. Самара, 5-7 марта 2020 г.

Почётная грамота Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики
Шлемпа О.А. (2022 г.).

Почётная грамота Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики
Вишневской М.П. (2022 г.).

Почётная грамота Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики
Ильину В.Н. (2022 г.).

Почётная грамота Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики
Мулендеевой А.В. (2022 г.).

Благодарность А.Л. Салаевой - депутата ГД ФС РФ Никоноровой И.В. (2022).