

**Отчет о деятельности научного кружка
кафедры геоэкологии факультета
географии и геоинформатики БГУ за
2018/2019 уч. год**

Направления деятельности кружка

Деятельность кружка осуществлялась по плану, утвержденному за заседании кафедры геоэкологии, протокол №1 от 30.08.2018 г., и включала следующие основные направления:

- Выполнение тематики научно-исследовательской работы
- Доклады на научных конференциях
- Выступление команды студентов специальности «геоэкология» на международной олимпиаде «Экологическая безопасность»
- Проведение творческого конкурса на лучший плакат геоэкологической тематики
- Тематические заседания кружка
- Проведение полевых экскурсий, участие в экологических акциях

План работы студенческого научного кружка кафедры географической экологии на I - II семестр 2018 / 2019 учебного года

№ п/п	Темы мероприятий по направлениям деятельности	Ф.И.О. исполнителей	Дата проведения	Ответственный за проведение	Отметка о выполнении
I	Научно-исследовательская деятельность (с указанием индивидуальных заданий членам кружка):				
	<p>Участие студентов в выполнении заданий НИР БГУ «Разработка теоретических и прикладных проблем геоэкологии для целей оптимизации природопользования в Беларуси»</p> <ul style="list-style-type: none"> - «Современные тенденции изменения климата крупных городов Беларуси» - «Геоэкологическая оценка эффективности функционирования природно-хозяйственных геосистем Беларуси» - «Геоэкологическая оценка системы управления окружающей средой ОАО «Скидельский сахарный комбинат»» - «Геоэкологическая оценка воздействия полигонов ТКО на окружающую среду Витебской области» - «Геоэкологическая оценка среды жизнедеятельности населения Беларуси» - «Геоэкологическая оценка ландшафтно-рекреационного комплекса урбанизированных территорий» - «Геоэкологическая оценка воздействия торгового центра на окружающую среду Г. Минска» 	<p>студ. 3 к. Новиков П. студ. 4 к. Пушкарев П. студ. 4 к. Пашкевич И. маг. Новик А. студ. 4 к. Денищик А. маг. Пучинская М. студ. 4 к. Юровицкая А. студ. 3. к. Емельянова Д. маг. Колбун Д. студ. 4 к. Лачковская М.</p>	<p>I - II семестры</p>	<p>Витченко А.Н. Гагина Н.В. Бакарасов В.А. Бакарасов В.А. Галай Е.И. Воробьев Д.С. Антипова О.С. Антипова О.С. Грищенко Н.Д. Счастливая И.И.</p>	

Продолжение плана

II	Участие в научных конференциях, семинарах, конкурсах БГУ и других организаций:				
	Участие в Республиканском смотре-конкурсе научных работ студентов Участие в 8-ой Международной студенческой олимпиаде «Экологическая безопасность» Участие в работе 76-й научной конференции студентов и аспирантов БГУ Участие в Фестивале факультетов БГУ Участие в конкурсе СНК географического факультета	магистранты кафедры студенты кафедры студенты кружка студенты кружка	октябрь октябрь апрель апрель май	Гагина Н.В. Гагина Н.В. Антипова О.С. Гагина Н.В. Грищенкова Н.Д. Гагина Н.В.	
III	Полевые экскурсии и исследования	студенты 2 курса	май-июнь	Гагина Н.В., Грищенкова Н.Д.	
	Полевая экскурсия на базе природоохранных учреждений Беларуси				
IV	Участие в научных и общественных мероприятиях, заседаниях кружка	студенты кружка студенты кафедры студенты кафедры	сентябрь-июнь ноябрь-декабрь март	Воробьев Д.С. Гагина Н.В. Антипова О.С.. Гагина Н.В.	
	Участие в экологической акции «Зробім» Проведение творческого конкурса «Геоэкологического плаката» с размещением материалов на сайте кафедры Выставка «Геоэкологического плаката» в рамках мероприятий Дней географа				
V	Международные связи	студенты кружка	I - II семестры	Тарасова Л.В.	
	Работа выставки Орхусского центра в кабинете экологического мониторинга				

Руководство кружка



Гагина Н.В. – к.г.н., доцент, руководила научным кружком кафедры в 2018/2019 уч. году.

Руководство включало разработку плана работы кружка, проведение творческого конкурса геоэкологического плаката, руководство командой студентов на международной студенческой олимпиаде «Экологическая безопасность», координацию подачи научных работ на Республиканский смотр-конкурс, организацию работы секций кафедры на 76-й научной конференции студентов и аспирантов БГУ, взаимодействие с сотрудниками кафедры по вопросам НИРС, проведение тематических заседаний, сотрудничество с выпускниками кафедры по запланированным мероприятиям кружка.

В организации работы кружка в отчетном году активно применялся метод проектов.

Всего в 2018/2019 учебном году в мероприятиях кружка приняли участие 47 студентов, в том числе:

магистранты – 6 человек,
студенты 4 курса – 10 человек,
студенты 3 курса – 12 человек,
студенты 2 курса – 12 человек,
студенты 1 курса – 7 человек.

2 курс	3 курс	4 курс	магистранты
Демиденко Д. Лойко М. Корговская Е. Костановская М. Кулинич А. Тарасевич А. Шпакова Д.	Автушко А. Вабищевич О. Громова Е. Дедюдя М. Кисицкая Т. Коренда И. Косарев П. Кузнецова А. Кузьмицкая Д. Мацко А. Новиков П. Шука И.	Денищик А. Жданович С. Жилянин Я. Иоч А. Лачковская М. Погодина А. Пушкарев П. Рябцева З. Скамейко А. Ярмолук Е.	Гришкевич Е. Новик А. Дунец Е. Колбун Д. Пучинская М. Храмцова В.

План работы кружка и материалы о его мероприятиях размещены на страничке кафедры геоэкологии:

на сайте БГУ,
на сайте географического факультета,
в социальной сети Вконтакте
<https://vk.com/geoecologybsu>

Объявление_Конкурс пла...
https://vk.com/doc-106871341_482970678?hash=5032ce25bce34d0d43&dl=82be3c81036f0f0110

Объявление_Конкурс плакатов_2018.jpg

Внимание всем студентам и преподавателям!

С 1 декабря 2018 по 1 февраля 2019 года на кафедре географической экологии проводится III ежегодный творческий конкурс на лучший плакат геоэкологической тематики в номинациях:

- Сохраним ландшафты Беларуси
- Окружающая среда и здоровый образ жизни
- Мир глазами геоэколога

Работы высылаются на электронную почту кафедры: kafgeoecol@mail.ru. Плакат должен быть выполнен в электронном варианте (при использовании любых графических редакторов). Размер страницы А4 альбомной ориентации, в формате JPEG (*.JPG) или PNG (*.PNG), с разрешением не менее 150 dpi. Принимаются также сканированные нарисованные от руки плакаты (с соблюдением требований).

Плакат обязательно должен иметь заголовок и, по желанию авторов, текстовую часть. От одного автора принимается не более 3-х работ в одной номинации. Ф.И.О. авторов указывается в названии файла. Образец названия: Сохраним ландшафты Беларуси_Петров ПП

Лучшие работы, отобранные жюри, будут награждены дипломами и памятными призами, а также представлены в марте 2019 года на выставке, приуроченной к проведению Дней географа.

На странице кафедры географической экологии Вконтакте

Кафедра географической экологии геофака БГУ
9 окт 2018

Команда студентов географического факультета Белорусского государственного университета заняла первое место на республиканском этапе 8-ой Международной студенческой олимпиады «Экологическая безопасность». В состав команды входили студенты кафедры географической экологии: Колбун Даша, Новик Антон (магистратура, 1 курс), Гришкевич Алена (магистратура, 2 курс), Жданович Сергей, Лачковская Маша (4 курс). Руководитель команды - доцент Галина Наталья Владимировна.

По итогам выступления трое из пяти участников нашей команды будут представлять Республику Беларусь на международном этапе 8-ой Международной студенческой олимпиады «Экологическая безопасность» в Рязани (Российская Федерация). Это Гришкевич Алена (1 место в личном первенстве среди всех участников), Колбун Даша (2 место), Новик Антон (3 место).

Поздравляем ребят и желаем им успехов в дальнейшем! 🎉👏
#geoecologybsu #geoecologybsu_news #geoecologybsu #bsu_олимпиада

Важнейшие достижения кружка в области научно-исследовательской работы

В выполнении 3 тем НИР в 2018 году участвовало 2 студента, включенных в список исполнителей проекта либо работавших на платной основе.

- НИР 20161432 «Ландшафтная структура зон влияния промышленных центров и адаптация растительности к техногенному воздействию» подпрограммы «Природные ресурсы и экологическая безопасность» государственной программы научных исследований (ГПНИ) «Природопользование и экология». № 836/63..Науч. рук. Марцинкевич Г.И.. Исполнители – студ. Пациенко А.А.

- НИР 20162806 «Проведение наблюдений за ресурсами водной растительности, а также за средой ее произрастания», ГП «Охрана окружающей среды и устойчивое использование природных ресурсов» на 2016-2020 гг. науч. рук. Б.П. Власов. Исполнители—студ. Колбун Д.А.

- НИР 20164690 «Оценить современное состояние водоемов национального парка «Нарочанский» с учетом углубленного изучения зарастания высшей водной растительностью (макрофитами)» , ГП «Охрана окружающей среды и устойчивое использование природных ресурсов» на 2016-2020 гг. науч. рук. Б.П. Власов. Исполнители—студ. Колбун Д.А.

В выполнении кафедральной НИР Участвовали 10 студентов

XXV Республиканский конкурс научных работ:

Колбун Дарья Александровна, магистрант, тема «Оценка современного состояния и динамики зарастания озер национального парка «Нарочанский»», диплом 3 категории, руководитель доцент Грищенко Н. Д.

Новик Антон Александрович, магистрант, тема «Геоэкологическая оценка земельных ресурсов Могилевской области», диплом 3 категории, руководитель доцент Бакарасов В.А.

Студентами кружка самостоятельно или в соавторстве в 2018 году опубликовано 13 работ, в том числе статей в материалах конференций -- 12, тезисов докладов – 1.

Студенты кружка в 2018 году принимали участие в 5 международных, 1 вузовской конференции, на которых было сделано 29 научных докладов.

На 76-й научной конференции студентов и аспирантов БГУ в 2019 году – 18 научных докладов.

Студенты участвовали в общеуниверситетских и факультетских мероприятиях, в том числе Днях географа.

8-я Международная студенческая олимпиада «Экологическая безопасность»

Студенты кружка представляли сборную команду географического факультета БГУ на 8-й Международной студенческой олимпиаде «Экологическая безопасность» (октябрь, 2018)

Команда заняла I общекомандное место в Республиканском туре Международной олимпиады и награждена дипломом.



В состав команды
вошли:

Лачковская М.,
Новик А.,
Колбун Д.,
Жданович С.
Гришкевич Е.

Руководитель:
доц. Гагина Н.В.



Победителями в личном первенстве Республиканского этапа стали магистранты Гришкевич Е.А., Колбун Д.А., Новик А.А., занявшие, соответственно 1-е, 2-е, 3-е места в индивидуальном зачете.

За выступление в Республиканском туре студенты награждены дипломами победителей и сертификатами участников.



Магистранты специальности «Геоэкология» географического факультета БГУ Гришкевич Елена Александровна и Новик Антон Александрович стали призерами Международной экологической олимпиады ВУЗов стран СНГ.

Заключительный этап олимпиадного марафона проходил на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский государственный университет имени С.А. Есенина» с 18 по 21 декабря 2018 года.

Руководитель команды – доцент Гагина Н.В.



Творческие конкурсы и мероприятия

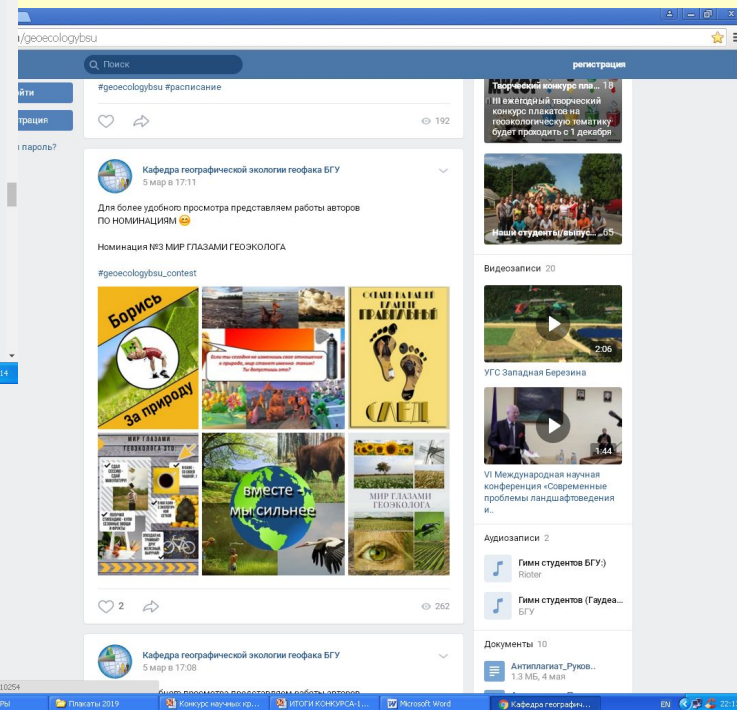
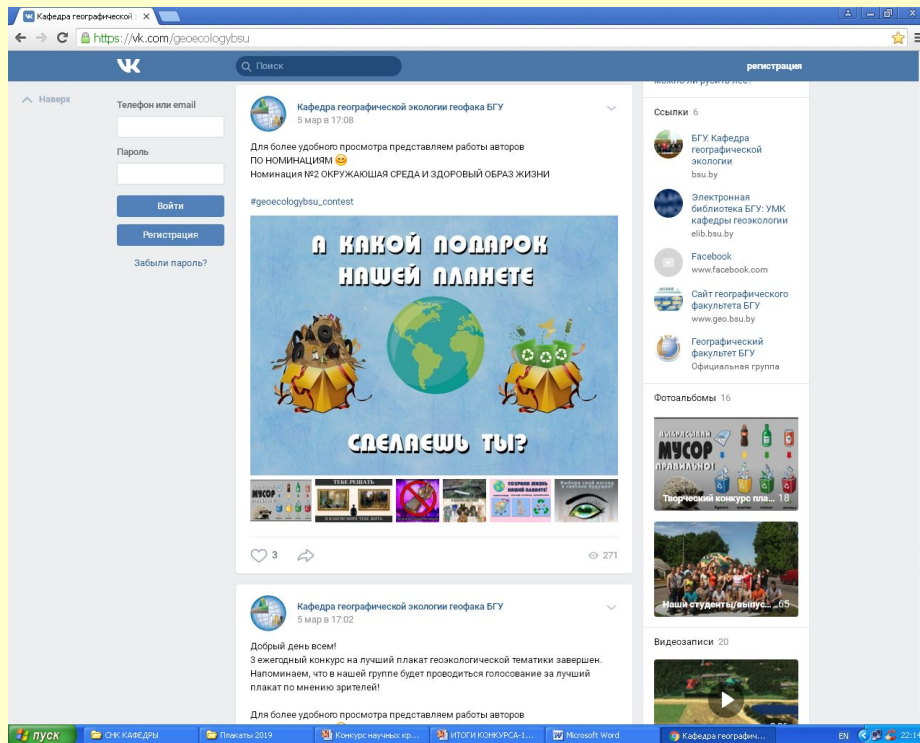
С 1 ноября 2018 года по 1 февраля 2019 года проводился **творческий конкурс на лучший плакат геозэкологической тематики** в номинациях:

- «Сохраним ландшафты Беларуси»,
- «Окружающая среда и здоровый образ жизни»,
- «Мир глазами геозэколога»,
- Приз зрительских симпатий

Приз зрительских симпатий получила работа Шука Ирины



Все конкурсные работы были представлены и активно обсуждались на страничке кафедры



Номинация «Окружающая среда и здоровый образ жизни»

Победитель номинации
Ирина Коренда



СОХРАНИ ЖИЗНЬ НАШЕЙ ПЛАНЕТЕ!

минимализируй используй по-новому перерабатывай



Номинация «Мир глазами геоэколога»

Победитель номинации
Гришкевич Елена



Номинация «Сохраним ландшафты Беларуси»

Победитель номинации
Лойко Мария



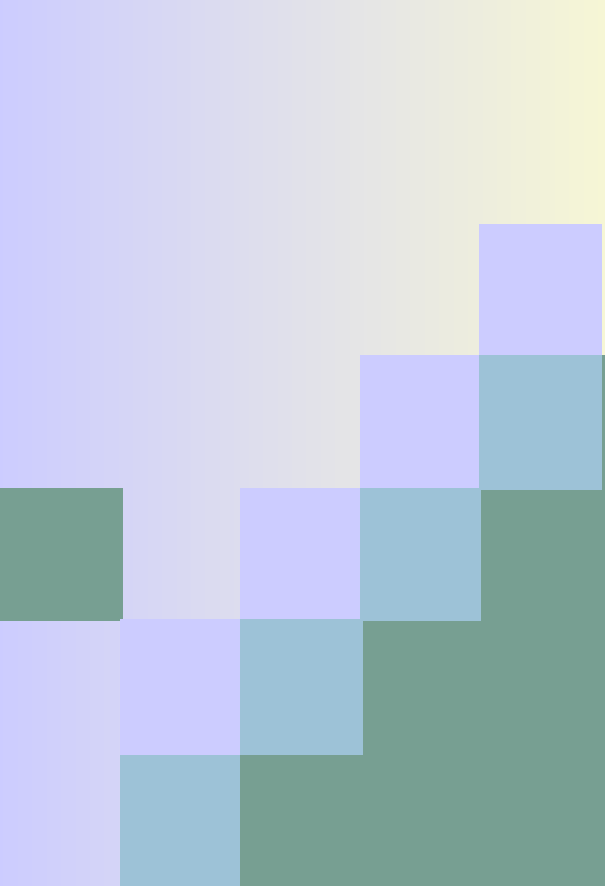
227 марта 2019 года, в рамках проведения мероприятий Дней географа-2019, состоялось тематическое заседание студенческого научного кружка кафедры.

В программе заседания:

1. Вручение дипломов и награждение победителей 3 конкурса на лучший плакат геоэкологической тематики (ноябрь 2018 - февраль 2019 г.).

2. Выступление старшего научного сотрудника НИЛ экологии ландшафтов БГУ Александра Леонидовича Демидова на тему:
«ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ ГЕОЭКОЛОГА В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ»





Спасибо за
внимание