

ИНСТИТУТ ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Руководитель – канд. биол. наук Кожевникова М.В.

| | | |
|------------|--------------------------|------------|
| 24.04.2017 | Ауд. 225, Товарищеская 5 | 9.00-12.00 |
|------------|--------------------------|------------|

1. **Алтухова А.В.**, **Гизатуллин Р.Д.** (магистрант, 1 г.о.) Агрометеорологические условия Приволжского федерального округа. *Науч. рук. – доц., к.г.н. Ю.Г. Хабутдинов.*
2. **Ваганова Е.С.** (магистрант, 2 г.о.) Природа липидной фракции и содержание ПАУ в биоуглях различного происхождения. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук Е.В. Смирнова.*
3. **Васильева А.В.** (4 курс) ПЦР с обратной транскрипцией рибосомальной РНК: использование для оценки резистентности микроорганизмов *Науч. рук. – доц., канд. ветеринар. наук Э.А. Шуралев.*
4. **Гараева Г.Р.** (магистрант, 2 г.о.) Анализ температурного режима муравейника. *Науч. рук. – проф., д-р физ.-мат. наук Ш.Х. Зарипов, доц., канд. биол. наук Д.В. Тишин.*
5. **Закиров А.В.** (магистрант, 2 г.о.) Климат Европейской части России за последние 2 тысячи лет. *Науч. рук. – проф., д.г.н. Ю.П. Переведенцев.*
6. **Исаева Е.С.** (4 курс) Закономерности формирования рисунка лесного покрова ландшафтов лесостепи: природные и антропогенные факторы фрагментации. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук Г.А. Шайхутдинова.*
7. **Марданов Р.Р.** (магистрант, 2 г.о.) Моделирование потенциальных местообитаний видов растений в условиях изменяющегося климата. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук В.Е. Прохоров.*
8. **Назаров Н.А.** (4 курс) Использование радиометрического датирования для определения скорости современного осадконакопления. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук О.В. Никитин.*
9. **Ризатдинов Р.Р.** (4 курс) Особенности онтогенеза и оценка выживаемости популяции Ореха манджурского (*Juglas mandshurica* Maxim) в процессе акклиматизации. *Науч. рук. – доц., д-р. биол. наук М.Б. Фардеева.*
10. **Шакирзянов Р.В.** (магистрант, 2 г.о.) Геостатистический анализ вариабельности агрохимический свойств пахотных угодий Северного Казахстана. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук К.Г. Гиниятуллин.*
11. **Шахтина А.В.** (магистрант, 2 г.о.) Анализ и моделирование сезонной динамики спектральных вегетационных индексов. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук С.С. Мухарамова.*

Секция ОБЩАЯ ЭКОЛОГИЯ

Руководитель – канд. биол. наук Шайхутдинова Г.А.

| | | |
|------------|--------------------------|-------|
| 24.04.2017 | Ауд. 123, Товарищеская 5 | 13:00 |
|------------|--------------------------|-------|

1. **Алексеева С.В.** (3 курс) Ксилогенез деревьев хвойно-широколиственного леса ВКГПБЗ. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук Д.В. Тишин.*
2. **Веденеева П.Д.** (3 курс) Классификация функциональных групп мохообразных в экосистемах. *Науч. рук. – асс., канд. биол. наук Н.Р. Шафигуллина.*
3. **Галиева Д.Р.** (3 курс) Особенности структуры и состояния популяций редких видов орхидей. *Науч. рук. – доц., д-р. биол. наук М.Б. Фардеева.*
4. **Зиганшина К.Ш.** (3 курс) Оценка "тёмного разнообразия" как компонент изучения видового разнообразия сообществ. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук В.Е. Прохоров.*
5. **Каримова З.Ф.** (3 курс) К изучению популяционной динамики *Vaccinium myrtillus* L. и *V. vitis-idaea* L. в условиях рекреации. *Науч. рук. – доц., д-р. биол. наук М.Б. Фардеева.*
6. **Кашанова Л.Р.** (3 курс) Сезонный прирост деревьев в толщину по данным дендрометрических исследований 2016 года. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук Д.В. Тишин.*
7. **Кравец М.А.** (3 курс) Подходы к оценке пула видов растительных сообществ. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук В.Е. Прохоров.*
8. **Миргалиева Л.Р.** (3 курс) Первичная продукция видов напочвенного покрова различных экологических местообитаний Раифского лесничества ВКГПБЗ. *Науч. рук. – проф., д-р. биол. наук Т.В. Рогова.*
9. **Мишуква К.С.** (3 курс) Распространение ксеромезофитных дубрав в Республике Татарстан. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук В.Е. Прохоров.*
10. **Позднухов П.Н.** (3 курс) Использование методов дендрохронологии для датирования оползневых смещений. *Науч. рук. – доц., д-р. биол. наук М.Б. Фардеева.*
11. **Солнцев К.А.** (3 курс) Фитомасса зональных хвойно-широколиственных лесов и производных типов леса Раифского лесничества ВКГПБЗ. *Науч. рук. – проф., д-р. биол. наук Т.В. Рогова.*
12. **Хабибуллина А.А.** (3 курс) Ксеромезофитные широколиственные леса Республики Татарстан в иерархии синтаксонов системы Браун-Бланке. *Науч. рук. – асс., канд. биол. наук М.В. Кожевникова.*
13. **Ханнанова И.А.** (3 курс) Дигрессивная и демутационная динамика лесных сообществ Саралинского лесничества ВКГПБЗ. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук Г.А. Шайхутдинова.*
15. **Черноусова Т.М.** (3 курс) Подходы выявления и охраны ценных лесных участков в системе добровольной сертификации по стандартам FSC. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук Г.А. Шайхутдинова.*
15. **Шайкина Л.М.** (3 курс) Оценка интенсивности транспирации у деревьев. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук Д.В. Тишин.*

Секция ПРИКЛАДНАЯ ЭКОЛОГИЯ
Руководитель – канд. геогр. наук Никитин О.В.

| | | |
|------------|-------------------------------------|-------|
| 24.04.2017 | Ауд. 058 корп. 1, Кремлевская 18 | 13.35 |
|------------|-------------------------------------|-------|

1. **Абдульманова Д.Р.** (3 курс) Преvalентность *Toxoplasma gondii* в популяции кошек города Казани. *Науч. рук. – доц., канд. ветеринар. наук Э.А. Шуралев.*
2. **Ахметгараева И.Р.** (3 курс) Роль биопрепаратов в формировании супрессивных свойств компостов. *Науч. рук. – асс. П.А. Курынцева.*
3. **Габдрахимова В.А.** (3 курс) Биоиндикация городской среды с использованием показателей замедленной флуорисценции хвои сосны обыкновенной. *Науч. рук. – доц., канд. хим. наук Г.Р. Валеева.*
4. **Гайсин А.Р.** (3 курс). Характеристика рыбной популяции в Мешинском заливе. *Науч. рук. – проф., д-р. биол. наук Н.Ю. Степанова.*
5. **Давлетова Э.Р.** (3 курс) Анализ биосурфактантной активности углеводородокисляющих бактерий. *Науч. рук. – проф., д-р. биол. наук С.Ю. Селивановская.*
6. **Ковальчук А.А.** (3 курс) Гены устойчивости после внесения антибиотика в почву, влияние антибиотика на численность бактерий/грибов в почве. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук П.Ю. Галицкая.*
7. **Корякина А.С.** (3 курс) Экологическое состояние Ижевского водохранилища. *Науч. рук. – проф., д-р. хим. наук В.З. Латыпова.*
8. **Лялин С.А.** (3 курс) Применение дистанционных методов в мониторинге эвтрофирования поверхностных вод. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук О.В. Никитин.*
9. **Минаяева Э.А.** (3 курс) Оценка развития аномалий глаз трутней медоносных пчел. *Науч. рук. – проф., д-р. биол. наук М.Н. Мукминов.*
10. **Мухатдисова З.М.** (3 курс) Токсикологическая характеристика донных отложений в районе выпусков сточных вод нефтехимических предприятий. *Науч. рук. – проф., д-р. биол. наук Н.Ю. Степанова.*
11. **Султанова А.Ф.** (3 курс) Сравнительная оценка морфометрических показателей различных популяций «средне-русской породы» медоносных пчел. *Науч. рук. – проф., д-р. биол. наук М.Н. Мукминов.*
12. **Федотова А.Ю.** (3 курс) Геноиндикация *Toxoplasma gondii* в популяциях грызунов г. Казани *Науч. рук. – доц., канд. ветеринар. наук Э.А. Шуралев; с.н.с. НОЦ фармацевтики КФУ Н.М. Александрова.*
13. **Хасанишина Л.Р.** (3 курс) Первичная фармако-токсикологическая характеристика аскорбиновой кислоты на модели токсического гепатита. *Науч. рук. – проф., д-р. биол. наук В.В. Зобов; д-р биол. наук А.Б. Выштакалюк.*
14. **Шаймарданова А.Р.** (3 курс) Микробиологические и биохимические параметры при ремедиации нефтешламов. *Науч. рук. – проф., д-р. биол. наук С.Ю. Селивановская.*

Секция МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Руководитель – канд. физ.-мат. наук Костерина Е.А.

| | | |
|------------|--------------------------|-------|
| 24.04.2017 | Ауд. 307, Товарищеская 5 | 13.00 |
|------------|--------------------------|-------|

1. **Гибадулин Р.С.** (магистрант, 2 г.о.) Системы определения видов растений. *Науч. рук. – доц., канд. физ.-мат. наук А.К. Гильфанов.*
2. **Амирова А.Р.** (4 курс) База данных использования водных объектов РТ. *Науч. рук. – доц., канд. физ.-мат. наук Е.А. Костерина.*
3. **Горбунова Ю.В.** (4 курс) Моделирование формирования стока в бассейне реки Ик с помощью программного комплекса "Гидрограф". *Науч. рук. – доц., канд. физ.-мат. наук Е.А. Костерина (КФУ), доц., канд. техн. наук О.М. Макарьева (СПбГУ).*
4. **Шигапова Ю.А.** (4 курс) Пространственные модели рассеивания примесей от полигонов ТБО. *Науч. рук. – проф., д-р физ.-мат. наук Ш.Х. Зарипов.*
5. **Бурдов Д.Е.** (3 курс) Приложение Android для работы с базой данных «Флора» *Науч. рук. – доц., канд. физ.-мат. наук А.К. Гильфанов.*
6. **Гусев С.М.** (3 курс) Подготовка многолетних данных космической съемки для автоматизированного дешифрирования пахотных земель. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук С.С. Мухарамова.*
7. **Касимова А.И.** (3 курс) Моделирование сезонного радиального роста деревьев. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук Н.А. Чижикова.*
8. **Коростылева М.И.** (3 курс) Аналитические и численные модели переноса загрязнений. *Науч. рук. – проф., д-р физ.-мат. наук Ш.Х. Зарипов.*
9. **Кузнецов А.В.** (3 курс) Моделирование аэродинамики лесных массивов. *Науч. рук. – проф., д-р физ.-мат. наук Ш.Х. Зарипов.*
10. **Сагитов А.А.** (3 курс) Создание базы геоданных для анализа последствий возможной техногенной катастрофы в районе населенного пункта Салмычи. *Науч. рук. – ст. преп. А.Г. Пилюгин.*
11. **Сливков С.А.** (3 курс) Расчет уровня шума на городских трассах. *Науч. рук. – ст. преп. А.Г. Пилюгин.*
12. **Фаизова А.А.** (3 курс) Обзор математической модели водного обмена дерева. *Науч. рук. – доц., канд. физ.-мат. наук Е.А. Костерина.*
13. **Хашимова Д.Х.** (3 курс) Обзор назначения и устройства скважин в гидрогеологии и водопользовании. *Науч. рук. – доц., канд. физ.-мат. наук Е.А. Костерина.*
14. **Хисматуллина Ю.А.** (3 курс) Создание базы данных лесотаксационных показателей Саралинского участка ВКГПБЗ. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук С.С. Мухарамова.*
15. **Хусаинов И.Э.** (3 курс) Основы подходов к моделированию фильтрационной консолидации. *Науч. рук. – доц., канд. физ.-мат. наук Е.А. Костерина.*
16. **Ширкунова Д.А.** (3 курс) Моделирование динамики лесных сообществ. *Науч. рук. – доц., канд. физ.-мат. наук А.К. Гильфанов.*
17. **Шуклина М.А.** (3 курс) Моделирование системы фитопланктон-зоопланктон с вирусным заражением *Науч. рук. – доц., канд. физ.-мат. наук А.К. Гильфанов.*

Секция ГЕОЭКОЛОГИЯ

Руководитель – проф., д-р геогр. наук Ермолаев О.П.

| | | |
|------------|--------------------------|-------|
| 24.04.2017 | Ауд. 220, Товарищеская 5 | 14.00 |
|------------|--------------------------|-------|

1. **Абдразаков Н.Ш.** (3 курс) Оценка интенсивности эрозионно-аккумулятивных процессов в степной зоне Восточно-Европейской равнины. *Науч. рук. – асс., канд. геогр. наук А.Г. Шарифуллин.*
2. **Ахмадиев М.Р.** (3 курс) Динамика пояса струйчатой эрозии на пахотных землях лесостепной зоны. *Науч. рук. – проф., д-р геогр. наук О.П. Ермолаев.*
3. **Беспалова А.А.** (3 курс) Динамика пояса струйчатой эрозии на пахотных землях степной зоны. *Науч. рук. – проф., д-р геогр. наук О.П. Ермолаев.*
4. **Желтоухова Т.Е.** (3 курс) Современное состояние овражно-балочной системы г.Елабуги. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук Г.Р. Сафина.*
5. **Мусташкин Р.Р.** (3 курс) Анализ влияния морфометрических характеристик рельефа на содержание естественных радионуклидов в почве. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук К.А. Мальцев.*
6. **Набиева К.Р.** (3 курс) Тенденции изменения глубины промерзания почв и мощности снежного покрова на Русской равнине и их гидролого-геоморфологические следствия. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук А.В. Гусаров.*
7. **Нечаева В.В.** (3 курс) Составление базы данных характеристик максимального стока рек Камского бассейна. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук А.А. Куржанова.*
8. **Никифоров Т.Е.** (3 курс) Эрозия и сток взвешенных наносов малых рек бассейна р.Миссисипи (Северная Америка). *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук А.П. Двинских.*
9. **Павловская А.А.** (3 курс) Колебания расходов р.Степ. Зай. *Науч. рук. – ст.преп., канд. геогр. наук Е.В. Петрова.*
10. **Пинягина Э.Н.** (3 курс) Плановый рисунок овражной сети Западного Предкамья. *Науч. рук. – проф., д-р геогр. наук О.П. Ермолаев.*
11. **Ткачева А.В.** (3 курс) Развитие овражно-балочной сети г.Чистополь. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук Г.Р. Сафина.*
12. **Харькова Ж.П.** (3 курс) Динамика овражной эрозии в Оренбургской области. *Науч. рук. – асс., канд. геогр. наук А.Г. Шарифуллин.*
13. **Хузиахметова Р.Р.** (3 курс) Спектрометрические характеристики песков разного гранулометрического состава и их использование в геоэкологических исследованиях. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук А.В. Гусаров.*
14. **Шамсиев А.Р.** (3 курс) Плановый рисунок овражной сети Ульяновского Предволжья. *Науч. рук. – проф., д-р геогр. наук О.П. Ермолаев.*
15. **Шуматбаева В.Г.** (3 курс) Многолетняя изменчивость минерализации рек бассейна Шешмы. *Науч. рук. – ст.преп., канд. геогр. наук Е.В. Петрова.*
16. **Яхина К.А.** (3 курс) Влияние на окружающую среду завода "Искож" г.Казани. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук А.А. Куржанова.*

Секция ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО И КАДАСТРЫ
Руководитель – проф., д-р геогр. наук Сироткин В.В.

| | | |
|------------|--------------------------|-------|
| 24.04.2017 | Ауд. 203, Товарищеская 5 | 14.00 |
|------------|--------------------------|-------|

1. **Алимова А.Р.** (3 курс) Функциональное зонирование территории Вахитовского и Ново-Савиновского районов г.Казани. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук В.А. Федорова.*
2. **Мифтахова Л.И.** (3 курс) Автоматизированное дешифрирование заброшенных пахотных угодий в бассейне р.Медведица по данным ДДЗ. *Науч. рук. – асс. М.А. Иванов.*
3. **Анайчева А.Е.** (3 курс) Оценка интенсивности оползневых процессов по данным дистанционного зондирования. *Науч. рук. – асс. Б.М. Усманов.*
4. **Ардашова Г.Г.** (3 курс) Функциональное зонирование территории Кировского района г.Казани. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук В.А. Федорова.*
5. **Бадрутдинов Б.Р.** (3 курс) Автоматизированное дешифрирование заброшенных пахотных угодий в бассейне р.Самара по данным ДДЗ. *Науч. рук. – асс. М.А. Иванов.*
6. **Воробьева Д.С.** (3 курс) Землепользование Бугульминского муниципального района РТ. *Науч. рук. – проф., д-р геогр. наук В.В. Сироткин.*
7. **Гаязова А.Ф.** (3 курс) Государственный кадастровый учет особо ценных земель сельскохозяйственного назначения в РТ. *Науч. рук. – ст.преп., канд. экон. наук Г.Ф. Гайнутдинова.*
8. **Ижумова Е.О.** (3 курс) Методический подход к определению предпочтительных направлений экстерриториального расширения населенных пунктов (на примере малых городов Республики Татарстан). *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук В.В. Мозжерин.*
9. **Зарипова С.Н.** (3 курс) Функциональное зонирование территории Советского района г.Казани. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук В.А. Федорова.*
10. **Иванова А.И.** (3 курс) Экологические факторы и показатели, учитываемые при мониторинге земель и оценки недвижимости в РТ. *Науч. рук. – ст.преп., канд. экон. наук Г.Ф. Гайнутдинова.*
11. **Исламова А.Х.** (3 курс) Оценка структуры земельного фонда Юго-Восточного региона Республики Татарстан (2005-2015 гг.). *Науч. рук. – асс. Д.Н. Хайруллина.*
12. **Кажокин А.А.** (3 курс) Автоматизированное дешифрирование заброшенных пахотных угодий в бассейне р.Меша по данным ДДЗ. *Науч. рук. – асс. М.А. Иванов.*
13. **Коваленко А.А.** (3 курс) Сравнительный анализ точности морфометрических параметров глобальной ЦМР SRTM. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук К.А. Мальцев.*
14. **Мавлаутдинова А.Р.** (3 курс) Применение геоинформационных технологий (ГИС) в территориальном планировании. *Науч. рук. – ст.преп., канд. экон. наук Г.Ф. Гайнутдинова.*
15. **Максимова А.Г.** (3 курс) Инвентаризация земельных участков, примыкающих к водным объектам, для резервирования земель береговых полос (на примере р.Меша). *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук В.В. Мозжерин.*
16. **Ложкина И.И.** (3 курс) Сравнительный анализ точности морфометрических параметров глобальной ЦМР ASTERGDEM. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук К.А. Мальцев.*
17. **Мирьякупов К.Н.** (3 курс) Автоматизированное дешифрирование заброшенных пахотных угодий в бассейне р.Калаус по данным ДДЗ. *Науч. рук. – асс. М.А. Иванов.*
18. **Мусин Р.У.** (3 курс) Землепользование Лениногорского муниципального района РТ. *Науч. рук. – проф., д-р геогр. наук В.В. Сироткин.*
19. **Нуртдинова Г.М.** (3 курс) Функциональное зонирование территории Московского района г.Казани. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук В.А. Федорова.*
20. **Нуруллина А.А.** (3 курс) Функциональное зонирование территории Приволжского района г.Казани. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук Г.Р. Сафина.*
21. **Одноворцева А.А.** (3 курс) Оценка состояния городищ РТ по данным дистанционного зондирования. *Науч. рук. – асс. Б.М. Усманов.*

22. **Ситдикова Г.М.** (3 курс) Изучение переформирования берегов Куйбышевского водохранилища (д.Макаровка). *Науч. рук. – асс. Б.М. Усманов.*

23. **Сухановский А.А.** (3 курс) Оценка точности передачи границ земель водного фонда на кадастровых картах (на примере Куйбышевского водохранилища в пределах Республики Татарстан). *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук В.В. Мозжерин.*

24. **Хамидуллина А.Р.** (3 курс) Функциональное зонирование территории Авиастроительного района г.Казани. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук Г.Р. Сафина.*

25. **Хомицевич А.О.** (3 курс) Оценка соответствия границ лесных массивов границам земель лесного фонда на кадастровых картах (на примере Предволжья Республики Татарстан). *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук В.В. Мозжерин.*

26. **Хуснутдинова А.М.** (3 курс) Землепользование Кукморского муниципального района РТ. *Науч. рук. – проф., д-р геогр. наук В.В. Сироткин.*

27. **Цимберкевич К.А.** (3 курс) Оценка потенциальных потерь почвы Саратовской области. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук К.А. Мальцев.*

28. **Шарафиева А.М.** (3 курс) Использование данных дистанционного зондирования для изучения осыпных процессов. *Науч. рук. – асс. Б.М. Усманов.*

Секция МЕТЕОРОЛОГИЯ, КЛИМАТОЛОГИЯ И ЭКОЛОГИЯ АТМОСФЕРЫ

Руководитель – проф., доктор географ. наук Переведенцев Ю.П.

| | | |
|------------|---------------------------|-------|
| 24.04.2017 | Ауд. 315, Товарищеская, 5 | 13:00 |
|------------|---------------------------|-------|

1. **Арбузова А.А.** (3 курс) Гелиоэнергетические ресурсы Самарской области. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук А.А. Николаев.*
2. **Арсланова З.Л.** (3 курс) Вихревая деятельность во внетропических широтах Северного полушария. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук К.М. Шанталинский.*
3. **Валидова Э.Р.** (3 курс) Режим основных метеовеличин в тропосфере в период 2000-2016гг. в Нарьян-Маре, Казани и Астрахани. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук К.М. Шанталинский.*
4. **Ионова Я.Р.** (4 курс) Биоклимат Севера Российской Федерации. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук Н.В. Исмагилов.*
5. **Калимуллина Р.Р.** (4 курс) Качество атмосферного воздуха в Приволжском федеральном округе. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук Ю.Г. Хабутдинов.*
6. **Куртева Е.Н.** (магистрант, 1 г.о.) Прогнозирование температуры воздуха и атмосферных осадков по модели COSMO-RU в теплый период в городе Казани. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук Ф.В. Гоголь*
7. **Наиф С.С.** (магистрант, 2 г.о.) Пыльные бури на территории Ирака. *Науч. рук. – проф., д-р геогр. наук Ю.П. Переведенцев.*
8. **Сафин И.Р.** (магистрант, 2 г.о.) Использование открытой библиотеки MetRu для задач метеорологии. *Науч. рук. – проф., д-р геогр. наук Ю.П. Переведенцев.*
9. **Шайхулмарданова Л.В.** (магистрант, 2 г.о.) Режим температуры и осадков на территории ПФО в XIX-XXI веках. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук В.В. Гурьянов.*

Секция ПОЧВОВЕДЕНИЕ

Руководитель – канд. биол. наук. Смирнова Е.В.

| | | |
|------------|-----------|-------|
| 24.04.2017 | Ауд. П-33 | 10:00 |
|------------|-----------|-------|

1. **Ананьев А.М.** (3 курс) Методы геоинформационного картографирования в оценке факторов пространственной дифференциации почвенно-растительного покрова. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук. Л.В. Мельников.*
2. **Аникина П.Д.** (3 курс) Особенности геохимического поведения макро- и микроэлементов в почвах агроэкосистем. *Науч. рук. – проф., д-р биол. наук. А.А. Шинкарев.*
3. **Апраксина К.С.** (3 курс) Деградация почвенного покрова сельскохозяйственных ландшафтов в результате пахотной эрозии. *Науч. рук. – проф., д-р биол. наук. А.А. Шинкарев.*
4. **Архипов К.В.** (3 курс) Геоботанические особенности формирования растительных сообществ на разновозрастных залежных почвах. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук Е.В. Смирнова.*
5. **Буданова Е.Н.** (3 курс) Влияние внекорневой подкормки хелатами меди и железа на развитие саженцев томатов. *Науч. рук. – асс. Р.В. Окунев.*
6. **Валеева А.Ф.** (3 курс) Пространственные закономерности формирования гумуса в старопашотных горизонтах светло-серых лесных почвах Предкамья РТ. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук К.Г. Гиниятуллин.*
7. **Глазырина И.А.** (3 курс) Получение металлоорганических частиц железа с использованием компонентов почвенных вытяжек в качестве восстановителей. *Науч. рук. – асс. Р.В. Окунев.*
8. **Ибрашева Р.Р.** (3 курс) Организация фермерского хозяйства в почвенно-экологических условиях Республики Татарстан. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук А.А. Валеева.*
9. **Кокуркина А.А.** (3 курс) Влияние различных органических удобрений на основе разных концентраций сапропеля на рост газонной травы. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук А.А. Валеева.*
10. **Крупина С.Л.** (3 курс) Использование фитолитного анализа почв в палеоэкологических исследованиях. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук. Л.В. Мельников.*
11. **Маннапова Т.Е.** (3 курс) Оценка корреляций между содержанием гумуса и отражательной способностью почвенного материала из старопашотных горизонтов залежных почв в ИК области спектра. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук К.Г. Гиниятуллин.*
12. **Мустафин Р.Р.** (3 курс) Общие закономерности антропогенной трансформации почв в экосистемах агроферы. *Науч. рук. – проф., д-р биол. наук. А.А. Шинкарев.*
13. **Назарова Р.А.** (3 курс) Влияние абиотических факторов на содержание низкомолекулярных водорастворимых органических кислот в серых лесных почвах. *Науч. рук. – асс. Р.В. Окунев.*
14. **Николаева А.В.** (3 курс) Возможности метода компьютерной томографии при оценке порового пространства почв. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук. Л.В. Мельников.*
15. **Семенова А.А.** (3 курс) Влияние сапропелей на биологическую активность почв в модельных экспериментах. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук Е.В. Смирнова.*
16. **Шамеев А.Г.** (3 курс) Изменчивость кислотности пахотного горизонта серой лесной почвы в границах опытного поля. *Науч. рук. – проф., д-р биол. наук. А.А. Шинкарев.*
17. **Ваганова Е.С.** (магистрант, 2 г.о.). Природа липидной фракции и содержание ПАУ в биоуглях различного происхождения. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук Е.В. Смирнова.*
18. **Гусева И.А.** (магистрант, 2 г.о.). Влияние биоугля различного происхождения на биологическую активность серых лесных почв. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук Е.В. Смирнова.*

19. **Шакирзянов Р.В.** (магистрант, 2 г.о.). Оценка variability агрохимических свойств угодий ТОО «Мичуринский» (Северный Казахстан). *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук К.Г. Гиниятуллин.*

20. **Галиуллина А.Г.** (магистрант, 2 г.о.). Химические и физико-химические свойства пахотных угодий Северного Казахстана, оценка экологических рисков. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук К.Г. Гиниятуллин.*

Директор Института

_____ /Селивановская С.Ю.

Ответственный за НИРС

_____ /Кожевникова М.В.