

ИНСТИТУТ ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

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

24.04.2018	Ауд. 113, Товарищеская 5	10.00-12.00
------------	--------------------------	-------------

1. **Хуссейн Д.Д.** (магистрант, 2 г.о.). Климатические изменения республики Джибутти. *Науч. рук. – проф., д-р геогр. наук, Ю.П. Переведенцев.*

2. **Горбунова Ю.В.** (магистр, 1 г.о.). Оценка влияния климата и ландшафтных условий на процессы формирования стока в Татарстане (на примере двух водосборов). *Науч. рук. – доц., канд. физ.-мат. наук Е.А. Костерина, доц., канд. техн. наук О.М. Макарьева (СПбГУ).*

3. **Ахметгараева И.Р.** (4 курс) Определение оптимального режима пиролиза для получения биочара из куриного помета. *Науч. рук. – асс., канд. биол. наук П.А. Курынцева.*

4. **Афанасьев Р.А.** (магистрант, 1 г.о.) Оценка первичной продукции по функциональным показателям древесных видов. *Науч. рук. – проф., д-р биол. наук Т.В. Рогова.*

5. **Шаринова А.Р.** (магистрант, 2 г.о.). Ремедиация почв, загрязненных ПАУ естественной микробиотой. *Науч. рук. – зав. каф., канд. биол. наук Е.В. Смирнова.*

6. **Коваленко А.А.** (4 курс). Оценка точности карт уклонов получаемых на основе глобальных общедоступных ЦМР. *Науч. рук. – доц., к.г.н. Мальцев К.А.*

Секция ОБЩАЯ ЭКОЛОГИЯ

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

24.04.2018	Ауд. 123, Товарищеская 5	13:00
------------	--------------------------	-------

1. **Басырова Д.Ф.** (3 курс). Род *Pluteus* в Республике Татарстан: особенности распространения и экологии. *Науч. рук. – асс. К.О. Потанов*
2. **Зарипова А.М.** (3 курс). К вопросу популяционной организации некоторых степных растений. *Науч. рук. – доц., д-р биол. наук М.Б. Фардеева*
3. **Карманов М.Р.** (3 курс). Дендрохронологические исследования лиственницы сибирской (*Larix sibirica* Ledeb.) в условиях интродукции. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук Д.В. Тишин*
4. **Карнов М.В.** (3 курс). Динамика содержания хлорофилла, SPAD и функциональных показателей листьев *Pinus selvestris* (SLA) модельного дерева. *Науч. рук. – проф., д-р биол. наук Т.В. Рогова*
5. **Коваленко В.Р.** (3 курс). Экологические особенности бриофлоры г. Казани. *Науч. рук. – асс., канд. биол. наук Н.Р. Шафигуллина*
6. **Кравец М.А.** (3 курс). Фитоиндикационная оценка рекреационной дигрессии лесных сообществ национального парка «Нижняя Кама». *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук В.Е. Прохоров*
7. **Лунев П.А.** (3 курс). Распространение борщевика Сосновского (*Heracleum sosnowskyi* Manden.) в Республике Татарстан. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук В.Е. Прохоров*
8. **Мусин А.М.** (3 курс). Анализ пространственной структуры лесных экосистем по данным наземных и дистанционных наблюдений. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук Г.А. Шайхутдинова*
9. **Пчелина А.Н.** (3 курс). Экологические особенности бриофлоры г. Тольятти. *Науч. рук. – асс., канд. биол. наук Н.Р. Шафигуллина*
10. **Степанов Ю.В.** (3 курс). Особенности популяционной структуры *Juniperus communis* L. на южной границе ареала. *Науч. рук. – доц., д-р биол. наук М.Б. Фардеева*
11. **Тимофеева Н.О.** (3 курс). Биоразнообразие и классификация местообитаний экосистем степных и луговых местообитаний РТ в структуре EUNIS Habitat Classification. *Науч. рук. – проф., д-р биол. наук Т.В. Рогова*
12. **Фирсова И.С.** (3 курс). Выявление ключевых ботанических территорий Республики Татарстан. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук В.Е. Прохоров*
13. **Халикова Э.Р.** (3 курс). Индикация сукцессионных состояний растительных сообществ Раифы. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук Г.А. Шайхутдинова*

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

24.04.2018	Ауд. 058 корп. 1, Кремлевская 18	13.00
------------	-------------------------------------	-------

1. **Гайнетдинова** (3 курс). Содержания природных радионуклидов в сточной воде на объектах нефтедобычи РТ. *Науч. рук. – доц., канд. физ.-мат. наук О.Р. Бадрутдинов*
2. **Кожевникова Д.В.** (3 курс). Изменение липидного обмена при модельных заболеваниях печени у крыс. *Науч. рук. – проф., д-р. биол. наук В.В. Зобов*
3. **Мукимов У.У.** (3 курс). Изменение фитопатогенных свойств почв при применении супрессивных компостов. *Науч. рук. – асс., канд. биол. наук П.А. Курынцева*
4. **Хуббутдинова А.Р.** (3 курс). Биология и особенности жизненного цикла большой восковой моли. *Науч. рук. – проф., д-р. биол. наук М.Н. Мкминов*
5. **Овеснова К.А.** (3 курс). Воздействие Кармановской ГРЭС (г. Нефтекамск Республики Башкортостан) на поверхностные воды реки Буй. *Науч. рук. – проф., д-р. хим. наук, чл.-кор. АН РТ В.З. Латыпова*
6. **Глякина М.В.** (3 курс). Особенности лабораторного культивирования микроводорослей различных систематических групп. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук О.В. Никитин*
7. **Белов А.О.** (3 курс). Система биоэлектронной регистрации качества воды на основе поведенческих характеристик рыб. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук О.В. Никитин*
8. **Мустафина А.Н.** (3 курс). Сорбция фосфатов из водных растворов при помощи разноразмерных цеолитов. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук О.В. Никитин*
9. **Ростоцкая М.А.** (3 курс). Определение зависимости физико-химических свойств биочара, полученного из куриного помета в зависимости от режима пиролиза. *Науч. рук. – проф., д-р. биол. наук С.Ю. Селивановская*
10. **Фаррахова А.Ф.** (3 курс) Оценка физиологического профиля микробных сообществ разных типов почв. *Науч. рук. – проф., д-р. биол. наук С.Ю. Селивановская*
11. **Кузьмин Л.С.** (3 курс). Содержание металлов в воде, донных отложениях, рыбе Камского притока Куйбышевского водохранилища. *Науч. рук. – зав.кафедрой., д-р. биол. наук Н.Ю. Степанова*
12. **Кудрина П.С.** (3 курс). Сравнительный анализ методов индикации *Toxoplasma gondii*. *Науч. рук. – доц., канд. ветеринар. наук Э.А. Шуралев*
13. **Зиннатов М.Р.** (1 курс) Характеристика р. Казанки по гидрологическим и гидрохимическим показателям. *Науч.рук. – зав.кафедрой., д-р. биол. наук Н.Ю. Степанова*

Секция МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ

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

24.04.2018	Ауд. 307, Товарищеская 5	13.00
------------	--------------------------	-------

1. **Амирова А.Р.** (магистрант, 1 г.о.) Применение данных аэрофотосъемки для формирования водоохраных зон и прибрежных защитных полос на примере водных объектов нижнего течения реки Обь. *Науч. рук. – доц., канд. физ.-мат. наук Е.А. Костерина.*
2. **Касимова А.И.** (4 курс) Радиальный рост хвойных видов Байкальского заповедника. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук Н.А. Чижикова.*
3. **Хисматуллина Ю.А.** (4 курс) Создание базы данных лесотаксационных показателей Саралинского участка ВКГПБЗ. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук С.С. Мухарамова.*
4. **Асмандьярова А.Р.** (3 курс) Моделирование загрязнения атмосферы от системы источников. *Науч. рук. – доц., канд. физ.-мат. наук А.К. Гильфанов.*
5. **Булатова Р.В.** (3 курс) Антропогенное воздействие туристических маршрутов на растительность в заповеднике Пермской области. *Науч. рук. – ст. преп. А.Г. Пилюгин.*
6. **Закеева А.Р.** (3 курс) Создание учебного геопортала средствами NextGIS Web. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук С.С. Мухарамова.*
7. **Ибрагимова А.А.** (3 курс) Возможности CMS WordPress для создания интерфейса базы данных Флора. *Науч. рук. – доц., канд. физ.-мат. наук Е.А. Костерина.*
8. **Джумайло А.Д.** (3 курс) Математические модели лесных сообществ. *Науч. рук. – проф., д-р физ.-мат. наук Ш.Х. Зарипов.*
9. **Куштанова М.М.** (3 курс) Математическая модель водоснабжения малого населенного пункта. *Науч. рук. – проф., д-р техн. наук В.Ф. Шарафутдинов.*
10. **Ложкин Г.И.** (3 курс) Автоматизация определения размеров пор и каналов на срезах деревьев. *Науч. рук. – проф., д-р биол. наук А.А. Савельев.*
11. **Мухаматгареева Д.Ф.** (3 курс) Разработка мобильного приложения для работы с базой данных Флора. *Науч. рук. – доц., канд. физ.-мат. наук А.К. Гильфанов.*
12. **Нигматуллина А.Ф.** (3 курс) Изменение режима эрозионно-опасных осадков: методы анализа. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук Н.А. Чижикова.*
13. **Пустозерова О.Е.** (3 курс) Статистические методы оценки показателей качества воды. *Науч. рук. – асс., канд. физ.-мат. наук Т.В. Никоненкова.*
14. **Саханова Э.А.** (3 курс) Анализ влияния экологических условий на ширину годовичных колец (на примере сосны). *Науч. рук. – проф., д-р биол. наук А.А. Савельев.*
15. **Сластенина М.М.** (3 курс) Обзор книги Biostatistical analysis (Zar J.H., 2010) о применении статистических методов для анализа биологических данных. *Науч. рук. – доц., канд. физ.-мат. наук Е.А. Костерина.*
16. **Чемова Ю.В.** (3 курс) Возможности программы Image J для анализа характеристик листьев. *Науч. рук. – проф., д-р физ.-мат. наук Ш.Х. Зарипов.*
17. **Чукурумова Д.А.** (3 курс) Основы создания геофильтрационных моделей средствами пакета RM5. *Науч. рук. – доц., канд. физ.-мат. наук Е.А. Костерина.*
18. **Шарафутдинова З.Ф.** (3 курс) Анализ водных объектов по многомерным данным гидробиологического мониторинга. *Науч. рук. – асс., канд. физ.-мат. наук Т.В. Никоненкова.*

Секция ГЕОЭКОЛОГИЯ

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

24.04.2018	Ауд. 220, Товарищеская 5	13.00
------------	--------------------------	-------

1. **Симкина О.И.** (3 курс) Современное овражное расчленение в лесостепной зоне Ульяновской области (на примере междуречья бассейнов р. Сура и р. Барыш). *Науч. рук. – проф., д.г.н. О.П. Ермолаев*
2. **Петров П.Н.** (3 курс) Многолетние колебания стока рек Камского бассейна. *Науч. рук. – доц., к.г.н. В.В. Мозжерин*
3. **Петрова И.А.** (3 курс) Динамика состояние атмосферного воздуха г. Казани. *Науч. рук. – доц., к.г.н. А.А. Куржанова*
4. **Шахов С.Е.** (3 курс) Динамика изменения границы многолетней мерзлоты на территории России. *Науч. рук. – доц., к.г.н. А.А. Куржанова*
5. **Таипулатов Б.М.** (3 курс) Динамика изменения снеговой границы в горах Тянь-Шаня. *Науч. рук. – доц., к.г.н. А.А. Куржанова*
6. **Ефанова А.Ю.** (3 курс) Современные экзогенные процессы в горах Кавказа по данным дистанционного зондирования. *Науч. рук. – асс., к.г.н. А.Г. Шарифуллин*
7. **Штейнер В.Ю.** (3 курс) Влияние климатических показателей на развитие экзогенных процессов в горах Средней Азии. *Науч. рук. – асс., к.г.н. А.Г. Шарифуллин*
8. **Заляев А.Г.** (3 курс) Эрозия и сток наносов рек Юго-Восточной Азии. *Науч. рук. – доц., к.г.н. А.П. Двинских*
9. **Назирова Б.С.** (3 курс) Сток воды малых рек лесостепной зоны бассейна р.Волги. *Науч. рук. – доц., к.г.н. Г.Р. Сафина*
10. **Шагидуллин Р.Г.** (3 курс) Градостроительное зонирование территории г.Набережные Челны (микрорайоны ГЭС и ЗЯБ). *Науч. рук. – доц., к.г.н. Г.Р. Сафина*
11. **Газизов Л.Р.** (3 курс) Градостроительное зонирование территории города Набережные Челны (район Новый город). *Науч. рук. – доц., к.г.н. В.А. Федорова*
12. **Гаскаров Р.И.** (3 курс) Амплитуды суточных температур воздуха в различных природных зонах России. *Науч. рук. – доц., к.г.н. Е.В. Петрова*
13. **Янив А.И.** (3 курс) Изменение расходов р. Кубня за многолетний период наблюдения. *Науч. рук. – доц., к.г.н. Петрова Е.В*

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

24.04.2018	Ауд. 203, 221 Товарищеская 5	13.00
-------------------	---------------------------------	-------

1. **Алеева Д.И.** (3 курс) Оценка состояния земель объектов культурного наследия (Именьковское городище, РТ). *Науч. рук. – асс. Усманов Б.М.*
2. **Алтаева А.С.** (3 курс) Градостроительное зонирование северной части территории г.Чистополя. *Науч. рук. – доц., к.г.н. Сафина Г.Р.*
3. **Ашаткин И.А.** (3 курс) Оценка точности карт плановой кривизны получаемых на основе глобальных общедоступных ЦМР. *Науч. рук. – доц., к.г.н. Мальцев К.А.*
4. **Аюпова Э. Ф.** (3 курс) Современное овражное расчленение в степной зоне бассейна реки Урал. *Науч. рук. – проф., д.г.н. Ермолаев О.П.*
5. **Аюпова Эльвира Ф.** (3 курс) Современное овражное расчленение в лесостепной зоне Ульяновской области (междуречье Волги и Барыша). *Науч. рук. – проф., д.г.н. Ермолаев О.П.*
6. **Габидуллин И.А.** (3 курс) Динамика землепользования Лениногорского муниципального района РТ. *Науч. рук. – проф., д.г.н. Сироткин В.В.*
7. **Ганиева А.Ф.** (3 курс) Оценка точности карт уклонов получаемых на основе глобальных общедоступных ЦМР. *Науч. рук. – доц., к.г.н. Мальцев К.А.*
8. **Гареева Д.И.** (3 курс) Границы и пространственная структура Альметьевской агломерации. *Науч. рук. – доц., к.г.н. Федорова В.А.*
9. **Дивногорская О.И.** (3 курс) Методика выявления случаев самозахвата земель по материалам высокоточной аэрофотосъемки. *Науч. рук. – доц., к.г.н. Мозжерин В.В.*
10. **Землянская А.Ю.** (3 курс) Градостроительное зонирование территории Ново-Савиновского района г. Казани. *Науч. рук. – доц., к.г.н. Сафина Г.Р.*
11. **Ишмухаметов В.М.** (3 курс) Изменение фрагментации пахотных угодий в бассейне р. Меша в период 1985-2016 гг. *Науч. рук. – асс. Иванов М.А.*
12. **Казаков В.О.** (3 курс) Особенности постановки на кадастровый учёт водных объектов в республике Татарстан. *Науч. рук. – ст. преп., к.э.н. Гайнутдинова Г.Ф.*
13. **Каишанова Д.Ш.** (3 курс) Современное овражное расчленение в лесостепной зоне Западного Закамья. *Науч. рук. – проф., д.г.н. Ермолаев О.П.*
14. **Клементьева Е.А.** (3 курс) Границы и пространственная структура Камской агломерации. *Науч. рук. – доц., к.г.н. Федорова В.А.*
15. **Кузнецова Т.Н.** (3 курс) Современное овражное расчленение в лесостепной зоне Восточного Закамья. *Науч. рук. – проф., д.г.н. Ермолаев О.П.*
16. **Кузьмина Н.Н.** (3 курс) Градостроительное зонирование западной части территории г.Чистополя. *Науч. рук. – доц., к.г.н. Сафина Г.Р.*
17. **Лаишманова А.А.** (3 курс) Инвентаризация земельных участков, примыкающих к водным объектам, для резервирования земель береговых полос (на примере р. Улема). *Науч. рук. – доц., к.г.н. Мозжерин В.В.*
18. **Макеева Е.А.** (3 курс) Оценка состояния земель объектов культурного наследия (городище "Гремячий ключ"). *Науч. рук. – асс. Усманов Б.М.*
19. **Мустафина Э.Д.** (3 курс) Оценка точности карт экспозиции получаемых на основе глобальных общедоступных ЦМР. *Науч. рук. – доц., к.г.н. Мальцев К.А.*
20. **Сайфуллина Р.Р.** (3 курс) Границы и пространственная структура Казанской агломерации. *Науч. рук. – доц., к.г.н. Федорова В.А.*
21. **Сираева Г.Р.** (3 курс) Оценка точности карт профильной кривизны получаемых на основе глобальных общедоступных ЦМР. *Науч. рук. – доц., к.г.н. Мальцев К.А.*
22. **Татриев А.А.** (3 курс) Динамика землепользования Назранского муниципального района Республики Ингушетия. *Науч. рук. – проф., д.г.н. Сироткин В.В.*

23. **Усманова Р.Д.** (3 курс) Оценка состояния земель объектов культурного наследия (комплекс городищ "Ташкирмень"). *Науч. рук. – асс. Усманов Б.М.*
24. **Хабибуллина А.М.** (3 курс) Динамика землепользования Альметьевского муниципального района РТ. *Науч. рук. – проф., д.г.н. Сироткин В.В.*
25. **Хатамов А.С.** (3 курс) Использование информационных технологий для оценки структуры земельного фонда Центрального района РТ. *Науч. рук. – асс. Хайруллина Д.Н.*
26. **Чернова А.А.** (3 курс) Градостроительное зонирование южной части территории г.Чистополя. *Науч. рук. – доц., к.г.н. Сафина Г.Р.*
27. **Шарипова Ю.Р.** (3 курс) Инвентаризация земельных участков, примыкающих к водным объектам, для резервирования земель береговых полос (на примере реки Кичуй). *Науч. рук. – доц., к.г.н. Мозжерин В.В.*
28. **Ялалетдинов А.Р.** (3 курс) Порядок изъятия земель лесного фонда для различных целей на примере Альметьевского района Республики Татарстан. *Науч. рук. – ст.преп., к.э.н. Гайнутдинова Г.Ф.*

Секция МЕТЕОРОЛОГИЯ, КЛИМАТОЛОГИЯ И ЭКОЛОГИЯ АТМОСФЕРЫ

Руководитель – проф., д-р геогр. наук Переведенцев Ю.П.

24.04.2018	Ауд. 315, Товарищеская, 5	13:00
------------	---------------------------	-------

1. **Адеева Э.Т.** (2 курс). Ветровой режим Уфы. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук А.А. Николаев*
2. **Давлетшина Р.Р.** (2 курс.). Режим ограниченной дальности видимости в международном аэропорту «Казань». *Науч. рук. – ст. преп., канд. геогр. наук М.В. Сабирова*
3. **Шишкин Г. И.** (3 курс). Влияние макроциркуляционных факторов на климат республики Татарстан. *Науч. рук. – асс., канд. геогр. наук, Т.Р. Аухадеев*
4. **Якунина П. Г.** (3 курс). Палеоклиматические особенности пермского периода. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук, В.Д. Тудрий*
5. **Хасанова Г.Р.** (4 курс). Метеорологический потенциал самоочищения атмосферы. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук, Ю.Г. Хабутдинов*
6. **Гилязетдинова Г.Г.** (4 курс). Климатологический прогноз погоды на период проведения чемпионата мира по футболу 2018. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук, Ю.Г. Хабутдинов*
7. **Хорошайло Д. Г.** (2 курс). Опасные явления погоды в Казани. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук, Ю.Г. Хабутдинов*
8. **Афанасьева В. И.** (2 курс). Режим ветра в международном аэропорту Казань. ». *Науч. рук. – ст. преп., канд. геогр. наук М.В. Сабирова*
9. **Юсупов Д.М.** (2 курс). Характеристика зим в период 1966-2017гг. *Науч. рук. – проф., докт. геогр. наук, Ю.П. Переведенцев*
10. **Тиглева А.М.** (2 курс). Специализированное гидрометеорологическое обеспечение крупных спортивных соревнований (на примере Казани).. *Науч. рук. – доц., канд. геогр. наук, Ф.В. Гоголь.*

Секция ПОЧВОВЕДЕНИЕ

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

24.04.2018	Ауд. 33, НИХИ им. А.М.Бутлерова, Кремлевская 18.	10:00
------------	--	-------

1. **Агафонова П.М.** (3 курс). Влияние загрязнения кобальтом на содержание минеральных форм азота в серых лесных почвах. *Науч. рук. – асс., канд. биол. наук Р.В. Окунев.*

2. **Батыршина А.М.** (3 курс). Особенности химического состава растительности и верхних горизонтов залежных почв. *Науч. рук. – зав. каф., канд. биол. наук Е.В. Смирнова.*

3. **Васильева Е.Е.** (3 курс). Лабильный пул органического углерода в почвах угодий с различным типом землепользования. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук Л.В. Мельников.*

4. **Гайнулина Р.И.** (3 курс). Влияние железнодорожного транспорта на естественные растительные сообщества прилегающих территорий. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук А.А. Валеева.*

5. **Гареева К.Р.** (3 курс). Оценка содержания гумуса и гранулометрического состава почв сортоиспытательных участков методом ИК-спектроскопии. *Науч. рук. – ст. препод. И.А. Сахабиев.*

6. **Денисова Т.А.** (3 курс). Идентификация и количественное определение пластика в почвах. *Науч. рук. – ст. препод. И.А. Сахабиев.*

7. **Заббаров Д.Э.** (3 курс). Влияние фосфоритной муки на содержание подвижных форм меди и марганца в черноземе типичном. *Науч. рук. – асс., канд. биол. наук Р.В. Окунев.*

8. **Ибатуллина К.А.** (3 курс). Выбор тест-культуры для оценки влияния биоугля на рост и развитие тепличных культур. *Науч. рук. – зав. каф., канд. биол. наук Е.В. Смирнова.*

9. **Игнашев Н.Е.** (3 курс). Использование ГИС-технологий в точном земледелии. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук К.Г. Гиниятуллин.*

10. **Коренкова О.В.** (3 курс). Изменение химии поверхности биоугля после удаления органических составляющих. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук А.А. Валеева.*

11. **Королева А.В.** (3 курс). Качественное изменение органического вещества светлосерых лесных почв под влиянием залежной растительности. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук К.Г. Гиниятуллин.*

12. **Мазитова Г.Р.** (3 курс). Влияние модифицированного биоугля на рост и развитие тепличных культур. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук А.А. Валеева.*

13. **Маснабиева Р.Р.** (3 курс). Микробиологическая активность почв территорий интенсивного сельскохозяйственного использования (на примере государственных сортоиспытательных участков). *Науч. рук. – ст. препод. И.А. Сахабиев.*

14. **Тимофеев К.А.** (3 курс). Использование вегетационных индексов для характеристики состояния агроценозов. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук К.Г. Гиниятуллин.*

15. **Хузина Д.Р.** (3 курс). Формы и соединения фосфора в почвах угодий с различным типом землепользования. *Науч. рук. – доц., канд. биол. наук Л.В. Мельников.*

16. **Чернышов А.Г.** (3 курс). Оценка влажности почвенного покрова с помощью данных дистанционного зондирования земной поверхности. *Науч. рук. – ст. препод. И.А. Сахабиев.*

17. **Яруллина Г.И.** (3 курс). Возможности метода ИК-спектроскопии в изучении разложения фосфорных удобрений в почвах. *Науч. рук. – асс., канд. биол. наук Р.В. Окунев.*

Директор Института _____ /Селивановская С.Ю.

Ответственный за НИРС _____ /Кожевникова М.В.