

СОГЛАСОВАНО


Начальник учебного отдела

 С.В. Турова

«03» 10 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по ОД и МП

 Н.Е. Захаров

«03» 10 2024 г.

Перечень тем выпускных квалификационных работ, предлагаемых обучающимся по направлению подготовки 20.04.02 Природообустройство и водопользование (для студентов магистратуры набора 2024 г)

- 1 Исследование закономерностей эрозионных процессов на заовраженных территориях в черте населенного пункта.
- 2 Природоохранные мероприятия на урбанизированной территории, подвергшейся овражной эрозии.
- 3 Исследование особенностей влияния физических факторов на компоненты окружающей среды в пределах урбоэкосистем.
- 4 Исследование особенностей влияния химических факторов на компоненты окружающей среды в пределах урбоэкосистем.
- 5 Исследование эффективности природоохранных мероприятий в условиях сложного рельефа.
- 6 Исследование миграции и трансформации загрязнителей в геологической среде на урбанизированных территориях.
- 7 Анализ состава осадков сточных вод и разработка рекомендаций по их обработке и утилизации.
- 8 Рекультивация и обустройство земель, нарушенных свалками и полигонами твёрдых коммунальных отходов.
- 9 Обустройство оврага на территории населенного пункта.
- 10 Использование ГИС-технологий для комплексной экологической оценки территории.
- 11 Разработка метода рекультивации земель, подвергшихся негативному антропогенному воздействию.
- 12 Природоприближенное восстановление участка реки на урбанизированной территории.
- 13 Природоохранные мероприятия на участке водосбора реки.
- 14 Мероприятия по охране участка реки от загрязнения сточными водами.
- 15 Мероприятия по защите и восстановлению водных объектов от загрязнений.

Зав. кафедрой ПЭ и ТБ



А.В. Нестеров

Директор института ЛКЛАТ и Э



Д.И. Нартов