

Образовательная программа 05.03.06 - Экология и природопользование, Экологическая безопасность, очная форма обучения, 2019 г.н.

| № | Ф.И.О.                     | Должность                                                 | Преподаваемые дисциплины                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Уровень образования | Квалификация | Учёная степень | Учёное звание | Направление подготовки и (или) специальность | Повышение квалификации и (или) профессиональная переподготовка                                                                                                                                                                             | Общий стаж работы | Стаж работы по специальности |
|---|----------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|----------------|---------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------|
| 1 | Александров Виктор Юрьевич | Доцент кафедры инженерных проблем экологии                | География отраслей мирового хозяйства Надзор и контроль в сфере безопасности Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды Проектная деятельность Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Рациональное водопользование Рациональное природопользование Управление рисками в техносфере Учебная практика: учебно-исследовательская работа Учение о биосфере Экологические риски: расчет, управление, страхование Экологическое право | Высшее образование  | химик        | к.х.н..        | С.Н.С.        | химия, химик                                 | Методы и средства контроля качества окружающей среды и экологический мониторинг (16ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)                                                                                          | 48.2              | 11.8                         |
| 2 | Бородина Олеся Юрьевна     | Старший преподаватель кафедры инженерных проблем экологии | Обращение с опасными отходами Оценка воздействия на окружающую среду. Экологическая экспертиза Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Высшее образование  | инженер      | None.          | None          | инженерная защита окружающей среды, инженер  | Педагогика высшей школы (72ч., 2020г.) Педагогический дизайн онлайн-курса (72ч., 2020г.) Методы и средства контроля качества окружающей среды и экологический мониторинг (16ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) | 19.9              | 1.8                          |

|   |                               |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                    |           |         |      |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |     |
|---|-------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|---------|------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|
|   |                               |                                                            | <p>деятельности</p> <p>Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Управление охраной окружающей среды и природопользованием</p> <p>Учебная практика: учебно-исследовательская работа Экологический менеджмент</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |           |         |      |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |     |
| 3 | Горбунов Фёдор Константинович | Доцент кафедры инженерных проблем экологии                 | <p>Проектная деятельность</p> <p>Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p> <p>Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Процессы и аппараты защиты водной среды Расчет и проектирование систем защиты окружающей среды</p> <p>Техническая акустика и защита от шума Химия твердого тела и механохимия</p> <p>Экологический мониторинг</p> <p>Электромагнитная экология</p> | Высшее образование | инженер   | к.т.н.. | None | технология кожи и меха, инженер | Основы работы в операционной системе Linux (24ч., 2019г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 13.8 | 6.2 |
| 4 | Гордячкова Ольга Витальевна   | Доцент кафедры экономической теории и прикладной экономики | <p>Основы экономических знаний Оценка стоимости предприятия (бизнеса)</p> <p>Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Экономика и управление производственными системами Экономика предприятия</p>                                                                                                                                                                                             | Высшее образование | экономист | к.э.н.. | None | Мировая экономика, экономист    | <p>Педагогика высшей школы (550ч., 2019г.) ИКТ в образовании: электронная информационно-образовательная среда вуза (36ч., 2020г.) Педагогическое мастерство в цифровую эпоху (10ч., 2020г.)</p> <p>Международное научное университетское сотрудничество на современном этапе: особенности и перспективы (60ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)</p> <p>Оценочная деятельность в современной экономике (32ч., 2022г.)</p> | 24.8 | 0.8 |
| 5 | Громов Николай                | Доцент кафедры инженерных проблем                          | <p>Аналитическая химия и физико-химические методы</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Высшее образование | химик     | к.х.н.. | None | химия, химик                    | <p>Управление талантами (72ч., 2019г.)</p> <p>Оказание первой помощи</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 11.6 | 5.8 |

|   |                               |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |         |       |      |                                    |                                                                                                                     |     |     |
|---|-------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------|-------|------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|
|   | Владимирович                  | экологии                                      | анализа Методы и приборы контроля состояния окружающей среды Научно-исследовательская практика Научно-исследовательская работа Проектная деятельность<br>Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности<br>Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)<br>Учебная практика: учебно-исследовательская работа Экологический мониторинг | ие                 |         |       |      |                                    | пострадавшим (16ч., 2021г.)                                                                                         |     |     |
| 6 | Гуровский Виктор Владимирович | Ассистент кафедра инженерных проблем экологии | Геоэкология Защита атмосферного воздуха<br>Защита водной среды<br>Информационные технологии и основы программирования<br>Основы алгоритмизации и программирования<br>Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности<br>Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)                                                                   | Высшее образование | магистр | None. | None | Техносферная безопасность, магистр | Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)<br>Педагогические технологии в высшем образовании (72ч., 2022г.) | 1.7 | 1.7 |

|   |                             |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                 |         |        |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |      |
|---|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------|---------|--------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|
|   |                             |                                                                   | Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности Учебная практика: учебно-исследовательская работа Учение о гидросфере и литосфере                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                 |         |        |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |      |
| 7 | Гусев Кирилл Петрович       | Старший преподаватель кафедра инженерных проблем экологии         | <p>Геоинформационные системы в экологии и природопользовании</p> <p>Проектная деятельность</p> <p>Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p> <p>Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Промышленная вентиляция и кондиционирование воздуха</p> <p>Расчет и проектирование систем защиты окружающей среды</p> <p>Техническая акустика и защита от шума</p>                                | Высшее образование | инженер         | None.   | None   | самолето- и вертолетостроение, инженер | Современные технологии непрерывного обучения (72ч., 2019г.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 12.8 | 12.8 |
| 8 | Гуськов Анатолий Васильевич | Заведующий кафедрой кафедра Газодинамических импульсных устройств | <p>Безопасность в жизненном цикле технического объекта</p> <p>Безопасность технических объектов при эксплуатации</p> <p>Менеджмент и маркетинг отраслевых проектов</p> <p>Надежность средств поражения</p> <p>Надежность технических систем</p> <p>Надежность технических систем, техногенный и экологический риск</p> <p>Обработка металлов давлением</p> <p>Проектная деятельность</p> <p>Производственная практика: конструкторско-технологическая практика</p> <p>Производственная практика:</p> | Высшее образование | инженер-механик | д.т.н.. | Доцент | производство корпусов, инженер-механик | Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Охрана труда для руководителей и специалистов организаций (40ч., 2021г.) Профилактика и противодействие коррупции в образовательных и научных организациях (16ч., 2022г.) Требования охраны труда – основные изменения в трудовом законодательстве на 01.03.2022 г. с проведением внеочередной проверки знаний требований охраны труда (16ч., 2022г.) | 45.6 | 41.3 |

|   |                   |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |      |         |      |                     |                                                                      |      |     |
|---|-------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------|---------|------|---------------------|----------------------------------------------------------------------|------|-----|
|   |                   |                                   | <p>научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p> <p>Производственная практика: проектно-конструкторская практика Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p> <p>Производственный и профессиональный риск</p> <p>Расчет и проектирование систем обеспечения безопасности Расчёт и проектирование систем безопасности труда</p> <p>Технология и оборудование специального машиностроения Технология производства средств поражения и боеприпасов</p> <p>Управление производственной безопасностью Управление рисками в техносфере</p> <p>Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>Учебная практика: педагогическая практика (педагогический практикум)</p> <p>Учебная практика: технологическая практика</p> <p>Учебная практика: учебно-конструкторская практика</p> <p>Эволюция методологии безопасности производственной деятельности</p> |                    |      |         |      |                     |                                                                      |      |     |
| 9 | Елистратова Елена | Доцент кафедра инженерных проблем | Безопасность жизнедеятельности Биология                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Высшее образование | врач | к.м.н.. | None | лечебное дело, врач | Английский язык для профессионально ориентированного обучения (80ч., | 15.8 | 5.8 |

|    |                                   |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |                  |         |           |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |      |
|----|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|---------|-----------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|
|    | Владимировна                      | экологии                                                  | Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности<br>Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Экология человека и социума                                                                                                                                                                                               | ие                 |                  |         |           |                                                      | 2020г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |      |
| 10 | Зубашевский Константин Михайлович | Ассистент кафедры Газодинамических импульсных устройств   | Надежность технических систем Надежность технических систем, техногенный и экологический риск Обработка металлов давлением                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Высшее образование | инженер          | None.   | None      | боеприпасы и взрыватели, инженер                     | Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Практика применения информационно-коммуникационных технологий в организации дистанционного обучения (36ч., 2021г.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1.8  | 1.8  |
| 11 | Кадимова Анна Владимировна        | Старший преподаватель кафедры инженерных проблем экологии | Биоэкология Введение в техносферную безопасность Неорганическая химия Основы экологического образования Охрана окружающей среды в машиностроении Промышленная экология Учебная практика: ознакомительная практика Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности Учение об атмосфере Химия Экология | Высшее образование | инженер - эколог | None.   | None      | инженерная защита окружающей среды, инженер - эколог | Методы и средства контроля качества окружающей среды и экологический мониторинг (16ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 8.8  | 8.8  |
| 12 | Ларичкин Владимир Викторович      | Заведующий кафедрой кафедры инженерных проблем экологии   | Введение в направление Введение в техносферную безопасность Геоэкология (в горно-перерабатывающей промышленности и металлургии) (модуль) Дисциплина по выбору аспиранта Методология диссертационного исследования Методы и приборы контроля состояния окружающей среды Научные основы рационального использования природных                                                                                            | Высшее образование | механик          | д.т.н.. | Профессор | механика, механик                                    | "Противодействие коррупции в образовательных организациях" (16ч., 2019г.) Управление талантами (72ч., 2019г.) Эффективное формирование и актуализация рабочих программ дисциплин с помощью специальных автоматизированных решений ЭБС IPR BOOKS (ч., 2019г.) Магнито-оптические метаматериалы (16ч., 2021г.) Метаматериалы – принципиально новый тип двух и трехмерных материалов (16ч., 2021г.) Методы и средства контроля качества окружающей среды и экологический | 50.7 | 31.5 |

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |
|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  |  | <p>ресурсов Обращение с опасными отходами Основы экологического образования Охрана окружающей среды в горно-перерабатывающей промышленности Природоохранная деятельность на промышленных предприятиях (по отраслям) Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Промышленная вентиляция и кондиционирование воздуха Промышленная экология Радиационная и электромагнитная безопасность Расчет и проектирование систем защиты окружающей среды Специальные главы направления Теоретические основы защиты окружающей среды Техническая акустика и защита от шума Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Учебная практика: педагогическая практика (педагогический практикум) Экологические проблемы энергетики Экологический менеджмент Экология Экология (в нефтегазовой отрасли и энергетике) (модуль) Электромагнитная экология</p> |  |  |  |  |  | <p>мониторинг (16ч., 2021г.) Механо-акустические метаматериалы (16ч., 2021г.) Неразрушающие методы контроля (16ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Охрана труда для руководителей и специалистов организаций (40ч., 2021г.) Транспортные метаматериалы (16ч., 2021г.) Профилактика и противодействие коррупции в образовательных и научных организациях (16ч., 2022г.) Требования охраны труда – основные изменения в трудовом законодательстве на 01.03.2022 г. с проведением внеочередной проверки знаний требований охраны труда (16ч., 2022г.)</p> |  |  |
|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|    |                                |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                        |            |        |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |      |
|----|--------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|------------|--------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|
| 13 | Ларичкина Наталья Илларионовна | Доцент кафедра инженерных проблем экологии    | Неорганическая химия<br>Охрана окружающей среды в машиностроении<br>Педагогическая практика<br>Проектная деятельность<br>Производственная практика: научно-исследовательская работа<br>Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности<br>Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа<br>Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)<br>Учебная практика: ознакомительная практика<br>Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности<br>Учебная практика: учебно-исследовательская работа<br>Учение об атмосфере<br>Физическая и коллоидная химия<br>Химия<br>Экология | Высшее образование | инженер химик технолог | к.г.-м.н.. | Доцент | технология кожи и меха, инженер химик технолог | Управление талантами (72ч., 2019г.)<br>Эффективное формирование и актуализация рабочих программ дисциплин с помощью специальных автоматизированных решений ЭБС IPR BOOKS (ч., 2019г.)<br>Магнито-оптические метаматериалы (16ч., 2021г.)<br>Метаматериалы – принципиально новый тип двух и трехмерных материалов (16ч., 2021г.)<br>Методы и средства контроля качества окружающей среды и экологический мониторинг (16ч., 2021г.)<br>Механо-акустические метаматериалы (16ч., 2021г.)<br>Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)<br>Рентгеноструктурный метод исследования металлических материалов (16ч., 2021г.)<br>Транспортные метаматериалы (16ч., 2021г.) | 45.8 | 18.5 |
| 14 | Лукоянов Иван Андреевич        | Ассистент кафедра инженерных проблем экологии | Аналитическая химия и физико-химические методы анализа<br>Геоэкология<br>Неорганическая химия<br>Промышленная вентиляция и кондиционирование воздуха<br>Техническая акустика и защита от шума<br>Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Высшее образование | бакалавр               | None.      | None   | Техносферная безопасность, бакалавр            | Изменение климата: проблемы и риски (36ч., 2021г.)<br>Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4.7  | 4.7  |

|    |                              |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                   |           |           |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |
|----|------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|-----------|-----------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|
|    |                              |                                                            | деятельности Учение о гидросфере и литосфере Физическая и коллоидная химия Химия Экологический мониторинг Экология                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |                   |           |           |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |
| 15 | Матус Екатерина Владимировна | Доцент кафедры инженерных проблем экологии                 | Каталитические методы защиты окружающей среды Проектная деятельность Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа                                                                                                                                                                                                                              | Высшее образование | магистр химии     | к.х.н..   | None      | химия, магистр химии         | Профессиональная подготовка лиц на право работы с отходами 1-4 класса опасности (112ч., 2019г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)                                                                                                                                                                                                                                                               | 22.1 | 3.8  |
| 16 | Мельцер Михаил Леонидович    | Профессор кафедры инженерных проблем экологии              | Ландшафтоведение Почвоведение Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Учение о гидросфере и литосфере Экономика природопользования и техносферной безопасности | Высшее образование | инженер геолог    | д.г-м.н.. | Профессор | геология, инженер геолог     | Технологии электронного обучения в деятельности преподавателя образовательной организации (72ч., 2019г.) Использование СДО в образовательном процессе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (ЭО и ДОТ) (16ч., 2020г.) Методы и средства контроля качества окружающей среды и экологический мониторинг (16ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) | 49.6 | 6.4  |
| 17 | Музыка Елена Игоревна        | Доцент кафедры экономической теории и прикладной экономики | Государственные и частные инвестиции История экономических знаний Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Высшее образование | магистр экономики | д.э.н..   | Доцент    | экономика, магистр экономики | Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Оценочная деятельность в современной экономике (32ч., 2022г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)                                                                                                                                                                                                      | 12.3 | 11.8 |

|    |                             |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |                  |       |      |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |      |
|----|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|-------|------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|
|    |                             |                                                           | <p>профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p> <p>Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика, педагогическая практика)</p> <p>Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа</p> <p>Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p> <p>Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>Учебная практика: ознакомительная практика</p> <p>Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков</p> <p>Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности</p> <p>Экономика предприятия (организации)</p> |                    |                  |       |      |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |      |
| 18 | Немущенко Дмитрий Андреевич | Старший преподаватель кафедры инженерных проблем экологии | <p>Безопасность жизнедеятельности</p> <p>Методы и приборы контроля состояния окружающей среды</p> <p>Надзор и контроль в сфере безопасности</p> <p>Природоохранная деятельность на промышленных предприятиях (по отраслям)</p> <p>Проектная деятельность</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Высшее образование | инженер - эколог | None. | None | инженерная защита окружающей среды, инженер - эколог | <p>Современные технологии непрерывного обучения (72ч., 2019г.)</p> <p>Управление, основанное на данных - Chief Data Officer в органах власти (108ч., 2019г.)</p> <p>Эффективное формирование и актуализация рабочих программ дисциплин с помощью специальных автоматизированных решений ЭБС IPR BOOKS (ч., 2019г.)</p> <p>Научно-исследовательская компонента в обучении взрослых (72ч., 2020г.)</p> | 12.8 | 12.8 |

|    |                               |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |         |         |      |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |     |
|----|-------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------|---------|------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|
|    |                               |                                               | Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности<br>Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа<br>Промышленная экология<br>Процессы и аппараты защиты водной среды<br>Радиационная и электромагнитная безопасность<br>Рациональное водопользование<br>Рациональное природопользование<br>Теоретические основы защиты окружающей среды<br>Экологические проблемы энергетики<br>Электромагнитная экология |                    |         |         |      |                                    | Проектное управление в решении задач национальных проектов: региональный аспект (30ч., 2020г.)<br>Психолого-педагогические основы профилактики деструктивного и экстремистского поведения (18ч., 2020г.)<br>Методы и средства контроля качества окружающей среды и экологический мониторинг (16ч., 2021г.)<br>Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)<br>Рентгеноструктурный метод исследования металлических материалов (16ч., 2021г.)<br>Профилактика и противодействие коррупции в образовательных и научных организациях (16ч., 2022г.) |     |     |
| 19 | Нефедова Дарья Васильевна     | Ассистент кафедры инженерных проблем экологии | Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности<br>Неорганическая химия<br>Основы алгоритмизации и программирования<br>Охрана окружающей среды в горно-перерабатывающей промышленности<br>Техническая акустика и защита от шума<br>Учение об атмосфере<br>Физическая и коллоидная химия                                                                                                                                                                                                    | Высшее образование | магистр | None.   | None | Техносферная безопасность, магистр | Управление талантами (72ч., 2019г.)<br>Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6   | 6   |
| 20 | Панченко Валентина Николаевна | Доцент кафедры инженерных проблем экологии    | Органическая химия<br>Проектная деятельность<br>Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности<br>Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа<br>Учебная практика: учебно-исследовательская работа<br>Учебно-исследовательская работа                                                                                                                                                                  | Высшее образование | химик   | к.х.н.. | None | химия, химик                       | Управление талантами (72ч., 2019г.)<br>Массовые открытые онлайн курсы (МООК): разработка и применение в учебном процессе (72ч., 2020г.)<br>Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6.8 | 6.8 |

|    |                              |                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                    |                      |         |        |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |     |
|----|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|---------|--------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|
|    |                              |                                                                          | Химия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |                      |         |        |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |     |
| 21 | Рыкова Елена Юрьевна         | Профессор кафедры инженерных проблем экологии                            | Биоэкология Обращение с опасными отходами Физиологическая химия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Высшее образование | цитолог-генетик      | д.б.н.. | None   | биология, цитолог-генетик                       | Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6.4  | 6.4 |
| 22 | Скворцова Елена Борисовна    | Старший преподаватель кафедры иностранных языков технических факультетов | Иностранный язык<br>Иностранный язык в профессиональной деятельности Иностранный язык делового общения<br>Иностранный язык (начальный уровень)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Высшее образование | Лингвист, переводчик | None.   | None   | перевод и переводоведение, Лингвист, переводчик | Разработка онлайн-курсов по иностранным языкам в специализированной программной системе eLang (24ч., 2019г.)<br>Использование современных информационно-коммуникационных технологий в преподавании иностранных языков (72ч., 2021г.)<br>Лингвистические, литературоведческие и лингводидактические аспекты межкультурной коммуникации (36ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)<br>Проблемы когнитивной лингвистики (72ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.) | 8.1  | 8.1 |
| 23 | Цыганков Дмитрий Анатольевич | Доцент кафедры инженерных проблем экологии                               | Безопасность жизнедеятельности<br>Геоэкология Охрана окружающей среды в горно-перерабатывающей промышленности<br>Природоохранная деятельность на промышленных предприятиях (по отраслям)<br>Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности<br>Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа | Высшее образование | не определено        | к.т.н.. | Доцент | не определено                                   | Технологии электронного обучения в деятельности преподавателя образовательной организации (72ч., 2019г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Основы цифровой экономики (16ч., 2021г.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 29.4 | 3.4 |
| 24 | Чичкань Александра Сергеевна | Доцент кафедры инженерных проблем экологии                               | Защита атмосферного воздуха<br>Защита водной среды<br>Производственная практика: научно-исследовательская                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Высшее образование | инженер - эколог     | к.т.н.. | None   | инженерная защита окружающей среды,             | Технологии электронного обучения в деятельности преподавателя образовательной организации (72ч., 2019г.) Неразрушающие методы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2.8  | 2.8 |

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |                  |                                                                            |  |  |
|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|------------------|----------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  |  | <p>работа Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p> <p>Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Процессы и аппараты защиты атмосферного воздуха</p> <p>Процессы и аппараты защиты водной среды Процессы и аппараты защиты окружающей среды</p> |  |  |  |  | инженер - эколог | контроля (16ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) |  |  |
|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|------------------|----------------------------------------------------------------------------|--|--|