

Образовательная программа 20.03.01 - Техносферная безопасность, Безопасность технологических процессов и производств, очная форма обучения, 2018 г.н.

№	Ф.И.О.	Должность	Преподаваемые дисциплины	Уровень образования	Квалификация	Учёная степень	Учёное звание	Направление подготовки и (или) специальности	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	Атапин Владимир Григорьевич	Профессор кафедры прочности летательных аппаратов	Механика Основы конструирования Основы работоспособности технических систем Основы теории надежности Сопротивление материалов	Высшее образование	инженер-механик	д.т.н..	Профессор	технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты, инженер-	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)	45.7	43.6

								механик			
3	Балаганский Игорь Андреевич	Профессор кафедры Газодинамических импульсных устройств	Боевая эффективность средств поражения и боеприпасов Внешняя баллистика Основы баллистики и аэродинамики Поражающее действие взрыва и удара Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Прикладной системный анализ Проектная деятельность Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная практика: проектно-конструкторская практика Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Учебная практика: педагогическая практика (педагогический практикум) Экспериментальная газодинамика	Высшее образование	инженер-механик	д.т.н..	Профессор	производство корпусов, инженер-механик	Искусственный интеллект в технических системах (16ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Организация международной образовательной и научной деятельности с учетом законодательства РФ об экспортном контроле (24ч., 2021г.)	47.7	36.8
4	Баянов Евгений Викторович	Доцент кафедры инженерной графики	Инженерная и компьютерная графика	Высшее образование	инженер	к.ф.-м.н..	None	самолето- и вертолетостроение, инженер	Introduction to Augmented Reality and ARCore (11ч., 2020г.) Introduction to C# Programming and Unity (28ч., 2020г.) Программирование на Python (22ч., 2020г.) Разработка методического сопровождения учебно-воспитательного мероприятия с использованием технологий виртуальной и дополненной реальности	16.8	16.8

									(12ч., 2020г.) Создание VR-приложений на базе интернет-технологий SceneVR и Tour Creator (12ч., 2020г.) Технологии дополненной и виртуальной реальности в образовании (12ч., 2020г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Охрана труда для руководителей и специалистов организаций (40ч., 2021г.) Основы управления. Курс для новых руководителей (2ч., 2022г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.) 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.)		
4	Баянов Евгений Викторович	Заведующий кафедрой инженерной графики	Инженерная и компьютерная графика	Высшее образование	инженер	к.ф.-м.н..	None	самолето- и вертолетостроение, инженер	Introduction to Augmented Reality and ARCore (11ч., 2020г.) Introduction to C# Programming and Unity (28ч., 2020г.) Программирование на Python (22ч., 2020г.) Разработка методического сопровождения учебно-воспитательного мероприятия с использованием технологий виртуальной и дополненной реальности (12ч., 2020г.) Создание VR-приложений на базе интернет-технологий SceneVR и Tour Creator (12ч., 2020г.) Технологии дополненной и виртуальной реальности в образовании (12ч., 2020г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Охрана труда для руководителей и специалистов организаций (40ч., 2021г.) Основы управления. Курс для новых руководителей (2ч., 2022г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.) Профилактика и противодействие коррупции в образовательных и	16.8	16.8

									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.)		
5	Белоусова Наталья Сергеевна	Старший преподаватель кафедры Газодинамических импульсных устройств	Безопасность в чрезвычайных ситуациях Взрывобезопасность Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Теория горения и взрыва	Высшее образование	магистр	None.	None	Техносферная безопасность, магистр	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Практика применения информационно-коммуникационных технологий в организации дистанционного обучения (36ч., 2021г.)	5.7	5.1
6	Быкова Евгения Сергеевна	Старший преподаватель кафедры Психологии и педагогики	История психологии Методика преподавания психологии Общая и социальная психология Общая психология Организационная психология Основы педагогики Основы психологии Педагогика Педагогика и педагогическая психология Педагогика и психология высшей школы Педагогическая психология Психология и педагогика Психология и технологии социального взаимодействия Социальная психология	Высшее образование	психолог, преподаватель психологии	None.	None	психология, психолог, преподаватель психологии	Модели и технологии интеграции онлайн-курсов в образовательные программы (72ч., 2020г.) Мастер по созданию тестов в СДО Moodle (36ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	15.4	13.4
7	Виноградов Алексей Валерьевич	Старший преподаватель кафедры Газодинамических импульсных устройств	Автоматизированное проектирование средств поражения Информатика Информационные материалы в области промышленной безопасности Информационные технологии и основы программирования Компьютерные технологии в области техносферной безопасности Компьютерные технологии в области техносферной безопасности, экологии и природопользования Компьютерные технологии в	Высшее образование	инженер-механик	None.	None	производство корпусов, инженер-механик	Модели и технологии интеграции онлайн-курсов в образовательные программы (72ч., 2019г.) Искусственный интеллект в технических системах (16ч., 2021г.) Неразрушающие методы контроля (16ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)	29.8	29.8

			<p>профессиональной деятельности Основы автоматизированного проектирования Основы алгоритмизации и программирования Основы проектирования защитных устройств Планировка производств и рабочих мест Программные средства профессиональной деятельности</p> <p>Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p>								
8	Волченко Светлана Юрьевна	Старший преподаватель кафедры социальной работы и социальной антропологии	<p>Бизнес-планирование в сфере управления конфликтами Гендерология Конфликтология Межсекторное социальное партнерство Некоммерческие организации и их миссия в современном обществе</p> <p>Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Психология и технологии социального взаимодействия Социальное страхование Социальные технологии Экономические основы социальной работы</p>	Высшее образование	специалист по социальной работе	None.	None	социальная работа, специалист по социальной работе	<p>Современные технологии непрерывного обучения (72ч., 2019г.)</p> <p>Что экономисту нужно знать о данных: избранные социально - экономические показатели (72ч., 2019г.)</p> <p>Введение в игровые решения в высшем образовании (16ч., 2021г.)</p> <p>Интерактивные методы проведения занятий (72ч., 2021г.)</p> <p>К успешной карьере через цифровую гигиену и информационный стресс - менеджмент (72ч., 2021г.)</p> <p>Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)</p> <p>Практическая психология (36ч., 2021г.)</p> <p>Инновационные и цифровые технологии в образовании (72ч., 2022г.)</p>	8.4	8.4
9	Гусев Кирилл Петрович	Старший преподаватель кафедры инженерных проблем экологии	<p>Геоинформационные системы в экологии и природопользовании Проектная деятельность</p> <p>Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и</p>	Высшее образование	инженер	None.	None	самолето- и вертолетостроение, инженер	Современные технологии непрерывного обучения (72ч., 2019г.)	12.8	12.8

			<p>опыта профессиональной деятельности Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Промышленная вентиляция и кондиционирование воздуха Расчет и проектирование систем защиты окружающей среды Техническая акустика и защита от шума</p>								
10	Гуськов Анатолий Васильевич	Заведующий кафедрой кафедра Газодинамических импульсных устройств	<p>Безопасность в жизненном цикле технического объекта Безопасность технических объектов при эксплуатации Менеджмент и маркетинг отраслевых проектов Надежность средств поражения Надежность технических систем Надежность технических систем, техногенный и экологический риск Обработка металлов давлением Проектная деятельность Производственная практика: конструкторско-технологическая практика Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная практика: проектно-конструкторская практика Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственный и профессиональный риск Расчет и проектирование</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>систем обеспечения безопасности Расчёт и проектирование систем безопасности труда Технология и оборудование специального машиностроения Технология производства средств поражения и боеприпасов Управление производственной безопасностью Управление рисками в техносфере Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Учебная практика: педагогическая практика (педагогический практикум) Учебная практика: технологическая практика Учебная практика: учебно-конструкторская практика Эволюция методологии безопасности производственной деятельности</p>								
11	Дыбко Максим Александрович	Доцент кафедра Электроники и Электротехники	<p>Алгоритмы и структуры данных Методы математического моделирования устройств электроники Микроэлектроника Программируемые логические матрицы Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: преддипломная практика Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Теоретические основы электротехники Учебная практика: научно-</p>	Высшее образование	магистр техники и технологии	к.т.н..	Доцент	электроника и микроэлектроника, магистр техники и технологии	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	11.2	11.2

			исследовательская работа Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Учебная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика Цифровые технологии в электронике								
12	Елистратова Елена Владимировна	Доцент кафедра инженерных проблем экологии	Безопасность жизнедеятельности Биология Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Экология человека и социума	Высшее образование	врач	к.м.н..	None	лечебное дело, врач	Английский язык для профессионально ориентированного обучения (80ч., 2020г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)	15.8	5.8
13	Елфимова Наталья Васильевна	Старший преподаватель кафедра иностранных языков технических факультетов	Иностранный язык Иностранный язык (начальный уровень) Технический перевод иностранной литературы по профилю подготовки	Высшее образование	учитель англ яз и географии	None.	None	география и английский язык, учитель англ яз и географии	VI Valencian Workshop on Computer-Assisted Language Learning: Gamification Communicative Competence (25ч., 2019г.) Разработка онлайн-курсов по иностранным языкам в специализированной программной системе eLang (24ч., 2019г.) Современные технологии непрерывного обучения (72ч., 2020г.) Использование современных информационно-коммуникационных технологий в преподавании иностранных языков (72ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.) Современные подходы к обучению устному и письменному переводу (72ч., 2022г.)	37.1	23.8
14	Есиков Максим Александрович	Старший преподаватель кафедра Газодинамических	Введение в техносферную безопасность Гидрогазодинамика Надежность средств	Высшее образование	инженер	None.	None	средства поражения и боеприпасы, инженер	Профессиональная подготовка по профессии 11442 водитель автомобиля категории "В" с механической трансмиссией (194ч., 2019г.) Оказание	13.8	11.7

		импульсных устройств	поражения Природные и техногенные катастрофы						первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)		
15	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
16	Иванчик Илья Сергеевич	Старший преподаватель кафедры Газодинамических импульсных устройств	Неразрушающий контроль и диагностика Технология и оборудование специального машиностроения	Высшее образование	морской инженер	None.	None	техническая эксплуатация судов и судового оборудования, морской инженер	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)	5.6	3.8
17	Илюшенко Павел Викторович	Старший преподаватель кафедры инженерной графики	Инженерная графика Инженерная и компьютерная графика Информационно-инновационные технологии геометрического моделирования при выполнении курсовых проектов Основы компьютерной графики	Высшее образование	инженер-механик	None.	None	проектирование металлорежущих станков и инструментов, инженер-механик	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Технологии создания видеоматериалов в программно-аппаратном комплексе Jalinga (24ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.) Профилактика и противодействие коррупции в образовательных и научных организациях (16ч., 2022г.)	25.7	25.7
18	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
19	Калужский Дмитрий Леонидович	Профессор кафедры Электроники и Электротехники	Основы теории электромагнитного поля Производственная практика:	Высшее образование	инженер-электромеханик	д.т.н..	None	электрические машины, инженер-	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое	38.7	38

			научно-исследовательская работа Производственная практика: преддипломная практика Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Учебная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика Электрические машины и аппараты Электротехника Электротехника и электроника					электромеханика	содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)		
20	Карелин Илья Николаевич	Старший преподаватель кафедры экономической теории и прикладной экономики	Коммерческая деятельность предприятия (организации) Математические методы сетевого планирования Организация и планирование автоматизированного производства Организация и планирование производства Основы экономических знаний Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Экономика и управление производственными системами Экономика предприятия	Высшее образование	математик	None.	None	математика, математик	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Оценочная деятельность в современной экономике (32ч., 2022г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	14.1	4.8
21	Карпович Алексей Иванович	Профессор кафедра экономической теории и прикладной экономики	Дисциплина по выбору аспиранта Оценка инвестиционной деятельности Оценка стоимости предприятия (организации) Проектный анализ Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная	Высшее образование	экономист математик	д.э.н..	Профессор	экономическая кибернетика, экономист математик	Информационно-коммуникационные технологии в проектировании компетентностно-ориентированных образовательных программ (36ч., 2019г.) Организационные и психолого-педагогические основы инклюзивного высшего образования (72ч., 2020г.) Экономика и управление производством: современные подходы	48.6	31

			(преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Экономика и управление производственными системами Экономика предприятия						и новации (28ч., 2020г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Оценочная деятельность в современной экономике (32ч., 2022г.)		
22	Касаткина Елена Геннадьевна	Доцент кафедра Электроники и Электротехники	Дополнительные разделы теории цепей Основы теории цепей Теоретические основы электротехники Электроника Электротехника Электротехника и промышленная электроника Электротехника и электроника	Высшее образование	магистр техники и технологии	к.т.н..	Доцент	проектирование и технология электронных средств, магистр техники и технологии	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	19.4	19.4
23	Касымбаев Бактыбек Адашович	Доцент кафедра инженерной графики	Графическое моделирование Графическое моделирование инженерных объектов Инженерная графика Инженерная и компьютерная графика	Высшее образование	учитель труда, общетехнических дисциплин, информатики и вычислительной техники	к.п.н..	Доцент	труд, учитель труда, общетехнических дисциплин, информатики и вычислительной техники	Современные образовательные технологии: на пути к цифровой школе (24ч., 2020г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	25.8	15.6
24	Каштанова Елена Владимировна	Профессор кафедра инженерных проблем экологии	Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности Основы токсикологии Физиология человека	Высшее образование	биолог	д.б.н..	Доцент	биология, биолог	Первая помощь взрослым и детям, включая использование АНД (16ч., 2019г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Практика применения информационно-коммуникационных технологий в организации дистанционного обучения (36ч., 2021г.)	29.8	15.4
25	Китова Евгения Тарасовна	Доцент кафедра иностранных языков технических факультетов	Деловой английский язык Иностранный язык Иностранный язык Иностранный язык в профессиональной деятельности Иностранный язык для научно-исследовательской деятельности Иностранный язык (модуль) Иностранный язык (начальный уровень)	Высшее образование	филолог, преподаватель английского языка, переводчик	к.п.н..	Доцент	английский язык и литература, филолог, преподаватель английского языка, переводчик	Разработка онлайн-курсов по иностранным языкам в специализированной программной системе eLang (24ч., 2019г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Тренды цифрового образования (72ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	37.6	7.7
26	Корниенко	Доцент кафедра	Аморфные и	Высшее образование	магистр	к.т.н..	None	материаловеде	Массовые открытые онлайн курсы	16.8	16.8

	Елена Евгеньевна	Материаловедения в машиностроении	наноструктурированные материалы Материаловедение Нанотехнологии в машиностроении Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: преддипломная практика Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Технологические процессы производства изделий из материалов и наноматериалов Технология конструкционных материалов Фазовые превращения Фазовые превращения (английский)	образование	техники и технологии			ние и технологии новых материалов, магистр техники и технологии	(МООК): разработка и применение в учебном процессе (72ч., 2019г.) Современные маркетинговые коммуникации в образовательной организации (72ч., 2019г.) "Методика преподавания дисциплины "Организационное поведение" в формате Blended Learning" (24ч., 2020г.) Индивидуализация в высшем образовании. Как трансформировать образовательное пространство университета (216ч., 2021г.) Интерактивные методы проведения занятий (72ч., 2021г.) Магнито-оптические метаматериалы (16ч., 2021г.) Метаматериалы - принципиально новый тип двух и трехмерных материалов (16ч., 2021г.) Механо-акустические метаматериалы (16ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Оптическая микроскопия и оценка твердости (16ч., 2021г.) Педагогический дизайн в смешанном обучении (54ч., 2021г.) Транспортные метаматериалы (16ч., 2021г.) 3D-печать металлических изделий послойным сплавлением на лазерном принтере (16ч., 2022г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.) Формирование коррозионностойких покрытий высокоэнергетическим методом (16ч., 2022г.)		
27	Коробков Дмитрий Владиславович	Старший преподаватель кафедры Электроники и Электротехники	Вторичные источники электропитания Основы силовой электроники Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Системы электропитания Теоретические основы электротехники	Высшее образование	инженер электронной техники	None.	None	электронная техника, инженер электронной техники	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Управление развитием лидеров научно-технологических проектов (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	27	27

			Электротехника								
28	Кривенко Елена Владимировна	Старший преподаватель кафедры иностранных языков технических факультетов	Иностранный язык Иностранный язык (для продолжающих обучение) Иностранный язык (начальный уровень)	Высшее образование	учитель английского и французского языков	None.	None	филология, учитель английского и французского языков	Использование современных информационно-коммуникационных технологий в преподавании иностранных языков (72ч., 2021г.) Лингвистические, литературоведческие и лингводидактические аспекты межкультурной коммуникации (36ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	25	22.8
29	Кулешов Сергей Алексеевич	Доцент кафедра Истории и политологии	История История (история России, всеобщая история)	Высшее образование	офицер мотострелковых войск с высшим общим образованием	к.и.н..	Доцент	командная общевоинская, офицер мотострелковых войск с высшим общим образованием	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Педагогика высшего образования и методика преподавания в высшем учебном заведении (36ч., 2022г.) Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в электронной информационно-образовательной среде вуза (36ч., 2022г.) Теория и методика преподавания истории (36ч., 2022г.)	18.4	18.4
30	Ларичкин Владимир Викторович	Заведующий кафедрой 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 ресурсов Обращение с опасными отходами Основы экологического образования Охрана окружающей среды в горно-перерабатывающей промышленности Природоохранная деятельность на промышленных предприятиях (по отраслям)	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 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	50.7	31.5

			<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 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>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>		
31	Ларичкина Наталья Илларионовна	Доцент кафедры инженерных проблем экологии	<p>Неорганическая химия Охрана окружающей среды в машиностроении Педагогическая практика Проектная деятельность Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по</p>	Высшее образование	инженер химик технолог	к.г.-м.н..	Доцент	технология кожи и меха, инженер химик технолог	<p>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</p>	45.8	18.5

			<p>получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p> <p>Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа 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, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности</p> <p>Учебная практика: учебно-исследовательская работа</p> <p>Учение об атмосфере</p> <p>Физическая и коллоидная химия Химия Экология</p>						<p>трехмерных материалов (16ч., 2021г.)</p> <p>Методы и средства контроля качества окружающей среды и экологический мониторинг (16ч., 2021г.)</p> <p>Механо-акустические метаматериалы (16ч., 2021г.)</p> <p>Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)</p> <p>Рентгеноструктурный метод исследования металлических материалов (16ч., 2021г.)</p> <p>Транспортные метаматериалы (16ч., 2021г.)</p>		
32	Леган Марина Валерьевна	Доцент кафедра Безопасности труда	Психология безопасности	Высшее образование	провизор	к.б.н..	Доцент	фармация, провизор	<p>Базовые политики для реализации стратегических приоритетов развития университета (108ч., 2019г.)</p> <p>Информационно-коммуникационные технологии в проектировании компетентностно-ориентированных образовательных программ (36ч., 2019г.)</p> <p>Искусственный интеллект в технических системах (16ч., 2021г.)</p> <p>Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)</p> <p>Технологии работы эксперта по оценке качества онлайн-курсов (36ч., 2021г.)</p>	38.8	17.4
33	Лукоянов Иван Андреевич	Ассистент кафедра инженерных проблем экологии	<p>Аналитическая химия и физико-химические методы анализа</p> <p>Геоэкология</p> <p>Неорганическая химия</p> <p>Промышленная вентиляция и кондиционирование воздуха</p> <p>Техническая акустика и защита от шума</p> <p>Учебная практика: практика по получению первичных</p>	Высшее образование	бакалавр	None.	None	Техносферная безопасность, бакалавр	<p>Изменение климата: проблемы и риски (36ч., 2021г.)</p> <p>Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)</p>	4.7	4.7

			профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности Учение о гидросфере и литосфере Физическая и коллоидная химия Химия Экологический мониторинг Экология								
34	Макаров Николай Викторович	Старший преподаватель кафедры Газодинамических импульсных устройств	Технология и оборудование специального машиностроения	Высшее образование	инженер-механик	None.	None	производство корпусов, инженер-механик	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)	44	43.1
35	Мельникова Мария Сергеевна	Старший преподаватель кафедры социальной работы и социальной антропологии	Информационное сопровождение конфликторазрешения Количественный анализ в конфликтологии Компьютерное обеспечение социальной работы Методы исследования в социальной работе Основы социальной медицины Практикум по волонтерской деятельности Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Психология и технологии социального взаимодействия Связи с общественностью в социальной работе Социальные технологии Управление персоналом Управление персоналом в социальных организациях	Высшее образование	специалист по социальной работе	None.	None	социальная работа, специалист по социальной работе	Современные технологии непрерывного обучения (72ч., 2019г.) Психолого-педагогические основы профилактики деструктивного и экстремистского поведения (18ч., 2020г.) Интерактивные методы проведения занятий (72ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профилактика и противодействие коррупции в образовательных и научных организациях (16ч., 2022г.)	12.8	12.8
36	Милевский Константин Евгеньевич	Доцент кафедры Газодинамических импульсных устройств	Безопасность в жизненном цикле технического объекта Безопасность технических объектов при хранении и утилизации Методология	Высшее образование	инженер-механик	к.т.н..	Доцент	производство корпусов, инженер-механик	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)	54.6	47.5

			<p>научного исследования Методология научного исследования и интеллектуальная собственность Обращение с опасными отходами Проектная деятельность Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная практика: проектно-конструкторская практика Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Расчет и проектирование средств индивидуальной защиты Системы артиллерийского, ракетного и бомбового вооружения Теория энергетических материалов Устройство боеприпасов Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Учебная практика: ознакомительная практика Учебная практика: педагогическая практика (педагогический практикум) Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности</p>								
37	Музыка Елена Игоревна	Доцент кафедра экономической	Государственные и частные инвестиции История	Высшее образование	магистр экономики	д.э.н..	Доцент	экономика, магистр	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)	12.3	11.8

		теории и прикладной экономики	экономики Основы экономических знаний Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика, педагогическая практика) Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Учебная практика: ознакомительная практика Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности Экономика предприятия (организации)	ие				экономики	Оценочная деятельность в современной экономике (32ч., 2022г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)		
38	Невзоров Александр Александрович	Старший преподаватель кафедры социальной работы и социальной	Опека и попечительство Постинтернатное сопровождение Психология и технологии социального	Высшее образование	учитель географии и биологии	None.	None	география и биология, учитель географии и	Современные технологии непрерывного обучения (72ч., 2019г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)	6.3	6.3

		антропологии	взаимодействия Социальные технологии					биологии	Интерактивные методы проведения занятий (72ч., 2022г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)		
39	Немущенко Дмитрий Андреевич	Старший преподаватель кафедры инженерных проблем экологии	Безопасность жизнедеятельности Методы и приборы контроля состояния окружающей среды Надзор и контроль в сфере безопасности Природоохранная деятельность на промышленных предприятиях (по отраслям) Проектная деятельность Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Промышленная экология Процессы и аппараты защиты водной среды Радиационная и электромагнитная безопасность Рациональное водопользование Рациональное природопользование Теоретические основы защиты окружающей среды Экологические проблемы энергетики Электромагнитная экология	Высшее образование	инженер - эколог	None.	None	инженерная защита окружающей среды, инженер - эколог	Современные технологии непрерывного обучения (72ч., 2019г.) Управление, основанное на данных - Chief Data Officer в органах власти (108ч., 2019г.) Эффективное формирование и актуализация рабочих программ дисциплин с помощью специальных автоматизированных решений ЭБС IPR BOOKS (ч., 2019г.) Научно-исследовательская компонента в обучении взрослых (72ч., 2020г.) Проектное управление в решении задач национальных проектов: региональный аспект (30ч., 2020г.) Психолого-педагогические основы профилактики деструктивного и экстремистского поведения (18ч., 2020г.) Методы и средства контроля качества окружающей среды и экологический мониторинг (16ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Рентгеноструктурный метод исследования металлических материалов (16ч., 2021г.) Профилактика и противодействие коррупции в образовательных и научных организациях (16ч., 2022г.)	12.8	12.8
40	Нефедова Дарья Васильевна	Ассистент кафедры инженерных проблем экологии	Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности Неорганическая химия Основы алгоритмизации и программирования Охрана окружающей среды в горно-перерабатывающей промышленности Техническая акустика и защита от шума Учение об	Высшее образование	магистр	None.	None	Техносферная безопасность, магистр	Управление талантами (72ч., 2019г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)	6	6

			атмосфере Физическая и коллоидная химия								
41	Осинцева Анна Александровна	Старший преподаватель кафедры Психологии и педагогики	Конфликтология Методы профотбора и профориентации Организационная психология Основы проектной деятельности Проектная деятельность Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Психодиагностика Психологический практикум Психология и технологии социального взаимодействия Психология семьи	Высшее образование	преподаватель психологии	None.	None	психология , преподаватель психологии	Научно-исследовательская компонента в обучении взрослых (72ч., 2020г.) Интерактивные методы проведения занятий (72ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профориентация будущего: тренды и требования рынка (22ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	10.6	10.6
42	Панченко Валентина Николаевна	Доцент кафедра инженерных проблем экологии	Органическая химия Проектная деятельность Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Учебная практика: учебно-исследовательская работа Учебно-исследовательская работа Химия	Высшее образование	химик	к.х.н..	None	химия, химик	Управление талантами (72ч., 2019г.) Массовые открытые онлайн курсы (МООК): разработка и применение в учебном процессе (72ч., 2020г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)	6.8	6.8
43	Парахин Анатолий Михайлович	Доцент кафедра Безопасности труда	Производственная санитария и гигиена труда	Высшее образование	радиоинженер	к.т.н..	Доцент	радиотехника, радиоинженер	Искусственный интеллект в технических системах (16ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Цифровые корпоративные ресурсы в деятельности преподавателя (72ч., 2021г.)	47.8	47.8
44	Подольян Елена Вячеславовна	Доцент кафедра инженерной математики	Математический анализ	Высшее образование	учитель математики	к.п.н..	Доцент	математика, учитель математики	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Практика применения информационно-коммуникационных технологий в	33.6	23.6

									организации дистанционного обучения (36ч., 2021г.) Практика применения информационно-коммуникационных технологий и организации дистанционного обучения (36ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)		
45	Полтавец Михаил Николаевич	Ассистент кафедры Самолето- и вертолетостроения	Безопасность полетов Горючесмазочные материалы Метрология Метрология, стандартизация и сертификация Технологические процессы обслуживания летательных аппаратов и двигателей	Высшее образование	магистр	None.	None	техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, магистр	Оптическая микроскопия металлических материалов (16ч., 2021г.)	0.9	0.9
46	Поляков Сергей Альбертович	Заведующий кафедрой кафедры Правоведения	Криминология Правоведение Проблемы правового регулирования социальной сферы Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Уголовное право	Высшее образование	юрист	к.ю.н..	Доцент	правоведение, юрист	Информационно-коммуникационные технологии в проектировании компетентностно-ориентированных образовательных программ (36ч., 2019г.) Современные технологии непрерывного обучения (72ч., 2019г.) Электронная информационно-образовательная среда (16ч., 2019г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Охрана труда для руководителей и специалистов организаций (40ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.) 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.)	40.8	17.1
47	Поляков Юрий Олегович	Доцент кафедры Газодинамических импульсных устройств	Безопасность технических объектов при производстве Безопасность технологических процессов и оборудования в промышленности Введение в направление Введение в специальность Введение в	Высшее образование	физик	к.т.н..	Доцент	физика, физик	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)	53.4	36.1

			<p>техносферную безопасность Диагностика и неразрушающий контроль авиационной техники Информатика Информационные технологии и основы программирования Методология неразрушающего контроля Неразрушающий контроль и диагностика Основы алгоритмизации и программирования Основы ядерной физики Проектная деятельность Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная практика: проектно-конструкторская практика Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Промышленная безопасность Теория вероятностей и математическая статистика Устройство боеприпасов Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Учебная практика: ознакомительная практика Учебная практика: педагогическая практика (педагогический практикум) Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

			научно-исследовательской деятельности Физические основы радиационной безопасности								
48	Рынгач Николай Анатольевич	Доцент кафедры Самолето- и вертолетостроения	Информатика и информационные технологии Конструкция летательных аппаратов Методы обеспечения качества в авиастроении Метрология Метрология, стандартизация и сертификация Научно-исследовательская практика Научно-исследовательская работа Педагогическая практика Проектирование и изготовление авиационных конструкций из композиционных материалов Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: преддипломная практика Производственная практика: эксплуатационная практика Процессы изготовления конструкций из композиционных материалов Сварка и пайка в производстве летательных аппаратов Сертификация авиационной техники Сертификация воздушных судов и организаций по техническому обслуживанию и ремонту в гражданской авиации Современные авиационные материалы Современные проблемы авиационной науки, техники и технологии Технология контроля качества Управление качеством Учебная практика: научно-исследовательская работа Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-	Высшее образование	инженер	к.т.н..	Доцент	самолето- и вертолетостроение, инженер	Противодействие коррупции в образовательных организациях (16ч., 2019г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)	21.5	21.5

			исследовательской работы) Учебная практика: ознакомительная практика Учебная практика: эксплуатационная практика								
49	Слепцов Василий Алексеевич	Доцент кафедры Правоведения	Правоведение Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Теория государства и права Экологическое право	Высшее образован ие	юрист	None.	Доцент	правоведение, юрист	Современные технологии непрерывного обучения (72ч., 2019г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	53.7	15.5
50	Сухорукова Екатерина Юрьевна	Доцент кафедры Газодинамических импульсных устройств	Безопасность в чрезвычайных ситуациях Взрывобезопасность Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Высшее образован ие	инженер	к.т.н..	None	Безопасность технологическ их процессов и производств, инженер	Современные технологии непрерывного обучения (72ч., 2019г.)	11.5	4.3
51	Тимофеева Мария Николаевна	Профессор кафедры инженерных проблем экологии	История и методология науки в области техносферной безопасности Нанотехнологии и наноматериалы Нанотехнологии: химические, физические, биологические и экологические аспекты Органическая химия Проектная деятельность Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Учебная практика: учебно-исследовательская работа Учебно- исследовательская работа	Высшее образован ие	химик	д.х.н..	Доцент	химия, химик	Управление талантами (72ч., 2019г.) Массовые открытые онлайн курсы (МООК): разработка и применение в учебном процессе (72ч., 2020г.) Магнито-оптические метаматериалы (16ч., 2021г.) Метаматериалы - принципиально новый тип двух и трехмерных материалов (16ч., 2021г.) Механо-акустические метаматериалы (16ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Транспортные метаматериалы (16ч., 2021г.)	9.8	9.8

			Химия								
52	Цыганков Дмитрий Анатольевич	Доцент кафедры инженерных проблем экологии	Безопасность жизнедеятельности Геоэкология 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	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
53	Шиян Елена Ивановна	Доцент кафедры экономической теории и прикладной экономики	Конкурентоспособность территории Планирование на предприятии (организации) Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Учебная практика: ознакомительная практика Экономика и управление производственными системами Экономика предпринимательства Экономика предприятия	Высшее образование	экономист математик	к.э.н..	Доцент	экономическая кибернетика, экономист математик	Модели и технологии интеграции онлайн-курсов в образовательные программы (72ч., 2019г.) Информационные технологии в организации эффективной научной деятельности (36ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Теория и практика подготовки кадров в области защиты и коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности (230ч., 2021г.) Оценочная деятельность в современной экономике (32ч., 2022г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	26.7	4.4