Образовательная программа 20.04.01 - Техносферная безопасность, Безопасность технологических процессов и производств, заочная форма обучения, 2019 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	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	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

			газодинамика								
2	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 техноферной безопасности Компьютерные технологии в области техноферной безопасности, экологии и природопользования Компьютерные технологии в профессиональной деятельности Основы автоматизированного проектирования Основы алгоритмизации и программирования Основы проектирования защитных устройств Планировка производств и рабочих мест Программные средства профессиональной деятельности Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	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
3	Гуськов Анатолий Васильевич	Заведующий кафедрой Газодинамических импульсных устройств	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	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	45.6	41.3

			<p>Обработка металлов давлением Проектная деятельность</p> <p>Производственная практика: конструкторско-технологическая практика</p> <p>Производственная практика: научно-исследовательская работа</p> <p>Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p> <p>Производственная практика: проектно-конструкторская практика</p> <p>Производственная практика (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</p> <p>Расчёт и проектирование систем безопасности труда</p> <p>Технология и оборудование специального машиностроения</p> <p>Технология производства средств поражения и боеприпасов</p> <p>Управление производственной безопасностью</p> <p>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>						требований охраны труда (16ч., 2022г.)		
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

			Эволюция методологии безопасности производственной деятельности								
4	Милевский Константин Евгеньевич	Доцент кафедры Газодинамических импульсных устройств	Безопасность в жизненном цикле технического объекта Безопасность технических объектов при хранении и утилизации Методология 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)	Высшее образование	инженер-механик	к.т.н..	Доцент	производство корпусов, инженер-механик	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)	54.6	47.5

			Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности								
5	Поляков Юрий Олегович	Доцент кафедра Газодинамических импульсных устройств	Безопасность технических объектов при производстве Безопасность технологических процессов и оборудования в промышленности Введение в направление Введение в специальность Введение в 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	Высшее образование	физик	к.т.н..	Доцент	физика, физик	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)	53.4	36.1

			<p>Устройство боеприпасов</p> <p>Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>Учебная практика: ознакомительная практика</p> <p>Учебная практика: педагогическая практика (педагогический практикум)</p> <p>Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности</p> <p>Физические основы радиационной безопасности</p>								
6	Тимофеева Мария Николаевна	Профессор кафедры инженерных проблем экологии	<p>История и методология науки в области техносферной безопасности</p> <p>Нанотехнологии и наноматериалы</p> <p>Нанотехнологии: химические, физические, биологические и экологические аспекты</p> <p>Органическая химия</p> <p>Проектная деятельность</p> <p>Производственная практика: научно-исследовательская работа</p> <p>Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p> <p>Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа</p> <p>Учебная практика: учебно-исследовательская работа</p> <p>Учебно-исследовательская работа</p> <p>Химия</p>	Высшее образование	химик	д.х.н..	Доцент	химия, химик	<p>Управление талантами (72ч., 2019г.)</p> <p>Массовые открытые онлайн курсы (МООК): разработка и применение в учебном процессе (72ч., 2020г.)</p> <p>Магнито-оптические метаматериалы (16ч., 2021г.)</p> <p>Метаматериалы - принципиально новый тип двух и трехмерных материалов (16ч., 2021г.)</p> <p>Механо-акустические метаматериалы (16ч., 2021г.)</p> <p>Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)</p> <p>Транспортные метаматериалы (16ч., 2021г.)</p>	9.8	9.8