

Образовательная программа 16.03.01 - Техническая физика, Климатическая и холодильная техника, очная форма обучения, 2021 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	Арбузова Людмила Владимировна	Доцент кафедры инженерной графики	Графическое моделирование Графическое моделирование инженерных объектов Инженерная графика Инженерная и компьютерная графика Основы трехмерного дизайна и визуализации	Высшее образование	инженер - картограф	к.п.н..	None	картография, инженер - картограф	Технологии электронного обучения в деятельности преподавателя образовательной организации (72ч., 2019г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	44.4	5.3
2	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 (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	16.8	16.8

									требований охраны труда (16ч., 2022г.)		
2	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 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.)	16.8	16.8
3	Буханцова Анжелика Владимировна	Старший преподаватель кафедры Истории и политологии	История История (история России, всеобщая история) Политология	Высшее образование	преподаватель философии	None.	None	философия, преподаватель философии	"Массовые открытые онлайн курсы (МООК): разработка и применение в учебном процессе" (72ч., 2019г.) Проектирование метапредметного урока в курсе "История России" (18ч., 2019г.) Модели и технологии интеграции онлайн-курсов в образовательные программы (72ч., 2020г.) Эффективные образовательные технологии: практика инновационного обучения (72ч., 2020г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Подготовка экспертов ЕГЭ по проверке выполнения заданий с развернутым ответом по обществознанию (72ч., 2021г.)	31.9	31.9

									Технологии создания видеоматериалов в программно-аппаратном комплексе Jalinga (24ч., 2021г.) Методика преподавания политологии (72ч., 2022г.) Педагогика высшего образования и методика преподавания в высшем учебном заведении (36ч., 2022г.) Теория и методика преподавания истории (36ч., 2022г.)		
4	Воробьева Эвелина Александровна	Доцент кафедры Истории и политологии	История История (история России, всеобщая история)	Высшее образование	историк	к.и.н..	None	история, историк	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.)	20.5	18.2
5	Горбачев Максим Викторович	Заведующий кафедрой кафедры Технической теплофизики	Тепломассообмен	Высшее образование	магистр техники и технологии	к.т.н..	Доцент	авиа- и ракетостроение, магистр техники и технологии	Основы работы в операционной системе Linux (24ч., 2019г.) Основы работы в программном комплексе ANSYS (40ч., 2019г.) Современные технологии непрерывного обучения (72ч., 2019г.) Модели и технологии интеграции онлайн-курсов в образовательные программы (72ч., 2020г.) Противодействие коррупции в образовательных организациях (16ч., 2020г.) Современные средства компьютерной инженерии в строительстве (90ч., 2020г.) Индивидуализация в высшем образовании. Как трансформировать образовательное пространство университета (216ч., 2021г.) Искусственный интеллект в технических системах (16ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Охрана труда для руководителей и специалистов организаций (40ч., 2021г.) Практика применения информационно-коммуникационных технологий в организации дистанционного обучения (36ч., 2021г.) Распознавание образов и обработка изображений (16ч., 2021г.) Реализация	15.6	15.6

									индивидуальных образовательных траекторий в масштабах всего университета с помощью цифровых технологий (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.)		
6	Горшкова Наталья Дмитриевна	Старший преподаватель кафедры Русского языка	Культура научной и деловой речи Основы личностной и коммуникативной культуры	Высшее образование	учитель русского языка и литературы	None.	None	русский язык и литература, учитель русского языка и литературы	Лингвистические, литературоведческие и лингводидактические аспекты межкультурной коммуникации (36ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	52	46.5
7	Громова Ольга Алексеевна	Ассистент кафедры Истории и политологии	История История (история России, всеобщая история) Культура и личность Основы личностной и коммуникативной культуры	Высшее образование	магистр	None.	None	педагогическое образование, магистр	Проектная деятельность как средство формирования образованности и социальной зрелости (10ч., 2019г.) 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.)	5.3	3.5
8	Гужева Елена Владимировна	Старший преподаватель кафедры иностранных языков технических факультетов	Иностранный язык Иностранный язык в профессиональной деятельности Иностранный язык (начальный уровень) Технический перевод иностранной литературы по профилю подготовки	Высшее образование	учитель английского и немецкого языков	None.	None	филология, учитель английского и немецкого языков	Разработка онлайн-курсов по иностранным языкам в специализированной программной системе eLang (24ч., 2019г.) 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	25.6	24.8

									содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)		
9	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
10	Инютина Людмила Александровна	Профессор кафедра Русского языка	Культура научной и деловой речи Основы личностной и коммуникативной культуры Русский язык и культура речи	Высшее образование	филолог	д.фил.н.	Доцент	филология (русский язык и литература), филолог	Современные технологии непрерывного обучения (72ч., 2019г.) Лингвистические, литературоведческие и лингводидактические аспекты межкультурной коммуникации (36ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	43.8	6.8
11	Квашнин Вячеслав Игоревич	Ассистент кафедра Материаловедения в машиностроении	Материаловедение Технология конструкционных материалов	Высшее образование	бакалавр	None.	None	наноинженерия, бакалавр	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Оптическая микроскопия и оценка твердости (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	4.2	4.2
12	Китова Евгения Тарасовна	Доцент кафедра иностранных языков технических факультетов	Деловой английский 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
13	Красюк Александр Михайлович	Профессор кафедра прочности летательных аппаратов	Теоретическая механика Техническая механика	Высшее образование	инженер-механик	д.т.н..	Профессор	технология машиностроения, металлорежущие станки и	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)	44.7	14.8

								инструменты, инженер-механик			
14	Кузин Геннадий Андреевич	Старший преподаватель кафедры инженерной математики	Высшая математика Математический анализ Функции комплексного переменного и теория поля	Высшее образование	математик	None.	None	математика, математик	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Практика применения информационно-коммуникационных технологий в организации дистанционного обучения (36ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	50.9	48.8
15	Маркелова Елена Владимировна	Доцент кафедра Русского языка	Дисциплина по выбору аспиранта Культура научной и деловой речи Основы личностной и коммуникативной культуры Русский язык и культура речи	Высшее образование	филолог, преподаватель со знанием иностранного языка	к.фил.н.	Доцент	русский язык и литература, филолог, преподаватель со знанием иностранного языка	Лингвистические, литературоведческие и лингводидактические аспекты межкультурной коммуникации (36ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	30.7	27.3
16	Медведева Ольга Викторовна	Старший преподаватель кафедры инженерной математики	Высшая математика Математика (специальные главы) Математический анализ Специальные главы высшей математики Специальные главы математического анализа Теория вероятностей и математическая статистика Функции комплексного переменного и теория поля	Высшее образование	учитель математики, физики	None.	None	математика, физика, учитель математики, физики	Технологии электронного обучения в деятельности преподавателя образовательной организации (72ч., 2019г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Практика применения информационно-коммуникационных технологий в организации дистанционного обучения (36ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	40.6	14.1
17	Милюткина Дина Геннадьевна	Старший преподаватель кафедра инженерной графики	Инженерная графика Инженерная и компьютерная графика	Высшее образование	инженер-механик	None.	None	производство корпусов, инженер-механик	"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.)	39.6	13.8
18	Мистюк Татьяна Леонидовна	Доцент кафедра Русского языка	Дисциплина по выбору аспиранта Культура научной и деловой речи Основы личностной и коммуникативной культуры	Высшее образование	учитель русского языка и литературы	к.фил.н.	Доцент	русский язык и литература, учитель русского языка и литературы	Информационно-коммуникационные технологии в проектировании компетентностно-ориентированных образовательных программ (36ч., 2019г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)	31.7	19.8
19	Никулина Аэлита	Профессор кафедра Материаловедения в	Материаловедение Методы неразрушающего контроля	Высшее образование	магистр	д.т.н..	Доцент	материаловедение и	Базовые политики для реализации стратегических приоритетов развития	20.3	17.2

	Александровна	машиностроении	изделий Основы экспериментальных исследований Планирование и организация проведения эксперимента Планирование и организация проведения эксперимента (английский) Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная практика: преддипломная практика Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Теория и технология упрочнения материалов Теория и технология упрочнения материалов (английский) Физические методы исследования материалов	ие				технологии новых материалов, магистр	<p>университета (108ч., 2019г.)</p> <p>Индивидуальные образовательные траектории: административное сопровождение (16ч., 2019г.)</p> <p>Массовые открытые онлайн курсы (МООК): разработка и применение в учебном процессе (72ч., 2019г.)</p> <p>Современные маркетинговые коммуникации в образовательной организации (72ч., 2019г.)</p> <p>Игровые методы в образовании. Принципы. Теория. Практика (72ч., 2020г.)</p> <p>Методика преподавания дисциплины "Организационное поведение" в формате Blending Learning (24ч., 2020г.)</p> <p>Создание курса на Stepik (ч., 2020г.)</p> <p>"Современный контекст в коммерциализации университетских технологий" в рамках Школы коммерциализации технологий НГТУ НЭТИ (33ч., 2021г.)</p> <p>"Упаковка технологических проектов. Стратегия развития проекта" (40ч., 2021г.)</p> <p>Customer Development в проектах университетов (36ч., 2021г.)</p> <p>Инвестиционная и коммерческая упаковка технологического проекта (36ч., 2021г.)</p> <p>Контроль структуры биоматериалов на примере титановых сплавов (16ч., 2021г.)</p> <p>Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)</p> <p>Педагогический дизайн в смешанном удостоверении (54ч., 2021г.)</p> <p>Упаковка технологических проектов. Стратегия развития проекта. Выстраивание взаимодействия с заинтересованными сторонами и партнерами проекта. (72ч., 2021г.)</p> <p>3D-печать металлических изделий послойным сплавлением на лазерном принтере (16ч., 2022г.)</p> <p>Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)</p> <p>Профилактика и противодействие коррупции в образовательных и научных организациях (16ч., 2022г.)</p> <p>Формирование коррозионностойких покрытий высокоэнергетическим методом (16ч., 2022г.)</p> <p>Эффективное управление проектом и командой (42ч.,</p>		
--	---------------	----------------	--	----	--	--	--	--------------------------------------	--	--	--

									2022г.)		
20	Овчинникова Елена Викторовна	Доцент кафедра Алгебры и математической логики	Дискретная математика Линейная алгебра	Высшее образование	математик, преподаватель	к.ф.-м.н..	Доцент	математика, математик, преподаватель	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	34	29.6
21	Плавская Елена Леонидовна	Доцент кафедра Истории и политологии	Культура и личность Основы личностной и коммуникативной культуры	Высшее образование	преподаватель	к.иск.н..	Доцент	музыковедение, преподаватель	Английский язык для профессионально ориентированного обучения (80ч., 2020г.) Основы теории и практики академического письма на английском языке (72ч., 2020г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Теория и методика преподавания культурологии (36ч., 2022г.)	22.7	17.8
22	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 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.)	33.6	23.6
23	Поляков Сергей Альбертович	Заведующий кафедрой кафедра 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	40.8	17.1

									внеочередной проверки знаний требований охраны труда (16ч., 2022г.)		
24	Рощенко Ольга Евгеньевна	Доцент кафедра инженерной математики	Ведение бухгалтерского учета источников формирования активов, выполнение работ по инвентаризации активов и финансовых обязательств организации. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. Высшая математика. Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета активов организации. Математика. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Математический анализ. Проведение расчетов с бюджетом и внебюджетными фондами. Разработка и администрирование баз данных. Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем. Составление и использование бухгалтерской (финансовой) отчетности. Элементы высшей математики.	Высшее образование	математик	к.п.н..	None	математика, математик	Противодействие коррупции в образовательных организациях (16ч., 2020г.) Современные образовательные технологии: на пути к цифровой школе (24ч., 2020г.) «Практика применения информационно-коммуникационных технологий в организации дистанционного обучения» (36ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Основы цифровой экономики (16ч., 2021г.) Охрана труда для руководителей и специалистов организаций (40ч., 2021г.) Подготовка экспертов предметных комиссий по проверке выполнения заданий с развернутым ответом экзаменационных работ участников ГИА по образовательным программам основного общего и среднего общего образования по предмету Математика (72ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.) Профилактика и противодействие коррупции в образовательных и научных организациях (16ч., 2022г.) Технологии создания видеоматериалов в программно-аппаратном комплексе Jalinga (24ч., 2022г.) Требования охраны труда – основные изменения в трудовом законодательстве на 01.03.2022 г. с проведением внеочередной проверки знаний требований охраны труда (16ч., 2022г.)	28.6	22.9
25	Скибицкая Ирина Юрьевна	Доцент кафедра Русского языка	Культура научной и деловой речи. Основы личностной и коммуникативной культуры.	Высшее образование	учитель русского языка и литературы	к.п.н..	Доцент	русский язык и литература, учитель русского языка и литературы	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	38.7	19.1
26	Супрунова Ирина Викторовна	Старший преподаватель кафедра Русского языка	Культура научной и деловой речи. Основы личностной и коммуникативной культуры.	Высшее образование	филолог, преподаватель со знанием иностранного языка	None.	None	филология, филолог, преподаватель со знанием иностранного	Разработка онлайн-курсов по иностранным языкам в специализированной программной системе eLang (24ч., 2019г.) Разработка онлайн-курсов по	17.6	17.6

								языка	иностранным языкам в специализированной программной системе eLang (24ч., 2019г.) Лингвистические, литературоведческие и лингводидактические аспекты межкультурной коммуникации (36ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)		
27	Тум Евгения Анатольевна	Старший преподаватель кафедра Русского языка	Культура научной и деловой речи Основы личностной и коммуникативной культуры Русский язык и культура речи Стилистика русского языка и культура речи	Высшее образование	учитель русского языка и литературы	None.	None	русский язык и литература, учитель русского языка и литературы	Охрана труда (72ч., 2019г.) Разработка онлайн-курсов по иностранным языкам в специализированной программной системе eLang (24ч., 2019г.) Актуальные проблемы профессионального образования лиц с ОВЗ и инвалидов в условиях инклюзивного образования (16ч., 2020г.) Массовые открытые онлайн курсы (МООК): разработка и применение в учебном процессе (72ч., 2020г.) Электронная информационно-образовательная среда университета, в т.ч. ДОТ в обучении (16ч., 2020г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	29.8	29.8
28	Чичиндаев Александр Васильевич	Профессор кафедра Технической теплофизики	Дисциплина по выбору аспиранта Методология диссертационного исследования Научно-исследовательская практика Научно-исследовательская работа Педагогическая практика Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) Специальные главы направления Теплофизика и теоретическая теплотехника (модуль)	Высшее образование	инженер-механик	д.т.н..	Профессор	механическое оборудование летательных аппаратов, инженер-механик	Противодействие коррупции в образовательных организациях (16ч., 2019г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)	42	37.5