

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Уфимский государственный авиационный технический
университет»



С. В. Новиков

(подпись)

**Основная профессиональная образовательная программа высшего
образования - программа бакалавриата**

Направление подготовки

25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей

Направленность (профиль)

25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей

Уровень высшего образования

Бакалавриат

Форма обучения

(очная, очно-заочная или заочная)

Уфа – 2022

Содержание

1 Общая характеристика основной профессиональной образовательной программы высшего образования	
1.1 Общие положения	
1.1.1 Цель (миссия) программы бакалавриата	
1.1.2 Требования к уровню образования при приеме для обучения	
1.1.3 Срок получения образования	
1.1.4 Объем программы бакалавриата	
1.1.5 Квалификация, присваиваемая выпускникам	
1.2 Нормативные правовые и методические документы для разработки программы бакалавриата	
1.3 Характеристика профессиональной деятельности выпускников	
1.3.1 Области и сферы профессиональной деятельности выпускников	
1.3.2 Типы задач профессиональной деятельности выпускников	
1.3.3 Объекты профессиональной деятельности выпускников (или область (области) знания)	
1.3.4 Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата	
1.3.5 Задачи профессиональной деятельности выпускников	
1.4 Планируемые результаты освоения программы бакалавриата	
1.4.1 Универсальные компетенции и индикаторы их достижения	
1.4.2 Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения	
1.4.3 Профессиональные компетенции, установленные Университетом самостоятельно, и индикаторы их достижения	
1.4.4 Сопоставление профессиональных компетенций, установленных Университетом самостоятельно, индикаторов их достижения с выбранными профессиональными стандартами и обобщенными трудовыми функциями	
1.4.5 Практическая подготовка обучающихся, осваивающих программу бакалавриата	
<i>Общая характеристика компонентов основной профессиональной образовательной программы высшего образования</i>	
2 Учебный план	
3 Календарный учебный график	
4 Рабочие программы дисциплин (модулей)	

5 Рабочие программы практик	
6 Рабочая программа воспитания	
7 Календарный план воспитательной работы	
8 Характеристика условий реализации программы бакалавриата	
9 Характеристика применяемых механизмов оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе бакалавриата. Формы аттестации	
9.1 Оценочные и методические материалы для проведения текущего контроля успеваемости. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю), практике	
9.2 Программа государственной итоговой аттестации. Фонд оценочных средств для государственной итоговой аттестации	
<i>Приложение</i> Сведения о реализации основной образовательной программы	

1 Общая характеристика основной профессиональной образовательной программы высшего образования

1.1 Общие положения

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования 25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, направленность «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей» (далее – программа бакалавриата) разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей (далее – ФГОС-3++).

Программа бакалавриата представляет собой комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты) и организационно-педагогических условий, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ дисциплин (модулей), рабочих программ практик, программы государственной итоговой аттестации, оценочных и методических материалов, а также в виде рабочей программы воспитания, календарного плана воспитательной работы, форм аттестации.

Сведения о реализации программы бакалавриата представлены в приложении.

1.1.1 Цель (миссия) программы бакалавриата

Цель ОПОП ВО – формирование у обучающегося личностных качеств, универсальных и общепрофессиональных компетенций, установленных ФГОС-3++ по данному направлению подготовки и позволяющих ему успешно трудиться в избранной области профессиональной деятельности, способствующих социальной мобильности и устойчивости на рынке труда, и профессиональных компетенций, установленных Университетом самостоятельно.

1.1.2 Требования к уровню образования при приеме для обучения

К освоению программы бакалавриата допускаются лица, имеющие среднее общее образование. Порядок приема на образовательную программу и условия конкурсного отбора определяются Правилами приема в Университет.

1.1.3 Срок получения образования

Срок получения образования по программе бакалавриата (вне зависимости от применяемых образовательных технологий) в форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, составляет 4 года.

В срок получения высшего образования по образовательной программе не включается время нахождения обучающегося в академическом отпуске, в отпуске по беременности 3 и родам, а также нахождение в отпуске по уходу за ребенком до достижения им возраста трех лет в случае, если обучающийся не продолжает в этот период обучение.

При обучении по индивидуальному учебному плану инвалидов и лиц с ОВЗ, срок

получения образования может быть увеличен по их заявлению не более чем на 1 год.

1.1.4 Объем программы бакалавриата

Объем программы бакалавриата составляет 240 зачетных единиц вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации программы бакалавриата с использованием сетевой формы, реализации программы бакалавриата по индивидуальному учебному плану. Объем обязательной части Программы, без учета объема государственной итоговой аттестации, составляет 64,6 процента общего объема Программы (требование ФГОС ВО - не менее 60 процентов).

1.1.5 Квалификация, присваиваемая выпускникам

Квалификация, присваиваемая лицу, освоившему Программу и успешно прошедшему государственную итоговую аттестацию (далее – ГИА) – Бакалавр.

1.2 Нормативные правовые и методические документы для разработки программы бакалавриата

Нормативно-правовую базу разработки программы бакалавриата составляют:

– Федеральный закон от 29 декабря 2012г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, утвержденный приказом Минобрнауки России от «10»01. 2018 г. №17;

– приказ Минобрнауки России от 5 апреля 2017г. №301 «Об утверждении Порядка организации осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

– приказом Минобрнауки России от 6 апреля 2021 г. № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

– приказ Минобрнауки России от 29 июня 2015 г. №636 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры»;

– приказ Минобрнауки России №885, Минпросвещения России №390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся»;

– приказ Минобрнауки России от 9 ноября 2015 г. №1309 «Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере образования, а также оказания им при этом необходимой помощи»;

– приказ Рособнадзора от 29 ноября 2019 г. №1628 «Об утверждении форм заявлений о проведении государственной аккредитации образовательной деятельности, о переоформлении свидетельства о государственной аккредитации образовательной деятельности и/или приложения (приложений) к нему, о выдаче временного

свидетельства о государственной аккредитации образовательной деятельности, о выдаче дубликата свидетельства о государственной аккредитации образовательной деятельности и/или приложения (приложений) к нему, формы сведений о реализации основных образовательных программ, заявленных для государственной аккредитации образовательной деятельности, и требований к их заполнению и оформлению»;

– приказ Минобрнауки России от 12 сентября 2013 г. №1061 «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования»;

– приказ Минздравсоцразвития России от 11 января 2011 г. №1н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования»;

– методические рекомендации по актуализации федеральных государственных образовательных стандартов и программ высшего образования на основе профессиональных стандартов (утверждены Национальным советом при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям (протокол от 29 марта 2017 №18));

– рекомендации для образовательных организаций по формированию основных профессиональных образовательных программ высшего образования на основе профессиональных стандартов и иных источников, содержащих требования к компетенции работников, в соответствии с актуализированными федеральными государственными образовательными стандартами в условиях отсутствия утвержденных примерных основных образовательных программ (одобрены Национальным советом при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям (протокол №35 от 27 марта 2019 г.));

– письмо Минобрнауки России от 8 апреля 2021 г. №МН-11/311-ЕД «О направлении методических материалов» (примерная рабочая программа воспитания в образовательной организации высшего образования; примерный календарный план воспитательной работы образовательной организации высшего образования; методические рекомендации по разработке рабочей программы воспитания и календарный план воспитательной работы образовательной организации высшего образования);

– Устав Университета.

1.3 Характеристика профессиональной деятельности выпускников

1.3.1 Области и сферы профессиональной деятельности выпускников

Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу бакалавриата (специалитета), могут осуществлять профессиональную деятельность, указаны в ФГОС-3++.

Направленность (профиль) программы бакалавриата конкретизирует содержание программы бакалавриата в рамках направления подготовки путем ориентации ее на следующие области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности выпускников:

- 32 Авиастроение (в сфере послепродажного обслуживания авиационной

техники).

1.3.2 Типы задач профессиональной деятельности выпускников

Типы задач профессиональной деятельности, к решению которых в рамках освоения программы бакалавриата могут готовиться выпускники, установлены ФГОС-3++.

Направленность (профиль) программы бакалавриата конкретизирует содержание программы бакалавриата в рамках направления подготовки путем ориентации ее на следующие типы задач профессиональной деятельности выпускников:

- организационно-управленческие;
- эксплуатационно-технологические.

1.3.3 Объекты профессиональной деятельности выпускников (или область (области) знания)

Направленность (профиль) программы бакалавриата конкретизирует содержание программы бакалавриата в рамках направления подготовки путем ориентации ее на следующие объекты профессиональной деятельности выпускников или область (области) знания:

- воздушные суда;
- процессы, методы и средства технического обслуживания и ремонта (ТО и Р) воздушных судов (ВС), силовых установок и бортовых систем ВС;
- подразделения организаций по ТО и Р авиационной техники (АТ);
- система управления процессом технической эксплуатации (ПТЭ) воздушных судов.

1.3.4 Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата

Профессиональные стандарты, соответствующие профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата (специалитета) по направлению подготовки (специальности) 25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, приведены в приложении к ФГОС-3++.

Профессиональные стандарты, соответствующие профессиональной деятельности выпускников, на основе которых сформированы профессиональные компетенции, установленные программой бакалавриата (специалитета):

- ПС 32.006 «Специалист по послепродажному обслуживанию авиационной техники».

1.3.5 Задачи профессиональной деятельности выпускников

Направленность (профиль) программы бакалавриата конкретизирует содержание программы бакалавриата в рамках направления подготовки (специальности) путем ориентации ее на задачи профессиональной деятельности выпускников.

Таблица 1.3.5–Задачи и объекты профессиональной деятельности выпускников

Область и сфера профессиональной деятельности	Типы задач профессиональной деятельности	Задачи профессиональной деятельности	Объекты профессиональной деятельности или область (области) знания
Авиастроение	организационно-управленческие	<p>1. Поддержание летной годности ЛА в пределах установленных назначенных ресурсов и сроков службы.</p> <p>2. Планирование, организация и контроль качества работ по техническому и технологическому обслуживанию, текущему ремонту ЛА и двигателей на всех этапах их технической эксплуатации.</p> <p>3. Совершенствование организационных структур инженерно-авиационной службы, разработка инновационных технологий управления (диспетчеризации, движения информационных потоков, компьютеризации) и контроля за ходом производства.</p>	Подразделения организаций по ТО и Р АТ, система управления процессом технической эксплуатации (ПТЭ) воздушных судов.
Авиастроение	эксплуатационно-технологические	<p>1. Обеспечение полноты, качества и своевременности выполнения работ по техническому, технологическому обслуживанию и текущему ремонту авиационной техники (АТ) на всех этапах технической эксплуатации летательных аппаратов (ЛА) и двигателей.</p> <p>2. Контроль, диагностирование и прогнозирование технического состояния, расчет и анализ показателей надежности АТ и показателей эффективности технической эксплуатации ЛА.</p> <p>3. Обеспечение требуемого уровня исправности и готовности парка ЛА к полетам с учетом требований безопасности полетов.</p>	Воздушные суда, процессы, методы и средства ТО и Р ВС, силовых установок и бортовых систем воздушных судов, подразделения организаций по ТО и Р АТ.

1.4 Планируемые результаты освоения программы бакалавриата

Требования к результатам освоения программы бакалавриата (специалитета) установлены в виде универсальных, общепрофессиональных и профессиональных

компетенций выпускников.

1.4.1 Универсальные компетенции и индикаторы их достижения

Таблица 1.4.1–Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи
		УК-1.2. Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи
		УК-1.3. Рассматривает возможные, в том числе нестандартные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки, а также возможные последствия
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1. Формулирует совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих исследование процессов ТЭ ЛА и Д, определяет ожидаемые результаты решения поставленных задач
		УК-2.2. Выполняет решение конкретной задачи исследования, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений
		УК-2.3. Решает конкретные задачи исследования с заявленным качеством и за установленное время
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК-3.1. Понимает эффективность использования стратегии командного сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде
		УК-3.2. Понимает и учитывает в своей деятельности особенности поведения различных категорий групп людей, с которыми работает/взаимодействует
		УК-3.3. Предвидит результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата, роста и развития коллектива
Коммуникация	УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в	УК-4.1. Выбирает на государственном и иностранном (-ых) языках коммуникативно приемлемые стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами

	устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном (ых) языке(ах)	<p>УК-4.2. Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках</p> <p>УК-4.3. Ведет деловую коммуникацию в устной, письменной и электронной форме, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (-ых) языках</p> <p>УК-4.4. Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (-ых) на государственный язык и обратно</p>
Межкультурное взаимодействие	УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	<p>УК-5.1. Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию об исторических и культурных особенностях и традициях различных социальных групп</p> <p>УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира, включая мировые религии, философские и этические учения</p> <p>УК-5.3. Умеет конструктивно взаимодействовать с людьми различных категорий с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции</p>
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе сбережение здоровья)	УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	<p>УК-6.1. Понимает важность планирования собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда</p> <p>УК-6.2. Реализует свою деятельность с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда</p> <p>УК-6.3. Демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков</p>
	УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	<p>УК-7.1. Соблюдает нормы здорового образа жизни, поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p> <p>УК-7.2. Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий на всех жизненных этапах развития личности</p> <p>УК-7.3. Демонстрирует должный уровень подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности</p>

Безопасность жизнедеятельности	УК-8. Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	УК-8.1. Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты
		УК-8.2. Выявляет и устраняет проблемы, связанные нарушениями техники безопасности на рабочем месте
		УК-8.3. Осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты
		УК-8.4. Принимает участие в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайной ситуации

1.4.2 Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Таблица 1.4.2–

Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Наименование категории (группы) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Естественно-научные закономерности современного мира	ОПК-1. Способен использовать основные законы математики, единицы измерения, фундаментальные принципы и теоретические основы физики, теоретической механики, гидравлики, имеющие отношение к техническому обслуживанию ВС	ОПК-1.1. Применяет знания математики в инженерной практике
		ОПК-1.2. Применяет знания естественных наук в инженерной практике
		ОПК-1.3. Применяет общеинженерные знания в профессиональной деятельности
Правовая грамотность	ОПК-2. Способен применять основы авиационного законодательства и воздушного права, в том	ОПК-2.1. Применяет основы авиационного законодательства и воздушного права, в том числе правила и нормативные положения, касающиеся специалиста по техническому обслуживанию и ремонту воздушных судов

	числе правила и нормативные положения, касающиеся специалиста по техническому обслуживанию и ремонту воздушных	ОПК-2.2. Применяет требования к летной годности, регулирующие процесс сертификации и поддержания летной годности воздушных судов ОПК-2.3. Использует утвержденные методы организации и процедуры технического обслуживания воздушных судов
Инженерные основы технической эксплуатации	ОПК-3. Способен применять теорию технической эксплуатации, основы конструкции и систем воздушных судов, электрических и электронных источников питания приборного оборудования и систем индикации воздушных судов	ОПК-3.1. Применяет основы теории технической эксплуатации, конструкции и систем воздушных судов, авиационного и радиоэлектронного оборудования
		ОПК-3.2. Применяет теорию технической эксплуатации, основы конструкции и систем воздушных судов, авиационное и радиоэлектронное оборудование
		ОПК-3.3. Осуществляет профессиональную деятельность с учетом теории технической эксплуатации, основ конструкции и систем воздушных судов, авиационного и радиоэлектронного оборудования
IT-технологии	ОПК-4. Способен представлять информацию в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК-4.1. Использует современные информационные технологии и программное обеспечение при решении задач профессиональной деятельности
		ОПК-4.2. Соблюдает требования информационной безопасности при использовании современных информационных технологий и программного обеспечения
Инженерная графика	ОПК-5. Способен применять современные средства выполнения и редактирования изображений и чертежей, и подготовки конструкторско-технологической документации	ОПК-5.1. Использует современные средства выполнения и редактирования изображений и чертежей
		ОПК-5.2. Применяет современные средства графического сопровождения документации
		ОПК-5.3. Разрабатывает проектную и конструкторскую документацию в соответствии с нормативными требованиями
Авиационное материаловедение	ОПК-6. Способен применять основные методы анализа современных тенденций развития материалов, технологий их производства и авиационной техники в своей профессиональной деятельности	ОПК-6.1. Анализирует современные тенденции развития материалов, технологий их производства и авиационной техники
		ОПК-6.2. Применяет основные методы анализа современных материалов, технологий их производства и авиационной техники
		ОПК-6.3. Производит выбор материалов и технологий их обработки при ремонте авиационной техники
Авиационная метрология	ОПК-7. Способен проводить измерения и инструментальный	ОПК-7.1. Применяет основные методы измерений и инструментального контроля, проводит обработку результатов и оценивает погрешности

	<p>контроль при эксплуатации авиационной техники, проводить обработку результатов и оценивать погрешности</p>	<p>ОПК-7.2. Проводит измерения и инструментальный контроль при эксплуатации авиационной техники, оценивать результаты и формулировать рекомендации</p> <p>ОПК-7.3. Проводит измерения и инструментальный контроль при эксплуатации и ремонте авиационной техники, проводит обработку результатов и оценивает погрешности</p>
<p>Экологическая безопасность и охрана труда</p>	<p>ОПК-8. Способен применять технические средства и технологии для минимизации негативных экологических последствий, обеспечения безопасности и улучшения условий труда в сфере профессиональной деятельности</p>	<p>ОПК-8.1. Применяет знания обеспечения безопасности и улучшения условий труда в сфере профессиональной деятельности</p> <p>ОПК-8.2. Применяет технические средства и технологии для минимизации негативных экологических последствий</p> <p>ОПК-8.3. Анализирует и прогнозирует последствия влияния ТО ВС на экологию и безопасность условий труда</p>

1.4.3 Профессиональные компетенции выпускников, установленные Университетом самостоятельно, индикаторы их достижения

Таблица 1.4.3 – Профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Задача профессиональной деятельности	Объект или область знания	Код и наименование профессиональной компетенции выпускника	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта и др.)
Тип задач профессиональной деятельности: эксплуатационно-технологические				
<p>1. Обеспечение полноты, качества и своевременности выполнения работ по техническому, технологическому обслуживанию и текущему ремонту авиационной техники (АТ) на всех этапах технической эксплуатации летательных аппаратов (ЛА) и двигателей.</p> <p>2. Контроль, диагностирование и прогнозирование технического состояния, расчет и анализ показателей надежности АТ и показателей эффективности технической эксплуатации ЛА.</p> <p>3. Обеспечение требуемого уровня исправности и готовности парка ЛА к полетам с учетом требований по технической регулярности полетов.</p> <p>4. Анализ, разработка и реализация мероприятий по установлению причин и предупреждению авиационных происшествий и инцидентов, отказов и повреждений АТ.</p>	<p>Воздушные суда, процессы, методы и средства ТО и Р ВС, силовых установок и бортовых систем воздушных судов, подразделения организаций по ТО и Р АТ.</p>	<p>ПК-1. Способен исследовать объекты и процессы эксплуатации авиационной техники и анализировать полученные результаты</p>	<p>ПК-1.1. Применяет знания конструкции и процессов эксплуатации авиационной техники</p> <p>ПК-1.2. Использует методы оценки технического состояния авиационной техники и прогнозирует ее работоспособность</p> <p>ПК-1.3. Способен исследовать объекты и процессы эксплуатации авиационной техники и анализировать полученные результаты</p>	<p>Анализ рынка труда, анализ опыта профессиональной деятельности</p>
<p>1. Обеспечение полноты, качества и своевременности выполнения работ по техническому, технологическому обслуживанию и текущему ремонту авиационной техники (АТ) на всех этапах технической эксплуатации летательных аппаратов (ЛА) и двигателей.</p> <p>2. Контроль, диагностирование и прогнозирование технического состояния, расчет и анализ</p>	<p>Воздушные суда, процессы, методы и средства ТО и Р ВС, силовых установок и бортовых систем воздушных судов, подразделения организаций по ТО</p>	<p>ПК-5. Способен решать вопросы обеспечения качества технического обслуживания и ремонта авиационной техники для поддержания и сохранения летной</p>	<p>ПК-5.1. Применяет знания конструкции авиационной техники, правил ее технического обслуживания и ремонта</p>	<p>ПС 32.006 В/02.6.</p>

<p>показателей надежности АТ и показателей эффективности технической эксплуатации ЛА.</p> <p>3. Обеспечение требуемого уровня исправности и готовности парка ЛА к полетам с учетом требований по технической регулярности полетов.</p>	<p>и Р АТ.</p>	<p>годности воздушных судов и экономичности их использования</p>	<p>ПК-5.2. Способен анализировать процессы обеспечения качества технического обслуживания и ремонта авиационной техники для поддержания летной годности воздушных судов и экономичности их использования</p>	
<p>1. Обеспечение полноты, качества и своевременности выполнения работ по техническому, технологическому обслуживанию и текущему ремонту авиационной техники (АТ) на всех этапах технической эксплуатации летательных аппаратов (ЛА) и двигателей.</p> <p>2. Контроль, диагностирование и прогнозирование технического состояния, расчет и анализ показателей надежности АТ и показателей эффективности технической эксплуатации ЛА.</p> <p>3. Обеспечение требуемого уровня исправности и готовности парка ЛА к полетам с учетом требований по технической регулярности полетов.</p>	<p>Воздушные суда, процессы, методы и средства ТО и Р ВС, силовых установок и бортовых систем воздушных судов, подразделения организаций по ТО и Р АТ.</p>	<p>ПК-6. Готовность к решению задач профессиональной деятельности эксплуатационно-технологического типа.</p>	<p>ПК-6.1 Применяет знания требований технической документации по применению технологического оборудования, используемого при эксплуатации и ремонте воздушных судов</p> <p>ПК-6.2 Применяет технологическое оборудование в соответствии с требованиями технологической документации</p> <p>ПК-6.3 Способен размещать и обслуживать технологическое оборудование в соответствии с требованиями технологической документации</p>	<p>Анализ рынка труда, анализ опыта профессиональной деятельности</p>

<p>1. Обеспечение полноты, качества и своевременности выполнения работ по техническому, технологическому обслуживанию и текущему ремонту авиационной техники (АТ) на всех этапах технической эксплуатации летательных аппаратов (ЛА) и двигателей.</p> <p>2. Контроль, диагностирование и прогнозирование технического состояния, расчет и анализ показателей надежности АТ и показателей эффективности технической эксплуатации ЛА.</p> <p>3. Обеспечение требуемого уровня исправности и готовности парка ЛА к полетам с учетом требований по технической регулярности полетов.</p>	<p>Воздушные суда, процессы, методы и средства ТО и Р ВС, силовых установок и бортовых систем воздушных судов, подразделения организаций по ТО и Р АТ.</p>	<p>ПК-7. Способен участвовать в проведении комплекса планово-предупредительных работ по обеспечению исправности, работоспособности и готовности объектов авиационной техники к эффективному использованию по назначению</p>	<p>ПК-7.1. Применяет знания требований нормативной технической документации по порядку проведения планово-предупредительных работ по обеспечению исправности авиационной техники</p>	<p>ПС 32.006 А/01.6</p>
			<p>ПК-7.2. Использует методы технической диагностики в процессе выполнения различных форм технического обслуживания и ремонта авиационной техники</p>	
			<p>ПК-7.3. Способен участвовать в проведении комплекса планово-предупредительных работ по обеспечению исправности авиационной техники и ее готовности к эффективному использованию по назначению</p>	
<p>1. Обеспечение полноты, качества и своевременности выполнения работ по техническому, технологическому обслуживанию и текущему ремонту авиационной техники (АТ) на всех этапах технической эксплуатации летательных аппаратов (ЛА) и двигателей.</p> <p>2. Контроль, диагностирование и прогнозирование технического состояния, расчет и анализ показателей надежности АТ и показателей эффективности технической эксплуатации ЛА.</p> <p>3. Обеспечение требуемого уровня исправности и готовности парка ЛА к полетам с учетом требований по технической регулярности полетов.</p>	<p>Воздушные суда, процессы, методы и средства ТО и Р ВС, силовых установок и бортовых систем воздушных судов, подразделения организаций по ТО и Р АТ.</p>	<p>ПК-9. Способен анализировать состояние летательного аппарата и двигателей, систем и агрегатов, прогнозировать их работоспособность в межрегламентный период</p>	<p>ПК-9.1. Применяет знания конструкции авиационной техники и методов ее прогнозирования в межрегламентный период</p>	<p>Анализ рынка труда, анализ опыта профессиональной деятельности</p>
			<p>ПК-9.2. Анализирует состояние летательного аппарата и двигателей, систем и агрегатов с целью прогнозирования их работоспособности в межрегламентный период</p>	

			ПК-9.3. Способен прогнозировать работоспособность авиационной техники в межрегламентный период	
<p>1. Обеспечение полноты, качества и своевременности выполнения работ по техническому, технологическому обслуживанию и текущему ремонту авиационной техники (АТ) на всех этапах технической эксплуатации летательных аппаратов (ЛА) и двигателей.</p> <p>2. Контроль, диагностирование и прогнозирование технического состояния, расчет и анализ показателей надежности АТ и показателей эффективности технической эксплуатации ЛА.</p> <p>3. Обеспечение требуемого уровня исправности и готовности парка ЛА к полетам с учетом требований по технической регулярности полетов.</p>	<p>Воздушные суда, процессы, методы и средства ТО и Р ВС, силовых установок и бортовых систем воздушных судов, подразделения организаций по ТО и Р АТ.</p>	<p>ПК-10. Способен осуществлять эксплуатацию и техническое обслуживание воздушных судов</p>	ПК-10.1. Применяет знания правил эксплуатации и технического обслуживания воздушных судов	<p>Анализ рынка труда, анализ опыта профессиональной деятельности</p>
			ПК-10.2. Способен в соответствии с руководящими документами выполнять работы по эксплуатации и техническому обслуживанию воздушных судов	
			ПК-10.3. Способен оценивать полноту и качество выполненных работ по техническому обслуживанию воздушных судов	
<p>1. Обеспечение полноты, качества и своевременности выполнения работ по техническому, технологическому обслуживанию и текущему ремонту авиационной техники (АТ) на всех этапах технической эксплуатации летательных аппаратов (ЛА) и двигателей.</p> <p>2. Контроль, диагностирование и прогнозирование технического состояния, расчет и анализ показателей надежности АТ и показателей</p>	<p>Воздушные суда, процессы, методы и средства ТО и Р ВС, силовых установок и бортовых систем воздушных судов, подразделения организаций по ТО и Р АТ.</p>	<p>ПК-11. Способен осуществлять проверку технического состояния и остаточного ресурса авиационной техники и оборудования, организовывать профилактические</p>	ПК-11.1. Применяет знания руководящей документации по порядку поддержания летной годности воздушных судов и обеспечению безопасности полетов	<p>Анализ рынка труда, анализ опыта профессиональной деятельности</p>

<p>эффективности технической эксплуатации ЛА.</p> <p>3. Обеспечение требуемого уровня исправности и готовности парка ЛА к полетам с учетом требований по технической регулярности полетов.</p>		<p>осмотры и текущий ремонт с целью поддержания летной годности воздушных судов и обеспечения безопасности полетов</p>	<p>ПК-11.2. Проводит проверку технического состояния и остаточного ресурса авиационной техники, организывает профилактические осмотры и текущий ремонт с целью поддержания летной годности воздушных судов</p> <p>ПК-11.3. Способен осуществлять проверку технического состояния и остаточного ресурса авиационной техники, проводить профилактические осмотры и текущий ремонт воздушных судов</p>	
<p>Тип задач профессиональной деятельности организационно-управленческие</p>				
<p>1. Поддержание летной годности ЛА в пределах установленных назначенных ресурсов и сроков службы.</p> <p>2. Планирование, организация и контроль качества работ по техническому и технологическому обслуживанию, текущему ремонту ЛА и двигателей на всех этапах их технической эксплуатации.</p> <p>3. Совершенствование организационных структур инженерно-авиационной службы, разработка инновационных технологий управления (диспетчеризации, движения информационных</p>	<p>Подразделения организаций по ТО и Р АТ, система управления процессом технической эксплуатации (ПТЭ) воздушных судов.</p>	<p>ПК-2. Способен разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений, составлять и вести техническую документацию и установленную отчетность по утвержденным формам,</p>	<p>ПК-2.1. Применяет положения основных руководящих документов по планированию работы первичных производственных подразделений, составлению и ведению установленной технической документации</p> <p>ПК-2.2. Производит учет ресурсного и технического состояния воздушных судов</p>	<p>ПС 32.006 В/01.6.</p>

<p>потоков, компьютеризации) и контроля за ходом процессов технического и технологического обслуживания АТ с учетом взаимодействия со смежными службами.</p>		<p>в том числе учет ресурсного и технического состояния воздушных судов</p>	<p>ПК-2.3. Способен разрабатывать документы годового и оперативного планирования и вести установленную техническую документацию</p>	
<p>1. Поддержание летной годности ЛА в пределах установленных назначенных ресурсов и сроков службы. 2. Планирование, организация и контроль качества работ по техническому и технологическому обслуживанию, текущему ремонту ЛА и двигателей на всех этапах их технической эксплуатации. 3. Совершенствование организационных структур инженерно-авиационной службы, разработка инновационных технологий управления (диспетчеризации, движения информационных потоков, компьютеризации) и контроля за ходом процессов технического и технологического обслуживания АТ с учетом взаимодействия со смежными службами.</p>	<p>Подразделения организаций по ТО и Р АТ, система управления процессом технической эксплуатации (ПТЭ) воздушных судов.</p>	<p>ПК-3. Способен обеспечивать нормативные условия труда работников инженерно-авиационной службы, пожарную безопасность и охрану окружающей среды</p>	<p>ПК-3.1. Применяет положения основных руководящих документов по обеспечению нормативных условий труда работников инженерно-авиационной службы, пожарной безопасности и охраны окружающей среды ПК-3.2. Производит анализ безопасности условий труда, пожарной безопасности и влияния технологического процесса технической эксплуатации авиационной техники на окружающую среду ПК-3.3. Способен обеспечивать нормативные условия труда работников инженерно-авиационной службы, пожарную безопасность и охрану окружающей среды</p>	<p>Анализ опыта профессиональной деятельности</p>
<p>1. Планирование, организация и контроль качества работ по техническому и технологическому обслуживанию, текущему ремонту ЛА и двигателей на всех этапах их технической эксплуатации.</p>	<p>Подразделения организаций по ТО и Р АТ, система управления процессом</p>	<p>ПК-4. Способен готовить исходные данные для выбора и обоснования научно-технических и</p>	<p>ПК-4.1. Применяет знания процесса экономического анализа деятельности авиапредприятия</p>	<p>Анализ опыта профессиональной деятельности</p>

<p>2. Совершенствование организационных структур инженерно-авиационной службы, разработка инновационных технологий управления (диспетчеризации, движения информационных потоков, компьютеризации) и контроля за ходом процессов технического и технологического обслуживания АТ с учетом взаимодействия со смежными службами.</p>	<p>технической эксплуатации (ПТЭ) воздушных судов.</p>	<p>организационных решений на основе экономического анализа</p>	<p>ПК-4.2. Производит анализ научно-технических и организационных решений, принимаемых на авиапредприятии</p>	
<p>1. Планирование, организация и контроль качества работ по техническому и технологическому обслуживанию, текущему ремонту ЛА и двигателей на всех этапах их технической эксплуатации.</p> <p>2. Совершенствование организационных структур инженерно-авиационной службы, разработка инновационных технологий управления (диспетчеризации, движения информационных потоков, компьютеризации) и контроля за ходом процессов технического и технологического обслуживания АТ с учетом взаимодействия со смежными службами.</p>	<p>Подразделения организаций по ТО и Р АТ, система управления процессом технической эксплуатации (ПТЭ) воздушных судов.</p>	<p>ПК-8. Способен организовать метрологическое обеспечение технологических процессов технического обслуживания и ремонта воздушных судов, а также процессов сертификации авиационной техники</p>	<p>ПК-8.1. Применяет знания метрологического обеспечения технологических процессов технического обслуживания и ремонта воздушных судов</p>	<p>Анализ опыта профессиональной деятельности</p>
<p>ПК-8.2. Использует утвержденные методы организации и процедуры метрологического обеспечения технического обслуживания воздушных судов</p>				
<p>ПК-8.3. Способен организовать метрологическое обеспечение технологических процессов технического обслуживания и ремонта воздушных судов, а также процессов их сертификации</p>				

<p>1. Поддержание летной годности ЛА в пределах установленных назначенных ресурсов и сроков службы.</p> <p>2. Планирование, организация и контроль качества работ по техническому и технологическому обслуживанию, текущему ремонту ЛА и двигателей на всех этапах их технической эксплуатации.</p>	<p>Подразделения организаций по ТО и Р АТ, система управления процессом технической эксплуатации (ПТЭ) воздушных судов.</p>	<p>ПК-12. Способен разрабатывать инструкции по эксплуатации технического оборудования и авиационной техники</p>	<p>ПК-12.1. Применяет знания типовых инструкций по эксплуатации технического оборудования и авиационной техники</p>	<p>ПС 32.006 А/01.6.</p>
			<p>ПК-12.2. Способен правильно вести техническую документацию по эксплуатации технического оборудования и авиационной</p>	
			<p>ПК-12.3. Способен разрабатывать инструкции по эксплуатации технического оборудования и авиационной техники</p>	

1.4.4 Сопоставление профессиональных компетенций, установленных Университетом самостоятельно, индикаторов их достижения с выбранными профессиональными стандартами и обобщенными трудовыми функциями

Таблица 1.4.4—Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения в соотнесении с профессиональными стандартами и обобщенными трудовыми функциями

Профессиональный стандарт: 32.006 Специалист по послепродажному обслуживанию авиационной техники			
Обобщенная трудовая функция: код и наименование ОТФ, выбранной из ПС			
Код и наименование ПК, установленной на основе ПС и ОТФ	Код и наименование трудовой функции, с которой соотнесена ПК	Наименование трудового действия, с которым соотнесен индикатор достижения ПК	Код и наименование индикатора достижения ПК, соотнесенного с данным трудовым действием
ПК-2. Способен разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений, составлять и вести техническую документацию и установленную отчетность по утвержденным формам, в	В/01.6 Разработка алгоритмов решения задач послепродажного обслуживания и планирование деятельности подразделений	Планирование деятельности подразделений на основе анализа с учетом имеющихся ресурсов	ПК-2.3. Способен разрабатывать документы годового и оперативного планирования и вести установленную техническую документацию
ПК-5 Способен решать вопросы обеспечения качества технического обслуживания и ремонта авиационной техники для поддержания и сохранения летной годности воздушных судов и экономичности их использования	В/02.6 Обеспечение качества послепродажного обслуживания авиационной техники	Разработка систем управления качеством послепродажного обслуживания авиационной техники	ПК-5.2. Способен анализировать процессы обеспечения качества технического обслуживания и ремонта авиационной техники для поддержания летной годности воздушных судов и экономичности их использования
ПК-7. Способен участвовать в проведении комплекса планово-предупредительных работ по обеспечению исправности, работоспособности и готовности объектов авиационной техники к эффективному использованию по назначению	А/01.6 Осуществление инженерного сопровождения технического обслуживания и ремонта, доработки и модернизации авиационной техники	Разработка инженерных решений по устранению технических проблем для включения в бюллетени изготовителем авиационной техники в части своей компетенции	ПК-7.3. Способен участвовать в проведении комплекса планово-предупредительных работ по обеспечению исправности авиационной техники и ее готовности к эффективному использованию по назначению

ПК-12. Способен разрабатывать инструкции по эксплуатации технического оборудования и авиационной техники	А/01.6 Осуществление инженерного сопровождения технического обслуживания и ремонта, доработки и модернизации авиационной техники	Внесение предложений по совершенствованию нормативной, технической и эксплуатационной документации	ПК-12.2. Способен правильно вести техническую документацию по эксплуатации технического оборудования и авиационной
			ПК-12.3. Способен разрабатывать инструкции по эксплуатации технического оборудования и авиационной техники

1.4.5 Практическая подготовка обучающихся, осваивающих программу бакалавриата

Практическая подготовка обучающихся, осваивающих программу бакалавриата, осуществляется при реализации дисциплин (модулей) и практик части, формируемой участниками образовательных отношений, указанных в нижеследующей таблице.

Практическая подготовка при реализации дисциплин (модулей) организуется путем проведения практических и (или) лабораторных занятий (оставить нужное), предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по направленности (профилю) или специализации программы бакалавриата.

Практическая подготовка включает в себя отдельные занятия лекционного типа, которые проводятся в профильных организациях и предусматривают передачу учебной информации обучающимся, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Примечание 1 – При невозможности проведения занятий лекционного типа в профильных организациях третий абзац из п.1.4.5 исключается, в нижеследующей таблице часы на занятия лекционного типа не указываются.

Практическая подготовка при реализации практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по направленности (профилю) программы магистратуры.

Практическая подготовка обучающихся, осваивающих программу бакалавриата, осуществляется в соответствии с положением «О практической подготовке обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования – программы бакалавриата, программы специалитета, программы магистратуры».

Профессиональный стандарт	Наименование трудового действия, с которым соотнесен индикатор достижения ПК	Код и наименование индикатора достижения ПК, соотнесенного с данным трудовым действием	Наименования дисциплин (модулей) и практик, части, формируемой участниками образовательных отношений, при реализации которых осуществляется практическая подготовка обучающихся / вид учебных занятий и количество академических часов практической подготовки	
			Дисциплины (модули)	практики (вид, тип)
32.006 <i>Специалист по послепродажному обслуживанию авиационной техники</i>	Планирование деятельности подразделений на основе анализа с учетом имеющихся ресурсов	ПК-2.3. Способен разрабатывать документы годового и оперативного планирования и вести установленную техническую документацию	Техническая эксплуатация ЛА и АД/ лекц. – 4 часа; лаб. – 24 часа.	Преддипломная практика / 432 часа
	Разработка систем управления качеством послепродажного обслуживания авиационной техники	ПК-5.2. Способен анализировать процессы обеспечения качества технического обслуживания и ремонта авиационной техники для поддержания летной годности воздушных судов и экономичности их использования	Технологические процессы ТО ЛА/ практ. – 24 час.	Производственная практика1 / 216 час. Производственная практика2 / 216 час.
	Разработка инженерных решений по устранению технических проблем для включения в бюллетени изготовителем авиационной техники в части своей компетенции	ПК-7.3. Способен участвовать в проведении комплекса планово-предупредительных работ по обеспечению исправности авиационной техники и ее готовности к эффективному использованию по назначению	Технологические процессы ТО ЛА/ практ. – 24 час.	Производственная практика1 / 216 час. Производственная практика2 / 216 час

32.006 Специалист по послепродажному обслуживанию авиационной техники	Внесение предложений по совершенствованию нормативной, технической и эксплуатационной документации	ПК-12.2. Способен правильно вести техническую документацию по эксплуатации технического оборудования и авиационной	Техническая эксплуатация ЛА и АД/ лекц. – 2 часа; практ. – 4 час.	Преддипломная практика / 432 часа
		ПК-12.3. Способен разрабатывать инструкции по эксплуатации технического оборудования и авиационной техники		

Общая характеристика компонентов основной профессиональной образовательной программы высшего образования

2 Учебный план

В учебном плане представлен перечень дисциплин (модулей), практик, аттестационных испытаний государственной итоговой аттестации обучающихся, других видов учебной деятельности с указанием их объема в зачетных единицах и академических часах, последовательности и распределения по периодам обучения (курсам и семестрам). В учебном плане выделен объем контактной работы обучающихся с педагогическими работниками Университета и (или) лицами, привлекаемыми Университетом к реализации образовательных программ на иных условиях, и самостоятельной работы обучающихся в академических часах. По каждой дисциплине (модулю) и практике установлена форма промежуточной аттестации обучающихся.

Структура учебного плана отражает структуру программы бакалавриата, установленную ФГОС-3++. Учебный план включает следующие блоки: блок 1 «Дисциплины (модули)», блок 2 «Практика», блок 3 «Государственная итоговая аттестация»; в рамках программы бакалавриата выделены обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений.

К обязательной части программы бакалавриата в учебном плане относятся дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование общепрофессиональных компетенций, установленных ФГОС-3++.

Примечание – При включении в обязательную часть (если это разрешено ФГОС-3++) дисциплин, формирующих профессиональные компетенции, установленные Университетом самостоятельно, информация об этом размещается в данном абзаце.

В обязательную часть блока 1 «Дисциплины (модули)» включены, в том числе

- Дисциплины (модули), обеспечение реализации которых ФГОС-3++ требует в рамках блока 1 «Дисциплины (модули)»: «Философия», «История (история России, всеобщая история)», «Иностранный язык», «Безопасность жизнедеятельности».

- дисциплина «Физическая культура и спорт», реализацию которой ФГОС- 3++ требует в объеме не менее 2 зачетных единиц в рамках блока 1 «Дисциплины (модули)».

Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации, установлен в соответствии с требованием ФГОС-3++ и составляет не менее 60 процентов общего объема программы бакалавриата.

К части, формируемой участниками образовательных отношений, относятся дисциплины (модули) и практики, направленные на формирование профессиональных компетенций, установленных Университетом самостоятельно.

Дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование универсальных компетенций, входят в состав как обязательной части, так и части, формируемой участниками образовательных отношений.

В состав дисциплин (модулей) и практик обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений, входят дисциплины (модули) и практики, установленные при отсутствии ПООП Университетом. Дисциплины (модули) и практики части, формируемой участниками образовательных отношений, обеспечивают реализацию направленности (профиля) «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей».

В рамках программы бакалавриата учебным планом установлены следующие практики:

- Учебная практика (авиационно-механическая практика);
- Производственная практика 1 (эксплуатационная практика);
- Производственная практика 2 (технологическая (проектно-технологическая) практика)
- Преддипломная практика (проектно-технологическая практика).

В блок «Государственная итоговая аттестация» входит выполнение и защита выпускной квалификационной работы.

Учебный план обеспечивает обучающимся возможность освоения элективных (избираемых в обязательном порядке) дисциплин (модулей). Избранные обучающимися элективные дисциплины (модули) являются обязательными для освоения. Элективные дисциплины (модули) включены в объем программы бакалавриата и входят в часть, формируемую участниками образовательных отношений.

Учебный план обеспечивает реализацию элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту в объеме 328 академических часов, которые являются обязательными для освоения, не переведены в зачетные единицы и не включены в объем программы бакалавриата. В учебном плане реализован принцип альтернативности представления элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту, что обеспечивает обучающимся возможность реального выбора.

Обучающимся обеспечивается возможность освоения факультативных (необязательных для изучения при освоении программы бакалавриата) дисциплин. Факультативные дисциплины не включены в объем образовательной программы и указаны в приложении к учебному плану.

При необходимости (по заявлению обучающегося) по программе бакалавриата разрабатываются индивидуальные

учебные планы (в случае ускоренного обучения и др.).

При обеспечении инклюзивного образования по заявлению инвалида и лица с ОВЗ разрабатывается индивидуальный учебный план, в котором в состав элективных дисциплин (модулей) части, формируемой участниками образовательных отношений, включаются специализированные адаптационные дисциплины (модули). В состав элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту в индивидуальный учебный план включаются адаптационные дисциплины (модули), учитывающие состояние здоровья обучающегося.

Учебные планы для каждого года приема по программе бакалавриата представлены ниже.

3 Календарный учебный график

В календарном учебном графике указаны периоды осуществления видов учебной деятельности и периоды каникул. Календарный учебный график отражает последовательность реализации образовательной программы по годам (включая теоретическое обучение, практики, промежуточную и государственную итоговую аттестацию, каникулы).

Календарные учебные графики для каждого учебного года по программе бакалавриата представлены ниже.

4 Рабочие программы дисциплин (модулей)

Рабочая программа дисциплины (модуля) – регламентирующий документ, определяющий содержание и объем дисциплины (модуля). Рабочая программа дисциплины (модуля) включает в себя:

- наименование дисциплины (модуля);
- цель и задачи дисциплины (модуля). Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине(модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы;
- указание места дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы;
- объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся;
- содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий;
- перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю);
- образовательные технологии;
- фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю);
- перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля);
- перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения

дисциплины (модуля);

- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля);
- перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);
- описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю);
- особенности реализации дисциплины (модулей) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

В рабочих программах дисциплин (модулей) результаты обучения по дисциплинам (модулям) соотнесены с установленными в программе бакалавриата компетенциями и индикаторами достижения компетенций.

В рабочие программы дисциплин (модулей) части программы бакалавриата, формируемой участниками образовательных отношений, при реализации которых осуществляется практическая подготовка обучающихся, (перечень дисциплин приведен в подразделе 1.4.5) включена информация о практической подготовке обучающихся.

При обучении инвалидов и лиц с ОВЗ для реализации их индивидуальных учебных планов разрабатываются рабочие программы включенных в него специализированных адаптационных дисциплин.

Рабочие программы дисциплин (модулей) по программе бакалавриата представлены ниже.

5 Рабочие программы практик

Рабочая программа практики включает в себя:

- цель и задачи практики;
- указание вида и типа практики, способа и формы (форм) ее проведения;
- перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы;
- указание места практики в структуре основной профессиональной образовательной программы;
- указание объема практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических часах;
- содержание практики;
- указание форм отчетности по практике;
- фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике;
- перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики;
- перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного

обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);

- описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики;
- особенности организации и проведения практики для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

В рабочих программах практик результаты обучения по практикам соотнесены с установленными в программе бакалавриата компетенциями и индикаторами достижения компетенций.

В рабочие программы практик части программы бакалавриата, формируемой участниками образовательных отношений, (перечень практик приведен в подразделе 1.4.5) включена информация о практической подготовке обучающихся.

При обучении инвалидов и лиц с ОВЗ для реализации их индивидуальных учебных планов разрабатываются адаптационные программы включенных в него практик. Определение мест прохождения практик для инвалидов и лиц с ОВЗ осуществляется с учетом их физического состояния и доступности для данной категории обучающихся.

Рабочие программы практик по программе бакалавриата (специалитета) представлены ниже.

6 Рабочая программа воспитания

Рабочая программа воспитания разработана на период реализации программы бакалавриата.

В рабочей программе воспитания определен комплекс ключевых характеристик системы воспитательной работы по программе бакалавриата:

- цель и задачи воспитательной работы;
- направления воспитательной работы;
- формы и методы воспитательной работы;
- ресурсное обеспечение реализации рабочей программы воспитания;
- инфраструктура Университета, обеспечивающая реализацию рабочей программы воспитания.

Рабочая программа воспитания представлена ниже.

7 Календарный план воспитательной работы

Календарный план воспитательной работы содержит конкретный перечень событий и мероприятий воспитательной направленности, организуемых и проводимых Университетом, в которых принимают участие обучающиеся по программе бакалавриата (специалитета) в соответствии с направлениями и темами воспитательной работы, указанными в рабочей программе воспитания.

Календарный план воспитательной работы представлен ниже.

8 Характеристика условий реализации программы бакалавриата

Условия реализации программы бакалавриата в Университете соответствуют требованиям к условиям реализации программы бакалавриата, установленным ФГОС-3++. Требования к условиям реализации программы бакалавриата включают в себя общесистемные требования, требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению, требования к кадровым и финансовым условиям реализации программы бакалавриата, а также требования к применяемым механизмам оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе бакалавриата.

Общесистемные требования к реализации программы бакалавриата (специалитета)

Университет располагает на праве оперативной собственности или ином законном основании материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) для реализации программы бакалавриата (специалитета) по блоку 1 «Дисциплины (модули)» и блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» в соответствии с учебным планом.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде Университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» как на территории Университета, так и вне его.

Электронная информационно-образовательная среда Университета обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей) и практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), рабочих программах практик;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.

Электронная информационно-образовательная среда Университета используется для организации инклюзивного образования инвалидов и лиц с ОВЗ.

Функционирование электронной информационно-образовательной среды Университета обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды Университета осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению программы бакалавриата

Помещения представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой бакалавриата, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определен в рабочих программах дисциплин (модулей).

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения

к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета.

Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.

Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (состав определен в рабочих программах дисциплин (модулей) и обновляется при необходимости).

В Университете созданы условия для инклюзивного образования инвалидов и лиц с ОВЗ, необходимые для освоения данной категорией обучающихся настоящей программы бакалавриата. Территория Университета приспособлена для беспрепятственного, безопасного и удобного передвижения маломобильных студентов. Оборудованы широкие пешеходные дорожки, по территории Университета ограничено передвижение автотранспортных средств.

Перед главным учебным корпусом имеется автомобильная стоянка, на которой отведены места для парковки автомобилей инвалидов и лиц с ОВЗ.

В зданиях и помещениях Университета созданы условия для инклюзивного образования. В стандартных учебных аудиториях на первых рядах и в читальных залах оборудованы рабочие места для инвалидов и лиц с ОВЗ: у окна, в среднем ряду и (или) ряду возле дверного проема вместо двухместных столов установлены одноместные, увеличен размер зоны на одно место с учетом подъезда и разворота кресла-коляски, увеличена ширина прохода между рядами столов.

Для обеспечения комфортного доступа к образовательным услугам инвалидов и лиц с ОВЗ имеются следующая техника и мебель:

- для слабослышащих – переносная аудиотехника (микрофоны, акустические усилители, колонки), которые при необходимости доставляются в любую аудиторию всех учебных корпусов; мультимедийное оборудование (мультимедийные проекторы, экраны, ноутбуки, телевизоры);
- для слабовидящих – лупы, персональные компьютеры, в том числе ноутбуки;
- для лиц с ограничением двигательных функций – столы, к которым устанавливается инвалидная коляска;
- для инвалидов и лиц с ОВЗ по соматическим заболеваниям – кондиционеры, мягкая мебель.

Созданы условия для применения адаптивных технологий проведения контактных занятий. Контактные занятия могут проводиться не только в аудиториях Университета, но и на дому с применением дистанционных образовательных технологий. Применяются on-line и off-line технологии. Сайт Университета в сети

«Интернет» имеет версию с дружественным интерфейсом для слабовидящих. Разрешается доступ в здания Университета на время учебных занятий, промежуточной аттестации и ГИА сопровождающих лиц, выполняющих роль ассистента инвалида или лица с ОВЗ (родителям, родственникам и др.).

При необходимости (по заявлению инвалида и лица с ОВЗ) могут быть обеспечены услуги сурдопереводчика, тифлопереводчика, перевод расписания учебных занятий, учебно-методических материалов на язык Брайля.

Во всех корпусах оборудованы рекреационные зоны, предназначенные для отдыха и восстановления работоспособности

инвалидов и лиц с ОВЗ.

В общежитиях студгородка Университета при необходимости (по личному заявлению) на первых этажах выделяется зона для проживания инвалидов и лиц с ОВЗ, обеспеченная хорошей взаимосвязью с входной зоной, кухней и санитарно-гигиеническими помещениями.

Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), рабочих программах практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ) к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определен в рабочих программах дисциплин (модулей) и обновляется (при необходимости).

Требования к кадровым условиям реализации программы бакалавриата

Сведения о кадровом обеспечении программы бакалавриата представлены в разделе 2 приложения.

Требования к финансовым условиям реализации программы бакалавриата

Финансовое обеспечение реализации программы бакалавриата осуществляется в объеме не ниже значений базовых нормативов затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата и значений корректирующих коэффициентов к базовым нормативам затрат, определяемых Минобрнауки России.

Характеристика применяемых механизмов оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе бакалавриата приведена в разделе 9 программы бакалавриата.

9 Характеристика применяемых механизмов оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе бакалавриата. Формы аттестации

Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе бакалавриата определяется в рамках системы внутренней оценки, а также системы внешней оценки, в которой Университет принимает участие на добровольной основе.

В целях совершенствования программы бакалавриата Университет при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе бакалавриата привлекает работодателей и (или) их объединения, иных юридических и (или) физических лиц, включая педагогических работников Университета.

В рамках внутренней системы оценки качества образовательной деятельности по программе бакалавриата обучающимся предоставляется возможность оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик.

В рамках внутренней системы оценки качества подготовки обучающихся по программе бакалавриата осуществляются:

- текущий контроль успеваемости; формы текущего контроля успеваемости установлены в рабочих программах дисциплин (модулей) и рабочих программах практик;
- промежуточная аттестация обучающихся по дисциплинам (модулям) и практикам; учебным планом установлены следующие формы промежуточной аттестации: зачет, зачет с оценкой, защита курсовой работы (проекта), экзамен (указать формы промежуточной аттестации, установленные учебным планом);
- государственная итоговая аттестация, которая проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы / государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы (указать нужное).
- Нормативно-методическое обеспечение текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по программе бакалавриата (специалитета) осуществляется в соответствии с Уставом Университета, приказом Минобрнауки России от 5 апреля 2017 г. №301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры», приказом Минобрнауки России от 6 апреля 2021 г. № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры», локальными нормативными актами Университета.

9.1 Оценочные и методические материалы для проведения текущего контроля успеваемости. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю), практике

Оценочные и методические материалы, типовые оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости приведены в рабочих программах дисциплин (модулей) и рабочих программах практик; в полном объеме оценочные и методические материалы, включая оценочные средства представлены в учебно- методических материалах (далее – УММ) по дисциплинам (модулям).

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) и практике входит в состав соответственно рабочей программы дисциплины (модуля) или рабочей программы практики и включает в себя:

- перечень компетенций с указанием их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих формирование компетенций в процессе освоения образовательной программы;

– методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие формирование компетенций.

Оценочные средства для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине/практике разработаны на основе индикаторов достижения компетенций, закрепленных за дисциплиной/практикой.

Для каждого результата обучения по дисциплине (модулю) или практике соответственно в рабочей программе дисциплины (модуля) или рабочей программе практики определены показатели и критерии оценивания сформированности компетенций, шкалы и процедуры оценивания.

Оценочные и методические материалы, типовые оценочные средства для проведения промежуточной аттестации обучающихся приведены в рабочих программах дисциплин (модулей) и рабочих программах практик; в полном объеме оценочные и методические материалы, оценочные средства представлены в УММ по дисциплинам (модулям).

Примечание – В случае разрешения ФГОС-3++ инклюзивного образования инвалидов и лиц с ОВЗ необходимо указать:

В рамках реализации индивидуальных учебных планов инвалидов и лиц с ОВЗ для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и практикам создаются фонды оценочных средств, учитывающие индивидуальные особенности этой категории лиц. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация проводятся в выбранной обучающимся форме: устной, устно-письменной, письменной. На зачетах и экзаменах данной категории обучающихся предоставляется дополнительное время на подготовку к ответу и ответ.

9.2 Программа государственной итоговой аттестации. Фонд оценочных средств для государственной итоговой аттестации

Программа государственной итоговой аттестации включает в себя программу государственного экзамена (при наличии), требования к выпускной квалификационной работе и порядку их выполнения, критерии оценки результатов сдачи государственного экзамена (при наличии), защиты выпускной квалификационной работы.

Примечание – При наличии государственного экзамена указывается:

Программа государственной итоговой аттестации содержит перечень вопросов, выносимых на государственный экзамен, и рекомендации обучающимся по подготовке к государственному экзамену, в том числе перечень рекомендуемой литературы для подготовки к государственному экзамену.

Фонд оценочных средств для государственной итоговой аттестации представлен в программе государственной итоговой аттестации и включает в себя:

- перечень компетенций, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения основной профессиональной образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций, а также шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения основной

профессиональной образовательной программы;

– методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов освоения основной профессиональной образовательной программы.

Оценочные средства для государственной итоговой аттестации разработаны на основе индикаторов достижения компетенций, включенных в образовательную программу и приведены в программе государственной итоговой аттестации.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускных квалификационных работ, а также требования к содержанию и процедуре проведения государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы представлены в локальных нормативных актах Университета.

Внешняя оценка качества образовательной деятельности по программе бакалавриата (специалитета) в рамках процедуры государственной аккредитации осуществляется с целью подтверждения соответствия образовательной деятельности по программе бакалавриата (специалитета) требованиям ФГОС-3++.

Внешняя оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе бакалавриата (специалитета) может осуществляться в рамках профессионально-общественной аккредитации, проводимой работодателями, их объединениями, а также уполномоченными ими организациями, в том числе иностранными организациями, либо авторизованными национальными профессионально-общественными организациями, входящими в международные структуры, с целью признания качества и уровня подготовки выпускников, отвечающими требованиям профессиональных стандартов (при наличии), требованиям рынка труда к специалистам соответствующего профиля.

) работ ни-ков	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Авиация будущего, лекция	Каменев Сергей Иванович	штатный	Должнос ть - доцент, Кандида т техничес ки х наук, Ученое	Высшее, Авиационные двигатели, квалификация инженер- механик, УАИ, г. Уфа	1. Диплом (Профессионал ьная переподготовк а) № 020800000046, "Управление персоналом", - часа(-ов), г. Уфа	8	0,0102 564	УГАТУ, 51 лет(года), Должност ь - доцент, Кандидат техническ и	0

				<p>звание - Доцент</p>	<p>Диплом кандидата наук серия ТН № 055656 Аттестат доцента по кафедре авиационные двигатели серия ДЦ № 004022</p>	<p>УГАТУ, г. Уфа, 10.10.2016-16.12.2016 2. Удостоверение О Повышении Квалификации (Повышение квалификации) № 02АА004476, "Технология работы в электронно-информационной образовательной среде", 72 часа(-ов), УГАТУ, г. Уфа, 03.05.2017-19.05.2017</p>		<p>х наук, Ученое звание - Доцент</p>	
--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	---	--

2.	Авиация будущего, практика	Зырянов Алексей Викторович	штатный	Должно сть - доцент, Кандида т техничес ки х наук, Ученое звание - Доцент	Высшее, Техническая эксплуатация ЛА и Д, квалификация Инженер, УГАТУ Диплом кандидата наук ДКН №081032 Аттестат доцента по кафедре авиационных двигателей ДЦ №054188	1. Удостоверение (Повышение квалификации) № 760600003660, "СМК как инструмент реализации рыночных стратегий образовательн ых организаций", 72 часа(-ов), Государственн ая академия промышленног о менеджмента имени Н.П. Пастухова, 19.10.2015- 01.11.2015	4	0,0051 282	УГАТУ, 19 лет(года), Должност ь - доцент, Кандидат техническ и х наук, Ученое звание - Доцент	0
----	-------------------------------	-------------------------------	---------	---	--	--	---	---------------	---	---

					<p>2. Удостоверение (Повышение квалификации) № ПК 0075307, "Вычислительн ая газо- и гидродинамика , моделирование процессов горения и многофазные течения в Ansys.", 72 часа(-ов), Сетевая академия "Гранит", 24.11.2016- 07.12.2016</p> <p>3. Удостоверение (Повышение квалификации) № 02АА</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					002096, "Внедрение CALS- технологий, организация единого информационн ого пространства", 36 часа(-ов), УГАТУ, 29.02.2016- 10.03.2016 4. () № 760600021714, "Проектирован ие и актуализация основных образовательн ых программ с использование м профессиональ ных ст", 48 часа(-ов), УГАТУ,				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

5.
Удостоверение
(Повышение
квалификации)
№ 02АА

004472,
"Технология
работы в

электронно-
информационн
ой

образовательно
й среде", 72

часа(-ов),
УГАТУ,
03.05.2017-

19.05.2017

6.
Удостоверение
(Повышение
квалификации)
№

782400015085,
"Технология

проектировани
я и
производства

					АД", 72 часа(- ов), Санкт- Петербург, Политехническ ий университет, 06.11.2017.18.1 1.2017 7. Удостоверение (Повышение квалификации) № 02АА 001786, "Разработка основных образовательн ых программ по уровням ВО", 72 часа(-ов), УГАТУ, 09.12.2015- 25.12.2015				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

3.	БЖД	Белозерова Елена Александровна	Внешний совместитель	Старший преподаватель Ученое звание отсутствует	Высшее, Безопасность жизнедеятельности в техносфере, квалификация – инженер ФГБОУ ВПО УГАТУ		90	0,1	9	2
4.	БЖД	Вдовина Ирина Валерьевна	Штатный	Доцент, к.т.н.	Высшее, Защита окружающей среды, квалификация – магистр, ГОУ ВПО УГАТУ	Удостоверение рег. номер 26475 от 24.09.2021, окружной округ г. Химки, Институт развития МЧС России АГЗ МЧС России, программа «Подготовка населения в области защиты от ЧС» Удостоверение рег. номер 012/21у АНО ДПО «Такир», г. Москва, 2021, программа "Проектирование установок водяного пожаротушения"	800	1,0	12	-

5.	БЖД	Елизарьев Алексей Николае-вич	Совместитель	заведующий кафедрой , к.г.н., доцент	<p>Высшее, 08.05.04 диплом ВСА № 0815605 Государственн ое и муниципальное управление, квалификация менеджер, Российский государственн ый университет Высшее, 33.06.00 (28.01.03) диплом ИВС № 0031622 Защита в чрезвычайных ситуациях, квалификация инженер, Уфимский государственн ый авиационный технический университет Диплом кандидата наук ДКН №039366 Аттестат доцента ДЦ №044386</p>	<p>ДПО 20.05.01 диплом о проф. переподготовке №119 от 30.06.2017г. Пожарная безопасность УГАТУ</p>	20 0	0,35	16	
----	-----	-------------------------------------	--------------	---	--	--	---------	------	----	--

6.	БЖД	Кострюкова Наталья Викторовна	Штатный	Должность - доцент, к.х.н, доцент	Высшее, Технология кожи и меха, квалификация инженер- химик- технолог, Уфимский технологическ ий институт сервиса Государственн ой академии сферы быта и услуг Высшее, 20.05.01 Пожарная безопасность, квалификация	1.Методы и технологии создания виртуальных лабораторных работ в LMS Moodle ФГБОУ ВО Тихоокеанский государственн ый университет 01.12.2020 - 22.12.2020 272413449342 № 00529 2. Безопасность производст венных процессов и производств	80 0	1,0	17	6

преподаватель,
Уфимский
государствен
ный
авиационный
технический
университет
Диплом
кандидата наук
КТ №048978

ФГБОУ ВО
Сибирский госу-
дарственный
автомобильно-
дорожный
университет
СибАДИ
07.12.2020 -
21.12.2020
550400004298 №
ИДО-20-1198

7.	БЖД	Кусова Ирина Валерьевна	Штатный	Должность - доцент, к.т.н., доцент	Высшее, нв 415307 Технология микробиологических производств, квалификация инженер-технолог, Уфимский Нефтяной институт	ДПО Экология и техносферная безопасность, квалификация Преподаватель экологии и дисциплин направления "Техносферная безопасность", Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева - КАИ Высшее, 180000169879 Методика построения индивидуального образовательного маршрута в реализации программ непрерывного образования Казанский федеральный университет 07.12.2020 – 19.12.2020 УПК 20-068906/2020 от 19.12.2020	80 0	1,0	17	14
----	-----	-------------------------	---------	------------------------------------	---	---	---------	-----	----	----

8.	БЖД	Мусина Светлана Айратовна	Штатный	Старший преподаватель Ученое звание отсутствует	Высшее, Безопасность жизнедеятельности в техносфере, квалификация – инженер, ФГБОУ ВПО УГАТУ	1.Создание Электронного учебного курса в LMS Moodle 08.12.2020 - 22.12.2020 Удостоверение о ПК 272413451050 Регистрационный номер 02402т ФГБОУ ВО Тихоокеанский государственный университет	80 0	1,0	9	1
----	-----	---------------------------	---------	--	--	--	---------	-----	---	---

9.	БЖД	Нафикова Эльвира Валериков-на	Штатный	Должность - доцент, к. геогр.н., ученое звание отсутствует	Высшее, Защита в чрезвычайных ситуациях, квалификация инженер, УГАТУ Высшее, Экология и техносферная безопасность, квалификация преподаватель, КНИТУ-КАИ, 180000169880 рег №333 от 27.06.2017 Казань Диплом кандидата наук ДКН №200300	1. Основы проектной деятельности 11.2020 - 12.2020 Удостоверение №10789/20-43 от 11.12.2020 Санкт-Петербург 2.Методы и технологии создания виртуальных лабораторных работ в LMS Moodle 12.2020 - 01.2021 Удостоверение №00545 от 15.01.2021 3.Управление инновациями в образовательной организации: от цели национального проекта «образование» до нормы профессиональной деятельности 12.2020 - 01.2021 Удостоверение №02782п от 15.01.2021	80 0	1,0	13,5	-
----	-----	-------------------------------	---------	--	---	--	---------	-----	------	---

						ФГБОУ ВО ТОГУ, г. Хабаровск				
--	--	--	--	--	--	-----------------------------------	--	--	--	--

10.	.БЖД	Терпигоре-ва Инна Валерьевна	Штатный	Должность - доцент, к.т.н, доцент	Высшее, 18961 Химическое сопротивление и защита от коррозии, квалификация инженер- механик, Уфимский Нефтяной институт Диплом кандидата наук КТ №010534 Аттестат доцента ДЦ №039884	1. Диплом (профессиональ ная переподготовка) № 312405814543, "Техносферная безопасность", 560 часов, Белгородский государственны й технологически й университет им. В.Г. Шухова, 20.02.2017- 20.05.2017 1.Безопасность производственн ых процессов 07.12.2020 – 12.12.2020 550400004353 ФГБОУ ВО «Сибирский государственны й автомобильно- дорожный университет»	80 0	1,0	21	6
-----	------	---------------------------------	---------	--	---	---	---------	-----	----	---

11.	БЖД	Хатмуллина Рима Махмутов-на	Внешний Совместитель	Доцент, к.х.н.	Высшее. Химия. Химик. Преподаватель. БГУ	ФГБОУ ВО КНИТУ-КАИ. «Экология и техносферная безопасность». Преподаватель экологии и дисциплин направления «Техносферная безопасность». 2017 г.	40 0	0,5	14	27
-----	-----	--------------------------------	----------------------	-------------------	---	--	---------	-----	----	----

12.	БЖД	Эйдемиллер Юлия Николаевна	Штатный	Должность - доцент, к.т.н, доцент	<p>Высшее, Промышленная безопасность и охрана труда в нефтегазовой отрасли, квалификация Специалист по промышленной безопасности и охране труда в нефтегазовой отрасли, Уфимский государствен ный нефтяной технический университет Высшее, 20000 0 Экология и техносферная безопасность, квалификация Преподаватель экологии и дисциплин направления "Техносферная безопасность", Казанский национальный исследовательс кий технический университет им. А.Н. Туполева - КАИ</p>	<p>1.Методика построения индивидуальног о образовательного маршрута в процессе реализации программ непрерывного образования 07.12.2020 – 19.12.2020 УПК-20- 068957/2020 от 19.12.2020 Казанский федеральный университет 2.Государственн ое и муниципальное управление 31.05.2021 - 11.06.2021 № 67308 от 11 июня 2021 ФГБОУ ВО УГАТУ 3. Организация приемной кампании ВУЗа в 2021 году 01.12.2020 - 22.12.2020 Удостоверение о ПК 272413450260 Регистрационны й номер 001074т</p>	40 0	0,5	19	4
-----	-----	----------------------------------	---------	--	---	---	---------	-----	----	---

Диплом
кандидата наук
КТ № 040960
Аттестат
доцента ДЦ №
013750

ФГБОУ ВО
Тихоокеанский
государственны
й университет
4. Обеспечение
экологи-ческой
безопасности
при работах в
области
обращения с
отходами I-IV
классов
опасности
01.09.2020 -
20.09.2020
7800 00172970.
Рег. номер 2970
Современный
межотрас-левой
институт
переподго-товки
кадров. г. Санкт-
Петербург

13.	БЖД	Уразметова Лилия Ринатовна	на условиях внешнего совместительства	Старший преподав атель	<p>Высшее, инженер- эколог по специальности «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов». УНГТУ</p> <p>Высшее, экономист- менеджер по специальности «Экономика и управление на предприятии (по отраслям)», УГ НТУ</p>		19 3	0,4	4	16
-----	-----	-------------------------------	--	------------------------------	--	--	---------	-----	---	----

14.	БЖД	Тараканов Денис Анатолеви	По основному	Ассистент	Высшее, 20.05.01 Пожарная безопасность, специалист УГАТУ	- ДПО Autodesk AutoC AD. Основы проектирования, 02.02.2018 (40 часов), № 1YBIM94703; - ДПО «Английский для специальных целей (English for Special Purposes)» с 13.04.2021 по 16.06.2021 (120 часов), №716 от 16.06.2021 - ПК по программе «Управление проектной деятельностью в вузе», с 15.11.2021 по 03.12.2021 (36 часов), № 78436 от 03.12.2021	31 9,0 8 (ос ен ни й се ме ст р - 18 0; вес ен ни й се ме ст р - 13 9,0 8)	0,4	с 01.09.2021 по настоящее время	-
-----	-----	------------------------------	--------------	-----------	---	---	---	-----	---	---

15.	БЖД	Тараканов Дмитрий Анатольевич	По основному	Ассистент	Высшее, 20.05.01 Пожарная безопасность специалист, УГАТУ	<p>- ДПО Autodesk AutoC AD. Основы проектирования, 02.02.2018 (40 часов), № 1ТРЕХMQOD3;</p> <p>- ПК по программе «Расчет и проектирование современных инженерных систем пожарной сигнализации, систем оповещения и управления эвакуацией», с 03.02.2020 по 21.02.2020 (72 часа), № 67515 от 29.10.2021;</p> <p>- ПП по программе «Техносферная безопасность» с 15.11.2020 по 31.05.2021 (256 часов), № ТБ2021-4252 от 27.07.2021</p> <p>- ДПО «Английский для специальных целей (English for Speci al Purposes)» с</p>	33 5,0 8 (ос ен ни й се ме ст р – 10 2; вес ен ни й се ме ст р – 23 3,0 8)	0,4	с 01.09.2021 по настоящее время	-
-----	-----	-------------------------------------	--------------	-----------	---	--	---	-----	---	---

						13.04.2021 по 16.06.2021 (120 часов), №717 от 16.06.2021 - ПК по программе «Управление проектной деятельностью в вузе», с 15.11.2021 по 03.12.2021 (36 часов), № 78437 от 03.12.2021				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

16.	Высшая математика	Юлмухаметова Юлия Валерьевна	По внешнему совместительству	Должност ь – научный сотрудни к лаборато рии «Диффер енциальн ые уравнени я механики » Институт а механики УФИЦ РАН к.ф.- м.н., Ученое звание отсутству ет	Высшее, Прикладная математика и информатика, квалификация Магистр прикладной математики и информатики.	1. Удостоверение о повышении квалификации № 634802 от 10.10.2019 № док-та 023100634802, «Профессиональ ный набор компетенций преподавателя высшей школы», 72 часа, ФГБОУ ВО "УГАТУ". 2. Удостоверение о повышении квалификации №02302т №док- та 272413451410 от 15.01.2021, «Создание Электронного учебного курса в LMS Moodle», 72 часа, ФГБОУ ВО "ТОГУ". 3. Удостоверение о повышении квалификации № ДПО1484/212 от 08.10.2021 №док-та 433101759279, «Взаимодействи	48 ча со в	16 лет	16 лет
-----	-------------------	---------------------------------	---------------------------------	---	--	---	---------------------	--------	--------

					<p>е куратора практики с обучающимися инвалидом, в том числе с применением дистанционных технологий», 72 часа, ФГБОУ ВО "ВятГУ".</p> <p>4. Удостоверение о повышении квалификации №15535 от 22.11.2021 № док-та 782415505741, «Мастер по созданию тестов в СДО Moodle», 36 часов, ЧПОУ "ЦПДО ЛАНЬ".</p> <p>5. Удостоверение о повышении квалификации № 11613/21-43 от 16.12.2021 № док-та 782400060094 «Иновационные и цифровые технологии в образовании»,</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						72 часа, ФГАОУ ВО "СПбПУ".				
--	--	--	--	--	--	-------------------------------	--	--	--	--

17.	История	Абдрахимов Эльмир Фагилович	по основному месту	Старший преподав атель	"Высшее, БашГУ, специальность - история, квалификация - Историк. Преподаватель истории. (БВС 0610560 от 18.06.1999)		80 0	1	19 лет	
-----	---------	-----------------------------------	--------------------	------------------------------	--	--	---------	---	--------	--

18.	Физика лекции	Лазарев Владимир Валентинович	основное	Доцент, к.ф.-м. н.	ЭМГ-110	ФПК:1) 634766 от10.10.2019 2)№19623 от13.12.2019 3)№3214/2021 от 11июня2021	20	1ст	24г	24года
						от				

19.	Физика Практика	Лазарев Владимир Валентинович	Основное	Доцент ,к.ф.-м.н.	ЭМГ-110	ФПК: 1)рег.№634766 от10.10.2019 2)№ 19623 от13.12.2019 3)№3214 от 25.02.2022	24	1ст	24года	24 года
-----	--------------------	-------------------------------------	----------	----------------------	---------	--	----	-----	--------	---------

20.	Физика Лабораторные работы	Абрамова Марина Михайловна	основное	Доцент, к.ф.-м.н.	ЭМГ-110		12	0,3 ст	14лет	14лет
-----	-------------------------------	----------------------------------	----------	----------------------	---------	--	----	-----------	-------	-------

21.	Физика Лабораторные работы	Васильев Денис Юрьевич	основное	Доцент, к.ф.-м.н.	ЭМГ-110	Курсы повыш.квалиф.. 1)рег.№19525 от 13.12.2019г. 2)рег.№10387 от01.04.2019г. 3)рег.№9577 от29.10.2020г. 4)рег.№ 66825 от 18.11.2020г. 5)рег.№15- 01234-21ПК от17.12.2021г.	12	1ст	7,5лет	7,5лет
-----	-------------------------------	---------------------------	----------	----------------------	---------	---	----	-----	--------	--------

22.	Физика лекции	Лазарев Владимир Валентинович	основное	доцент, д.ф.-м.н.	ТЭТ-117	ФПК: 1)рег.№634766 от10.10.2019 2)№ 19623 от13.12.2019 3)№3214 от 25.02.2022	20	1ст	24 года	24года
-----	------------------	-------------------------------------	----------	----------------------	---------	--	----	-----	---------	--------

23.	Физика практика	Лазарев Владимир Валентинович	основное	Доцент ,д.ф.-м.н.	ТЭТ-117	ФПК: 1)рег.№634766 от10.10.2019 2)№ 19623 от13.12.2019 3)№3214 от 25.02.2022	24	1 ст	24 года	24 года
-----	--------------------	-------------------------------------	----------	----------------------	---------	--	----	------	---------	---------

24.	Физика Лабораторные работы	Прокофьев Егор Александрович	основное	Доцент,д. м.-ф.н.	ТЭТ-117		12	0,25 ст	0,5г	0,5г
-----	-------------------------------	---------------------------------	----------	----------------------	---------	--	----	------------	------	------

25.	Физика лабораторные работы	Хатмуллина Маргарита Талгатовна	основное	Доцент, к.ф.-м.н.	ТЭТ-117Б	Курсы повыш. квалификации: рег№10412 от01.04.2019г.	12	1ст	24года	24года
-----	----------------------------	---------------------------------------	----------	----------------------	----------	--	----	-----	--------	--------

26.	Физика Лекции	Лазарев Владимир Валентинович	основное	Доцент ,к.ф.-м.н.	АС-117	ФПК: 1)рег.№634766 от10.10.2019 2)№ 19623 от13.12.2019 3)№3214 от 25.02.2022	20	1ст	24года	24года
-----	------------------	-------------------------------------	----------	----------------------	--------	--	----	-----	--------	--------

27.	Физика практика	Лазарев Владимир Валентинович	основное	Доцент, К.ф.-м.н.	АС-117	ФПК: 1)рег.№634766 от10.10.2019 2)№ 19623 от13.12.2019 3)№3214 от 25.02.2022	24	1ст	24года	24 года
-----	--------------------	-------------------------------------	----------	----------------------	--------	--	----	-----	--------	---------

28.	Физика Лабораторная работа	Зайнуллина Лилия Ильгизовна	Основное	Ст. препод.	АС-117	ФПК: 1)№3883 от 17.04.2019 2)№634755 от10.102019г 3)№607 От 10.12.2020г. 4)№696 От16.08.2021г. 5)11379/1-43 От16.12.2021г.	12	0,25с т	8лет	8 лет
-----	-------------------------------	-----------------------------------	----------	----------------	--------	--	----	------------	------	-------

29.	Физика Лабораторные работы	Прокофьев Егор Александрович	основное	Доцент, к.ф.м.н.	АС-117		12	0,25с т.	0,5г	0,5г
-----	-------------------------------	---------------------------------	----------	---------------------	--------	--	----	-------------	------	------

30.	Физика лекция	Лазарев Владимир Валентинович	Основное	Доцент, к.ф.м.н.	ДЛА-111	ФПК: 1)рег.№634766 от10.10.2019 2)№ 19623 от13.12.2019 3)№3214 от 25.02.2022	20	1ст	24г	24г.
-----	------------------	-------------------------------------	----------	---------------------	---------	--	----	-----	-----	------

31.	Физика Лабораторные работы	Тучков Сергей Валерьевич	основное	Доцент,к. ф.-м.н.	ДЛА -111	ФПК: 1)рег.№634792 от10.10.2019 2)№019748 от13.12.2019 3)№66861 от 18.11.2020	12	1ст	32года	32 года
-----	----------------------------------	-----------------------------	----------	----------------------	----------	---	----	-----	--------	---------

32.	Физика Лабораторные работы	Лазарев Владимир Валентинович	основное	Доцент, к.ф.м.н.	ДЛА-111	ФПК: 1)рег.№634766 от10.10.2019 2)№ 19623 от13.12.2019 3)№3214 от 25.02.2022	12	1ст	24 г	24 г.
-----	-------------------------------	-------------------------------------	----------	---------------------	---------	--	----	-----	------	-------

33.	Физика практика	Лазарев Владимир Валентинович	основное	Доцент, к.ф.-м.н.	ДЛА-111	ФПК: 1)рег.№634766 от10.10.2019 2)№ 19623 от13.12.2019 3)№3214 от 25.02.2022	24	1	24г.	24 г.
-----	--------------------	-------------------------------------	----------	----------------------	---------	--	----	---	------	-------

34.	Физика Лабораторные работы	Хатмуллина Маргарита Талгатовна	основное	Доцент, к.ф.-м.н.	ТЭД-116	Курсы повыш. квалификации: рег№10412 от01.04.2019г	12	1ст	24 года	24года
-----	-------------------------------	---------------------------------------	----------	----------------------	---------	---	----	-----	---------	--------

35.	Физика Лабораторные работы	Прокофьев Егор Александрович	Основное	Доцент, к.ф.м.н.	ТЭД-116		12	0,25 ст.	0,5 г	0,5 г.
-----	-------------------------------	---------------------------------	----------	---------------------	---------	--	----	-------------	-------	--------

36.	Физика лекции	Лазарев Владимир Валентинович	основное	Доцент,к. ф.-м.н.	ТЭД-116	ФПК: 1)рег.№634766 от10.10.2019 2)№ 19623 от13.12.2019 3)№3214 от 25.02.2022	20	1 ст	24 г	24г.
-----	------------------	-------------------------------------	----------	----------------------	---------	--	----	------	------	------

37.	Физика практика	Лазарев Владимир Валентинович	основное	Доцент, к.ф.-м.н.	ТЭД-116	ФПК: 1)рег.№634766 от10.10.2019 2)№ 19623 от13.12.2019 3)№3214 от 25.02.2022	24	1,5	24 г.	24г.
-----	-----------------	-------------------------------------	----------	----------------------	---------	--	----	-----	-------	------

38.	Физика лекция	Лазарев Владимир Валентинович	основное	Доцент. К.Ф.-М.Н.	АС-117	ФПК: 1)рег.№634766 от10.10.2019 2)№ 19623 от13.12.2019 3)№3214 от 25.02.2022	30	1ст	24г	24г
-----	------------------	-------------------------------------	----------	----------------------	--------	--	----	-----	-----	-----

39.	Физика практика	Басырова Елена Рафаиловна	Внешний совместитель	Доцент, К.ф.-м.н.	АС-117	ФПК: 1)рег.№000341 От26.11.2020	26	0,5ст	15лет	15лет
-----	--------------------	------------------------------	----------------------	----------------------	--------	---------------------------------------	----	-------	-------	-------

40.	Физика Лабораторные работы	Тучков Сергей Валерьевич	основное	Доцент, к.ф.-м.н.	АС-117	ФПК: 1)рег.№634792 от10.10.2019 2)№019748 от13.12.2019 3)№66861 от 18.11.2020	16	1,5ст	32года	32 года
-----	-------------------------------	--------------------------------	----------	----------------------	--------	---	----	-------	--------	---------

41.	Физика Лабораторные работы	Хатмуллина Маргарита Талга товна	основное	Доцент, к.ф.-м.н.	АС-117	Курсы повыш. квалификации: рег№10412 от01.04.2019г	16	1ст	24г.	24г.
-----	-------------------------------	--	----------	----------------------	--------	---	----	-----	------	------

42.	Физика лекции	Лазарев Владимир Валентинович	основное	Доцент, к.ф.-м.н.	ЭМГ-110	ФПК: 1)рег.№634766 от10.10.2019 2)№ 19623 от13.12.2019 3)№3214 от 25.02.2022	30	1ст	24г	24г
-----	------------------	-------------------------------------	----------	----------------------	---------	--	----	-----	-----	-----

43.	Физика практика	Басырова Елена Рафаиловна	Внешний совместитель	Доцент, к.ф.-м.н.	ЭМГ-110	ФПК: 1)рег.№000341 От26.11.2020	26	0,5ст	15 лет	15 лет
-----	--------------------	------------------------------	----------------------	----------------------	---------	---------------------------------------	----	-------	--------	--------

44.	Физика Лабораторные работы	Кузнецов Валерий Владимирович	основное	профессо р, Д.х.-м.н.	ЭМГ-110	ФПК: 1)рег.№ 10428 От01 .04.2019 2)11427/21-43 От16.12.2021г	16	1ст	11 лет	22г
-----	-------------------------------	-------------------------------------	----------	-----------------------------	---------	--	----	-----	--------	-----

45.	Физика Лабораторные работы	Шишкина Анна Федоровна	основное	Доцент, к.т.н.	ЭМГ-110	ФПК: 1)рег. №3186 от 12.02.2020г. 2)рег№ 772413022364 от 30.11.2020 3)№020384 От 289.12.2020 4)№78030005542 5 от29.10.20 5)№079144 От 10.11.2019г.	16	1ст	10,5 лет	10,5лет
-----	-------------------------------	---------------------------	----------	-------------------	---------	---	----	-----	----------	---------

46.	Физика лекции	Лазарев Владимир Валентинович	Основное	Доцент, к.ф.-м.н.	ТЭТ-117	ФПК: 1)рег.№00341 От26.11.2020	30	1ст	24г	24г
-----	------------------	-------------------------------------	----------	----------------------	---------	--------------------------------------	----	-----	-----	-----

47.	Физика Практика	Лазарев Владимир Валентинович	основное	Доцент, к.ф.-м.н.	ТЭТ-117	ФПК: 1)рег.№634766 от10.10.2019 2)№ 19623 от13.12.2019 3)№3214 от 25.02.2022	26	1ст	24г	24 года
-----	--------------------	-------------------------------------	----------	----------------------	---------	--	----	-----	-----	---------

48.	Физика Лабораторные работы	Тучков Сергей Валеоевич	основное	Доцент, к.ф.- м. н.	ТЭТ-117	ФПК: 1)рег.№634792 от10.10.2019 2)№019748 от13.12.2019 3)№66861 от 18.11.2020	16	1ст	32года	32 года
-----	-------------------------------	----------------------------	----------	---------------------------	---------	---	----	-----	--------	---------

49.	Физика Лабораторные работы	Шишкина Анна Федоровна	основное	Доцент, к.т. н.	ТЭТ-117	ФПК: 1)рег. №3186 от 12.02.2020г. 2)рег№ 772413022364 от 30.11.2020 3)№020384 От 289.12.2020 4)№78030005542 5 от29.10.20 5)№079144 От 10.11.2019г	16	1ст	10,5лет	10,5лет
-----	-------------------------------	---------------------------	----------	--------------------	---------	--	----	-----	---------	---------

50.	Физика Лекции	Лазарев Владимир Валентинович	основное	Доцент, к.ф-м.н.	ДЛА-117	ФПК: 1)рег.№021198 От22.12.2020 2)№ 00541 От22.12.2020 3)№3177 от 12.02.2020 4)№19652 От13.12.2019г.	30	1ст	24 г	24г.
-----	------------------	-------------------------------------	----------	---------------------	---------	--	----	-----	------	------

51.	Физика практика	Михайлов Геннадий Петрович	основное	Профессо р,к.ф.- м..н.	ДЛА-117	ФПК: 1)рег.№634766 от10.10.2019 2)№ 19623 от13.12.2019 3)№3214 от 25.02.2022	26	1ст	43г	43г.
-----	--------------------	----------------------------------	----------	------------------------------	---------	--	----	-----	-----	------

52.	Физика Лабораторные работы	Шишкина Анна Федоровна	основное	Доцент, К.т.н.	ДЛА-117	ФПК: 1)рег. №3186 от 12.02.2020г. 2)рег№ 772413022364 от 30.11.2020 3)№020384 От 289.12.2020 4)№78030005542 5 от29.10.20 5)№079144 От 10.11.2019г	16	1ст	10,5лет	10,5лет
-----	-------------------------------	---------------------------	----------	-------------------	---------	--	----	-----	---------	---------

53.	Физика Лабораторные работы	Прокофьев Егор Александрович	основное	Доцент, к.ф.-м.н.	ДЛИА-117		16	0,25с т	0,5ст	0,5ст
-----	-------------------------------	---------------------------------	----------	----------------------	----------	--	----	------------	-------	-------

54.	Физика лекции	Лазарев Владимир Валентинович	Основное	доцент, к.ф.-м.н.	ТЭД-116	ФПК: 1)рег.№634766 от10.10.2019 2)№ 19623 от13.12.2019 3)№3214 от 25.02.2022	30	1 ст.	24г	24 г.
-----	------------------	-------------------------------------	----------	----------------------	---------	--	----	-------	-----	-------

55.	Физика практика	Михайлов Геннадий Петрович	основное	Профессо р,д.ф.- м.н.	ТЭД-116	ФПК: 1)рег.№634766 от10.10.2019 2)№ 19623 от13.12.2019 3)№3214 от 25.02.2022	26	1ст	43 года	43 г.
-----	-----------------	----------------------------------	----------	-----------------------------	---------	--	----	-----	---------	-------

56.	Физика Лабораторная работа	Михайлов Геннадий Петрович	Основное	Профессо р, д.ф.- м.н.	ТЭД-116	ФПК: 1)рег.№634766 от10.10.2019 2)№ 19623 от13.12.2019 3)№3214 от 25.02.2022	16	1ст.	43 года	43г.
-----	-------------------------------	----------------------------------	----------	------------------------------	---------	--	----	------	---------	------

57.	Физика Лабораторная работа	Прокофьев Егор Александрович	основное	Доцент,к. ф.-м.н.	ТЭД-116	ФПК:1)20- 068148/2020 от 12.12.2020г. 2)№66855 От 18.11.2020г	16	0,25с т.	0,5г	0,5г
-----	-------------------------------	---------------------------------	----------	----------------------	---------	---	----	-------------	------	------

58.	Основы финансовой грамотности	Багаутдинова Инна Валерьевна	штатный	доцент, канд. экон. наук, доцент	<p>Высшее Международны й банковский институт им. А.Собчака, Финансы и кредит, квалификация Экономист Диплом ВСА 0164296 Диплом к.э.н. ДКН №098874 Аттестат доцента ЗДЦ №008482</p>	<p>1. Удостоверение (Повышение квалификации) №3566189 «Актуальные вопросы налогообложени я», Белорусский государственны й экономический университет повышение квалификации по программе, 36 ч. 28.06.21- 02.07.21 2. Удостоверение (Повышение квалификации) № 180002841737 "Теория и практика подготовки кадров в области защиты и реализации результатов интеллектуально й деятельности" Федеральный институт промышленной собственности по программе 230 ч. 09.11.21- 17.12.21,</p>		17	
-----	-------------------------------	---------------------------------	---------	--	--	---	--	----	--

59.	Основы финансовой грамотности	Марьина Александра Валентиновна	штатный	доцент, канд. экон. наук, доцент	<p>Высшее, Уфимский технологический институт сервиса, Социально-культурный сервис и туризм, квалификация Специалист по сервису и туризму Диплом кандидата наук ДКН 088053 Аттестат доцента ЗДЦ 004909</p>	<p>1. Диплом (Профессиональная переподготовка) № ПП562127, «Экономика и управление», 520 ч., МГУ им. М.В. Ломоносова, с 01 февраля 2003г. по 31 января 2004г. 2. Диплом (Профессиональная переподготовка) № 02АА000029, «Оценка стоимости предприятия (бизнеса)», 860 ч., г. Уфа, ФГБОУ ВПО «УГАТУ», с 25 июня 2012г. по 21 декабря 2013г. 3. Диплом (Профессиональная переподготовка) №023100095016, «Юрист в сфере бизнеса», 26ч., г. Уфа, ФГБОУ ВПО «УГАТУ», с 23 декабря 2021г. по 01 марта 2022г.</p>		12	24
-----	-------------------------------	---------------------------------	---------	----------------------------------	---	--	--	----	----

					<p>4. Удостоверение (Повышение квалификации) №36783, «Проектирование и актуализация основных образовательных программ с использованием профессиональных стандартов», 48ч., г. Ярославль, ФГБОУ ДПО «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова», с 12 декабря по 22 декабря 2018г.</p> <p>5. Удостоверение (Повышение квалификации) №10434, «Разработка онлайн-курсов СРОС: базовый уровень», 36ч., г. Уфа, ФГБОУ ВО «УГАТУ», с 22 февраля по 21 марта 2019г.</p> <p>6. Удостоверение (Повышение</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

						<p>квалификации) №634854, «Профессиональ ный набор компетенций преподавателя высшей школы», 72ч., г. Уфа, ФГБОУ ВО «УГАТУ», с 07 октября по 18 октября 2019г. 7. Удостоверение (Повышение квалификации) №1420а9047, «Разработка и реализация рабочих программ дисциплин (модулей) по финансовой грамотности для студентов образовательны х организаций высшего образования», 108ч., г. Москва, ФГБОУ ВО МГУ им. М.В. Ломоносова, с 18 ноября 2019г. по 12 ноября 2020г. 8. Удостоверение (Повышение</p>				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						<p>квалификации) №18, «Обеспечение безопасности персональных данных при использовании интернет ресурсов», 36ч., г. Уфа, ЧПОУ «Башкирский экономико- юридический колледж», с 11 марта по 23 марта 2020 г. 9. Удостоверение (Повышение квалификации) №7107, «Технология создания электронных обучающих курсов в системе дистанционного обучения на базе LMS Moodle», 72ч., г. Санкт- Петербург, ЧОУ ДПО «ЦОУ», от 06.05.2020 10. Удостоверение (Повышение квалификации) №1442, «Поведенческие финансы», 72ч.,</p>				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

					<p>г. Москва, Благотворительный фонд Егора Гайдара от 22.06.2020 11. Удостоверение (Повышение квалификации) №634483, «Цифровая трансформация экономики и бизнеса», 72ч., г. Уфа, ФГБОУ ВО «УГАТУ», с 08 октября по 31 октября 2020г. 12. Удостоверение (Повышение квалификации) №66845, «Организация учебного процесса на основе системы дистанционного обучения «Русский Moodle»», 36ч., г. Уфа, ФГБОУ ВО «УГАТУ», с 05 ноября по 18 ноября 2020г. 13. Удостоверение (Повышение квалификации) №911/118,</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>«Искусственный интеллект и большие данные», 72ч., г. Уфа, ФГБОУ ВО «УГНТУ», с 09 ноября по 23 ноября 2020г. 14. Удостоверение (Повышение квалификации) № ПО-ИОТ-0325, «Индивидуализация в высшем образовании. Как трансформировать образовательное пространство университета», 216ч., г. Тюмень, ФГАОУ ВО ТюмГУ, с 09 ноября по 19 декабря 2020г. 15. Удостоверение (Повышение квалификации) №9727, «Современные технологии обучения предпринимательству, в том числе</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>социальному», 108ч., г. Санкт-Петербург, ЧОУ ДПО «ЦОУ Лань», от 04.12.2020г. 16. Удостоверение (Повышение квалификации) № ИДО-20-2126, «Управление проектами», 74ч., г.Омск, ФГБОУ ВО «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ), с 07 декабря по 21 декабря 2020г. 17. Удостоверение (Повышение квалификации) № УПК-20-068911/2020, «Методика построения индивидуального образовательного маршрута в процессе реализации программ непрерывного образования»,</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

					<p>72ч., г. Казань, ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», с 07 декабря по 19 декабря 2020г. 18. Удостоверение (Повышение квалификации) №02287п, «Управление развитием образовательной организации», 72ч., г. Хабаровск, ФГБОУ ВО «ТОГУ», с 02 декабря по 22 декабря 2020г. 19. Удостоверение (Повышение квалификации) №03582п, «Теория и практика высшего инклюзивного образования», 72ч., г. Хабаровск, ФГБОУ ВО «ТОГУ», с 01 декабря по 22 декабря 2020г. 20.</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

					<p>Удостоверение (Повышение квалификации) №12069, «Преподаватель как движущая сила университета», 72ч., ЧПОУ «ЦПДО ЛАНЬ», от 30.04.2021 21.</p> <p>Удостоверение (Повышение квалификации) №2021-2400-09, «Современные технологии проверки научных и учебных текстов на заимствование», 72ч., ООО «Директ- Медиа», с 26 января по 18 февраля 2021г. 22.</p> <p>Удостоверение (Повышение квалификации) №67079, «Трансформация университета – 2030», 44ч., г. Уфа, ФГБОУ ВО «УГАТУ», с 09 марта по 13 марта 2021г.</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						<p>23. Удостоверение (Повышение квалификации) №11-ДПО- 13/21-292, «ITMO. OPEN: Educational Practices», 16ч., г. Санкт- Петербург, Университет ИТМО, с 24 мая по 25 мая 2021г.</p> <p>24. Удостоверение (Повышение квалификации) №67306, «Государственн ое и муниципальное управление», 72ч., г. Уфа, ФГБОУ ВО «УГАТУ», с 31 мая по 11 июня 2021г.</p> <p>25. Удостоверение (Повышение квалификации) №ДПО1517/99, «Использование специализирова нного оборудования для обучения студентов с инвалидностью»</p>				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

					<p>и ОВЗ», 72ч., г. Киров., ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет», с 14 октября по 24 октября 2021г. 26. Удостоверение (Повышение квалификации) №15130, «Мастер по созданию тестов в СДО Moodle», 36ч., ЧПОУ «ЦПДО ЛАНЬ», от 22.11.2021г. 27. Удостоверение (Повышение квалификации) №1627, «Введение в теорию экономического роста», 72ч., г. Москва, Благотворительный фонд Егора Гайдара, от 14.12.2021г. 28. Удостоверение (Повышение квалификации) №78484, «Управление проектной</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>деятельностью в вузе», 36 ч., г. Уфа, ФГБОУ ВО «БашГУ», с 15 ноября по 03 декабря 2021г. 29.</p> <p>Удостоверение (Повышение квалификации) №957, «Управление технологически ми и научно-образовательны ми проектами университетов и научных организаций», 90ч., г. Уфа, АНКО ДО «ФБС», 22 ноября по 16 декабря 2021г.</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

60.	Основы финансовой грамотности	Шалина Ольга Игоревна	штатный	доцент, канд. экон. наук	УГАТУ, высшее, спец. Финансы и кредит Диплом БВС №0911240 Диплом к.э.н. ДКН №127491 Аттестат доцента ЗДЦ № 001636	УГАТУ повышение квалификации по программе «Технология работы в электронно- информационно й образовательной среде», 16 ч. 06.02.18- 12.02.18, удостов. №023100310122 УГАТУ повышение квалификации по программе «Профессиональ ный набор компетенций преподавателя высшей школы», 72 ч. 25.11.19- 06.12.19, удостов. №023100633801 Благотворительн ый фонд Е. Гайдара повышение квалификации по программе «Институционал ьная экономика», 72 ч. 01.10.19- 01.12.19, удостов.	15	
-----	-------------------------------	-----------------------	---------	-----------------------------------	---	---	----	--

					<p>№771802081557 Благотворительный фонд Е. Гайдара повышение квалификации по программе «Поведенческие финансы», 72 ч. 01.04.20-01.06.20, удостов.</p> <p>№771802081872 УГАТУ повышение квалификации по программе «Трансформация университета – 2030», 44 ч. 24.05.21-28.05.21, удостов.</p> <p>№023101067430 Белорусский государственный экономический университет повышение квалификации по программе «Актуальные вопросы налогообложения», 36 ч. 28.06.21-02.07.21, удостов.</p> <p>№3566195</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

61.	Основы экономики	Кудряшова Ольга Константиновна	штатный	Старший преподаватель	Высшее, Ростовский государственный университет им. М.А. Сулова, преподаватель политэкономии, экономист, Диплом ЛВ №285167	<ol style="list-style-type: none"> 1. Удостоверение (Повышение квалификации) №78481, Баш.ГУ, 2021, «Управление проектной деятельностью в вузе» 2. Удостоверение (Повышение квалификации) №634076 от 21.03.2020, УГАТУ, «Креативные цифровые технологии взаимодействия с потребителями» 3. Удостоверение (Повышение квалификации) №633750 от 06.12.2019, УГАТУ, «Профессиональный набор компетенций преподавателя высшей школы» 5. Удостоверение (Повышение квалификации) №3756 от 			33	
-----	------------------	--------------------------------	---------	-----------------------	---	---	--	--	----	--

						07.02.2017, УГАТУ, «Технология работы в электронно- информационно й образовательной среде»				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

62.	Основы экономики	Ханова Оксана Юрьевна	штатный	доцент, канд. экон. наук	Высшее, Уфимский государствен ый авиационный технический университет, специальность Экономика и управление в машиностроен ии, квалификация Инженер- экономист Диплом кандидата наук ДКН 021587 021587	<p>1. Удостоверение (Повышение квалификации) № 47 «Психология делового общения» 20 ч. от 15 марта 2007 г. ФГБОУ ВПО "УГАТУ".</p> <p>2. Удостоверение (Повышение квалификации) № 370 от 09.10.2010 г. "Научно-исследовательская деятельность ПВШ в условиях введения ФГОС третьего поколения" 72 ч. ГОУ ВПО «Казанского государственного технологического университета»</p> <p>3. Удостоверение (Повышение квалификации) № 3332 "Проблемы экономического образования" 104 ч. от 24.02.2016 г.</p>	26	32
-----	------------------	-----------------------	---------	-----------------------------------	---	--	----	----

					<p>ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургском государственно м университете» 4. Удостоверение (Повышение квалификации) № 1997 от 26.02.2016 г. "Интеграция России в мировую экономическую систему" 72 ч. ФГБОУ ВПО «УГАТУ».</p> <p>5. Удостоверение (Повышение квалификации) № 10120 от 12.02.2018 г. "Технология работы в электронной информационно- образовательной среде университета" 16 ч. ФГБОУ ВО «УГАТУ».</p> <p>6. Удостоверение (Повышение квалификации) № 6333798 от 06.12.2019г. "Профессиональ</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						ный набор компетенций преподавателя высшей школы" ФГБОУ ВО «УГАТУ»				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

63.	Основы компьютерного инжиниринга	Горлова Ирина Рафаэлевна	по основному месту работы	старший преподаватель	<p>высшее, технология машиностроения, 15.00.00,</p> <p>Инженер по специальности «Технология машиностроения»</p>	<p>Профессиональный набор компетенций преподавателя высшей школы</p> <p>72 ч</p> <p>01.12-29.12.2019</p> <p>УГАТУ университет</p> <p>Удостоверение 023100633621</p> <p>Рег. номер 633620 от 29.12.2019</p>	850	1	15 лет	
-----	----------------------------------	--------------------------	---------------------------	-----------------------	---	--	-----	---	--------	--

64.						<p>Технология создания электронных обучающих курсов в системе дистанционного обучения на базе LMS Moodle</p> <p>72 ч</p> <p>ЧОУ ДПО «ЦОУ»</p> <p>Удостоверение 782410828084</p> <p>Рег. номер 7191 от 08.05.2020</p>				
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

65.						<p>Мастер по созданию тестов в СДО Moodle</p> <p>36 ч</p> <p>ЧПОУ «ЦПО ЛАНЬ»</p> <p>Удостоверение 782415506187</p> <p>Рег. номер 15975 от 30.11.2021</p>				
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

66.	Инженерная и компьютерная графика	Бальшева Элина Генриховна	по основному месту работы	старший преподаватель	<p>высшее, Машины и обработка металлов давлением; 15.00.00, Инженер-механик</p>	<p>Профессиональный набор компетенций преподавателя высшей школы 72 ч 30.09-10.10.2019 УГАТУ университет Удостоверение 023100634743 Рег. номер 634743 от 10.09.2019</p>	850	1	22 года	
-----	-----------------------------------	---------------------------	---------------------------	-----------------------	---	---	-----	---	---------	--

67.						Управление проектной деятельностью в вузе 36 ч 15.11-03.12.2021 УГАТУ Удостоверение 023101078446 Рег. номер 78446 от 03.12.2021				
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

68.						Инновационные и цифровые технологии в образовании 72 ч 19.01-25.02.2022 ФГАОУ ВО Санкт- Петербургский политехнически й университет Петра Великого Удостоверение 782400062930 Рег. номер 689/22-43				
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

69.	Основы современных цифровых технологий	Гарифуллина Наталья Анатольевна	по основному месту работы	Должность - старший преподаватель, Без степени, Ученое звание отсутствует	Высшее, 010101 математика, квалификация Математик. Башкирский государственный университет, АВС 0002712	<p>1. Удостоверение (повышение квалификации) «Применение дистанционных образовательных технологий в учебном процессе вуза» № 019/12, 15.06.12-30.06.12, 72 ч, БашГУ;</p> <p>2. Удостоверение (ПК) №ПК 101017784 по программе "Программирование на языке С++", НОЧУ ДПО "Национальный Открытый Университет "ИНТУИТ"", 72 часа, 25.11.16-09.12.16;</p> <p>3. Удостоверение (ПК) №ПК 101018024 по программе "Современные офисные приложения", НОЧУ ДПО "Национальный Открытый</p>	66, 95	0,08 5833	с 1997	
-----	--	---------------------------------	---------------------------	---	--	--	--------	-----------	--------	--

					<p>Университет "ИНТУИТ", 72 часа, 25.11.16-10.12.16;</p> <p>4. Сертификат (ПК) № 101084770 по курсу "Информационные технологии", НОЧУ ДПО "Национальный Открытый Университет "ИНТУИТ", 72 часа, 21.08.17-04.09.17;</p> <p>5. Удостоверение (ПК) Технология работы в ЭИОС. УГАТУ, 27.04.17-17.05.17. Рег.номер 4346 от 17 мая 2017, 72 часа.</p> <p>6. Диплом (ПК) Современная информатика и информационные технологии в организационно-технических системах (256 часов) № 020800000156, УГАТУ</p> <p>7. Удостоверение</p>			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

					<p>(ПК) Информационны е технологии в цифровой экономике (72 часа) № 023100308978, УГАТУ 8. Удостоверение (ПК) ПКПЛ111004 «Программирова ние на Lazarus», НОЧУ ДПО «Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 72 часа, 17.12.18- 31.12.18; 9. Сертификат (ПК) 101240578 «Практикум по алгоритмизации и программирован ию на Python», НОЧУ ДПО «Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 72 часа, 28.04.19- 12.04.19; 10. Сертификат (ПК) 101259016 «Программирова ние на языке высокого уровня</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>С#», НОЧУ ДПО «Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 72 часа, 19.07.19- 02.08.19; 11. Сертификат (ПК) 101295842 «Visual Basic.NET на уроках информатики», НОЧУ ДПО «Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 72 часа, 16.12.19- 30.12.19; 12. Удостоверение (ПК) ПК101317931 «Информационн ые основы вычислительной техники», НОЧУ ДПО «Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 72 часа, 19.03.2020- 02.04.2020; 13. Удостоверение (ПК) ПК101329037</p>				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

					<p>«Информационные технологии», НОЧУ ДПО «Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 72 часа, 08.04.2020- 22.04.2020 14. Сертификат (ПК) 101473890 «Табличный процессор Excel в экономических и финансовых расчетах», НОЧУ ДПО «Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 72 часа, 15.09.21- 29.09.21; 15. Сертификат (ПК) 101473890 «Элементы финансовой математики», НОЧУ ДПО «Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 72 часа, 23.01.22- 06.02.22;</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

70.	Основы современных цифровых технологий	Низамова Гузель Фанисовна	по основному месту работы	Должность - доцент, кандидат технических наук, Ученое звание - доцент	<p>Высшее, 050201 математика и информатика, квалификация учитель математики и информатики, Башкирский государственный педагогический университет Диплом кандидата наук ДКН №017179</p> <p>Аттестат доцента по кафедре информатики ДЦ №040917</p>	<p>1. Удостоверение (повышение квалификации) № -, "Программирование на Python", 22 часа(-ов), Институт Биоинформатики, 6.04.15-11.04.15</p> <p>2. Удостоверение (повышение квалификации) № ПКПЯС1110012, "Программирование на языке C++", 72 часа(-ов), Национальный открытый университет ИНТУИТ, 25.11.16-12.12.16</p> <p>3. Удостоверение (повышение квалификации) № 02АА 001686, "Разработка основных образовательных", 72 часа(-ов), УГАТУ, 25.11.15-11.12.15</p>	66,95	0,085833	С 2002 г.	-
-----	--	---------------------------	---------------------------	---	---	---	-------	----------	-----------	---

						<p>4. Удостоверение (повышение квалификации) № ПКСОП1110011, "Современные офисные приложения ", 72 часа(-ов), Национальный открытый университет ИНТУИТ , 25.11.16- 12.12.16</p> <p>5. Диплом (профессиональ ная переподготовка) № 020800000166, "Современная информатика и информационны е технологии в ОТС", 256 часа(- ов), УГАТУ, 2.05.17-8.09.17</p> <p>6. Удостоверение (повышение квалификации) № 02АА 004330, "Технология работы в ЭИОС", 72 часа(-ов), УГАТУ, 26.04.17-</p>			
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

					16.05.17 7. () № 023100634781, "Профессиональ ный набор компетенций преподавателя высшей школы", 72 часа(-ов), УГАТУ, 8. () № 80NP19052409, "Основные механизмы платформы "1С: Предприятие"" 40 часа(-ов), ЧОУ ДПО "1С- Образование", 9. () № ПК101328325, " Алгоритмически е основы современной компьютерной графики", 72 часа(-ов), Национальный открытый университет ИНТУИТ , 10. () № -, "Программирова ние в Python", 22 часа(-ов), Институт Биоинформатик и, 11. () № 023101066851,				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						"Организация учебного процесса на основе системы дистанционного обучения "Русский Moodle"", 36 часа(-ов), УГАТУ,				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

71.	Технологии эффективных академических и деловых коммуникаций, Технологии подготовки текста и презентации научной работы	ИНТЕХЯЗ Олеся Васильевна Тугузбаева o.ninerich@rambler.ru	Основное место работы Штатный	Должность – доцент, к.ф.н. Ученое звание – доцент. Диплом кандидата наук серия ДНК №184970, Аттестат доцента серия ДОЦ № 005088	Высшее, Бирский государственный педагогический институт, специальность "Филология", квалификация учитель русского языка и литературы (ВСА 0105627).	1. Удостоверение о курсах ПК "Преподавание русского языка как иностранного", 144 часа, рег.номер 2070 от 30.07.2021 (АНО ДПО «УриПКиП» г Пермь). 2. Удостоверение о курсах ПК "Организация образовательного процесса с применением дистанционных технологий", 72 часа, рег.номер 56828 от 17.07.2021 (ЧОУ ДПО «ИППК» г. Новочеркасск). 3. Удостоверение о курсах ПК "Подготовка экспертов для работы в республиканской комиссии при подготовке к ГИА по русскому языку", 24 часа, рег.номер 4793 от 4.03.2021,	72 ч. (12ЛК, 12ПЗ, ?С, ?зачет)	800	18	-
-----	--	--	--------------------------------------	---	---	--	-----------------------------------	-----	----	---

						"Организация образовательного процесса в соответствии с требованиями ФГОС", 108 часов, рег.номер 2122 от 20.05.2020 (ИРО РБ, г. Уфа).				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

72.	Технологии эффективных академических и деловых коммуникаций, Технологии подготовки текста и презентации научной работы	ИНТЕХЯЗ Салихова Эльвина Ахнафовна Salelah12@yandex.ru	Основное место работы Штатный	Должность – профессор, д.филол.н. Ученое звание – профессор. Диплом доктора наук серия ДДН № 007753, Аттестат профессора серия ПРФ № 000375	Высшее, Башкирский государственный университет, специальность «Русский язык и литература», квалификация «Филолог. Преподаватель русского языка и литературы»	1. Удостоверение о курсах ПК «Деловой русский язык: практическое пособие эффективного делового речевого общения», 108 ч., рег. № 14729 ПК № 0014799 от 02.02.2021 г. (ООО «Московский институт профессиональной переподготовки и повышения квалификации педагогов», г.Москва). 2. Удостоверение о курсах ПК «Особенности методической работы преподавателя вуза», 108 ч., рег. № 17058 ПК № 0017091 от 20.04.2021 г. (ООО «Московский институт профессиональной переподготовки	Ау д. 72 (12 Л + 12 ПЗ ; ? С С + ? зачет)	750 /750 = 1,0	25,5	-
-----	--	---	--------------------------------------	---	--	---	---	----------------	------	---

и повышения
квалификации
педагогов»,
г.Москва).

3. Удосто-
верение о курсах
ПК «Этика
делового
общения», 72 ч.,
рег. № 89013;
180003014227 от
23.03.2022 г.
(ООО «Центр
повышения
квалификации и
переподготовки
“Луч знаний”»,
г.Красноярск).

4. Удосто-
верение о курсах
ПК
«Использование
активных
методов
обучения в вузе
в условиях
реализации
ФГОС», 72 ч.,
рег. № 88949;
180003014226 от
23.03.2022 г.
(ООО «Центр
повышения
квалификации и
переподготовки
“Луч знаний”»,
г.Красноярск).

5. Удосто-
верение о курсах
ПК «Формы

					<p>деловой коммуникации как инструмент формирования социальных компетенций обучающихся», 72 ч., рег. № 2266253; 6727 00035314 от 04.02.2022 г. (ООО «Мультиурок», г.Смоленск).</p> <p>6. Удостоверение о курсах ПК «Медийная и информационная грамотность как одно из направлений в достижении метапредметных результатов образования», 72 ч., рег. № КС-2549144; 6752577647432 от 19.01.2022 г. (ООО «Знанию», г.Смоленск).</p> <p>7. Удостоверение о курсах ПК «Учебная мотивация и успешность как основные факторы результативности и обучения», 72</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						ч., рег. № КС- 25491037; 6752577647111 от 03.01.2022 г. (ООО «Знанию», г.Смоленск).				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

73.

Технологии эффективных академических и деловых коммуникаций, Технологии подготовки текста и презентации научной работы

ИНТЕХЯЗ
Мельникова Анастасия Александровна
a-m2000@yandex.ru

Основное место работы
Штатный

Старший преподаватель.

Высшее, Башкирский государственный университет, специальность «Русский язык и литература», квалификация «Филолог»
ДВС 0951647

1. Удостоверение о курсах повышения квалификации «Подготовка, написание и публикация научных статей, рецензий, отзывов в соответствии с требованиями ведущих научных баз», 72 часа, рег. № 2003010 ; 4304000 00540 от 14.10.20 20 г. («Международный центр

72 ч. (12 ЛК, 12 ПЗ, ? СР, ? зачет)

850/850=1

15

-

						научно-исследовательских проектов», г. Киров)				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

74.	Физическая культура и спорт, элективные курсы по физической культуре и спорту	Лукьянов Алексей Борисович	По основному месту работы	Доцент, кандидат педагогических наук	Высшее, системы автоматизированного проектирования, инженер	Профессиональная переподготовка, физическая культура и спорт, специалист	900	1	12	-
-----	---	----------------------------	---------------------------	--------------------------------------	---	--	-----	---	----	---

75.	Aviation Core - Химия Экология и устойчивое развитие (Green Class)	Квятковская Адель Станиславовна	по основному месту работы	и.о. зав.кафед рой, к.т.н., доцент	Высшее, специалист, Химия, химик, преподаватель по специальности «Химия»	1. ПК ФГБОУ ВО «РГПУ им. А.И. Герцена» «Организация образовательного процесса в вузе» уд. № 9599 от 29.10.2020, 36 ч.; 2. ПК ФГАОУ ВО «СПбПУ Петра Великого» «Инновационны е и цифровые технологии в образовании» уд. № 11402/21- 43 от 16.12.2021, 72 ч.	лекц – 24, лаб. – 12, практ . – 8, зачет с оцен кой	лекц – 14, практ . – 18, зачет	22	-
-----	---	---------------------------------------	---------------------------	--	--	--	---	--	----	---

76.	Aviation Core - Химия Экология и устойчивое развитие (Green Class)	Черняева Елена Юрьевна	по основному месту работы	доцент, к.т.н., доцент	Высшее, специалист, Химия, химик, преподаватель по специальности «Химия» БашГУ, 2000, ДВС № 0585323	ПК ФГБОУ ВО «РГПУ им. А.И. Герцена» «Организация образовательного процесса в вузе» уд.№ 9664 от 29.10.2020, 36 ч.	24, ла б. - 12, пр акт . - 8, зач ет с оц ен ко й ле кц - 14, пр акт . - 18, зач ет		22	-
-----	---	------------------------	---------------------------	------------------------------	---	---	---	--	----	---

77.	Aviation Core - Химия Экология и устойчивое развитие (Green Class)	Беляева Любовь Сергеевна	по основному месту работы	доцент, к.т.н., доцент	Высшее, специалист, Химия, химик, преподаватель	1. ПК ФГБОУ ВО «РГПУ им. А.И. Герцена» «Организация образовательного процесса в вузе» уд. № 9576 от 29.10.2020. 36 ч.; 2. ПК ГАУ ДПО «ИРО РБ» «Подготовка экспертов республиканской предметной комиссии по химии по проверке выполнения заданий с развернутым ответом экзаменационных работ ЕГЭ» уд. № 610 от 16.01.2020, 32 ч.	24, ла б. - 12, пр акт . - 8, зач ет с оц ен ко й ле кц - 14, пр акт . - 18, зач ет	30	38
-----	---	--------------------------	---------------------------	------------------------------	--	---	---	----	----

78.	<p>Модуль «Integrated science (Естествознание) - Химия</p> <p>Экология и устойчивое развитие (Green Class)</p>	<p>Сабурова Юлия Борисовна</p>	<p>по основному месту работы</p>	<p>доцент, к.т.н., доцент</p>	<p>Высшее, специалист, Химик, Химия, химик, преподаватель по специальности «Химия»</p>	<p>ПК ФГБОУ ВО «РГПУ им. А.И. Герцена» «Организация образовательного процесса в вузе» уд.№ 9628 от 29.10.2020, 36 ч.;</p> <p>ПК ФГАОУ ВО «СПбПУ Петра Великого» «Инновационные и цифровые технологии в образовании» уд. № 11526/21-43 от 16.12.2021, 72 ч.</p>	<p>24, лаб. - 12, практ. - 8, зачет с оценкой</p> <p>лекц. - 14, практ. - 12, экзамен</p>	<p>17</p>	<p>2</p>
-----	--	--------------------------------	----------------------------------	-------------------------------	--	--	---	-----------	----------

79.	<p>Модуль «Integrated science (Естествознание) - Химия</p> <p>Экология и устойчивое развитие (Green Class)</p>	Саяпова Вилия Вильдановна	по основному месту работы	доцент, к.т.н., доцент	Высшее, специалист, Химия, химик, преподаватель	ПК ФГБОУ ВО «УГАТУ» «Организация учебного процесса на основе системы дистанционного обучения Русский Moodle» уд. № 66857 от 18.11.2020, 36 ч.	24, ла б. - 12, пр акт . – 8, зач ет с оц ен ко й	лек ция – 14, пр акт . – 12, экз ам ен	30	7
-----	--	---------------------------	---------------------------	------------------------	---	---	---	--	----	---

80.	Социология (ФАВИЭТ+ФЗЧС+ФАД ЭТ)	Кунгурцева Г.Ф.	основному	профессо р, доктор социол. наук, доцент	Образование- высшее, УрГУ, специальность – философия. Квалификация – философ. Преподаватель философии	1. Удостоверение о повышении квалификации № 634764 от 10ю10ю2019 Профессиональн ый набор компетенций преподавателя высшей школы. 72 ч. УГАТУ. 2. Удостоверение о повышении квалификации № 10431от 01.04.2019г. Разработка онлайн-курсов типа SPOC: базовый уровень. УГАТУ 3. Удостоверение о повышении квалификации № ДПО 15117/87 от24.10.21 Использование специального оборудования для обучения студентов с инвалидностью и ОВЗ. 72 ч. Вятский гос.университет.	22	22
-----	---------------------------------------	-----------------	-----------	---	--	--	----	----

						<p>4. Удостоверение о повышении квалификации № 023101791458 от 10.12.21. “Формирование SoftSkills и Hardskills компетенций у студентов на основе обеспечения технологическог о подхода в преподавании гуманитарных дисциплин”. ФГБОУ ВО БГПУ им. М. Акмуллы, 144 ч.</p>				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

81.	Правоведение (ФИРТ, ФЗЧС, ФАДЭТ)	Иксанов Р.А.	основному	ст. преп.	Высшее профессиональное, Юрист, ФГКОУ ВПО "Уфимский юридический институт МВД РФ", серия ВСА № 0680933. Рег.№ 316 от 30.11.2011 г.	1. Работа преподавателя в электронной информационной образовательной среде. 16ч. ФГБОУ ВО "Башкирский государственный аграрный университет". Рег. номер 2043 от 25.01.2019. 2. Адаптация учебного процесса вуза для обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ 16 ч. ФГБОУ ВО "Башкирский государственный аграрный университет" Рег. номер 2226 от 08.02.2019. 3. Профессиональный набор компетенций преподавателя высшей школы (повыш. квалиф.) 30.09.19 - 10.10.19	11	11
-----	----------------------------------	--------------	-----------	-----------	---	---	----	----

82.	Метрология, стандартизация и сертификация	Галимов Амир Камирович	по основному месту работы	Должность - доцент, к.ф.н., Ученое звание - доцент	Высшее, специальность "Математика", квалификация: математик. Преподаватель	<p>Диплом о профессиональной переподготовке № ПП 75917 от 26.05.2017, по программе "Специалист по метрологии", 270 часов, ФГАОУ ДПО "Академия стандартизации, метрологии и сертификации (учебная)", г. Уфа</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №780300055341 от 29.10.2020 г. по программе «Организация образовательного процесса в вузе», 36 ч., ФГБОУ ВО "Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена".</p>	61, 95	0,08	20 лет 1 мес.	
-----	---	---------------------------	---------------------------	---	---	--	-----------	------	---------------	--

83.	Метрология, стандартизация и сертификация	Горбушина Светлана Николаевна	по основному месту работы	Должность - профессор, д.п.н., Ученое звание - доцент	Высшее, специальность "Биология", квалификация: биолог-биохимик. Преподаватель биологии и химии	1) Диплом о профессиональной переподготовке № ПП 75919 от 26.05.2017, по программе "Специалист по метрологии", 270 часов, ФГАОУ ДПО "Академия стандартизации, метрологии и сертификации (учебная)", г. Уфа 2) Удостоверение о повышении квалификации №780300055346 от 29.10.2020г. по программе «Организация образовательного процесса в вузе», 36 ч., ФГБОУ ВО "Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена".	49,75	0,06	13 лет 6 мес.	
-----	---	-------------------------------	---------------------------	---	---	--	-------	------	---------------	--

84.	Метрология, стандартизация и сертификация	Ильин Александр Николаевич	по основному месту работы	Должность - доцент, к.т.н., Ученое звание - доцент	Высшее, специальность "Автоматизация технологических процессов и производств", квалификация: инженер-электромеханик	1) Диплом о профессиональной переподготовке № ПП 75921 от 26.05.2017, по программе "Специалист по метрологии", 270 часов, ФГАО ДПО "Академия стандартизации, метрологии, сертификации (учебная)", г. Уфа 2) Удостоверение о повышении квалификации №780300055351 от 29.10.2020 г. по программе «Организация образовательного процесса в вузе», 36 ч., ФГБОУ ВО "Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена"	61, 15	0,08	13 лет 6 мес.	
-----	---	----------------------------	---------------------------	--	---	--	--------	------	---------------	--

85.	Метрология, стандартизация и сертификация	Сафин Эдуард Вилардович	по основному месту работы	Должность - доцент, к.т.н., Ученое звание - доцент	Высшее, специальность "Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты", квалификация: инженер-механик	<p>1) Диплом о профессиональной переподготовке № ПП 75927 от 26.05.2017, по программе "Специалист по метрологии", 270 часов, ФГАОУ ДПО "Академия стандартизации, метрологии и сертификации (учебная)", г. Уфа</p> <p>2) Удостоверение о повышении квалификации № 023101053326 (Рег. №118) от 14.02.2020 по программе «Управление проектами», 72 ч., ФГБОУ ВО "Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы", г. Уфа</p> <p>3) Удостоверение о повышении квалификации</p>	62, 15	0,08	23 года 3 мес.	
-----	---	-------------------------	---------------------------	--	---	--	--------	------	----------------	--

					<p>№ 022410602412 (Рег. №166) от 17.02.2020 по программе «Государствен ое и муниципальное управление», 36 ч., ГБОУ ВО "Башкирская академия государственной службы и управления при Главе Республики Башкортостан", г. Уфа 4) Удостоверение о повышении квалификации № 022410602517 (Рег. №271) от 02.03.2020 по программе «Управление персоналом», 36 ч., ГБОУ ВО "Башкирская академия государственной службы и управления при Главе Республки Башкортостан", г. Уфа 5) Удостоверение о повышении</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

					<p>квалификации № 837 от 09.12.2020 по программе «Обучение и проверка знаний требований охраны труда работников», 40 ч., АНО ДПО "Восточно-Европейское учебное заведение "Институт менеджмента, маркетинга и права".</p> <p>б) Свидетельство об обучении № 975 от 09.12.2020 по программе «Первая помощь пострадавшим», 16 ч., АНО ДПО "Восточно-Европейское учебное заведение "Институт менеджмента, маркетинга и права".</p> <p>7) Удостоверение о повышении квалификации № 0412 от</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

					<p>12.02.2020 по программе «Пожарно-технический минимум», 16 ч., ГБОУ "Учебно-методический центр по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям Республики Башкортостан", г. Уфа</p> <p>8) Удостоверение о повышении квалификации №780300055389 от 29.10.2020 г. (рег. № 9633) по программе «Организация образовательного процесса в вузе», 36 ч., ФГБОУ ВО "Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена"</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

86.	Метрология, стандартизация и сертификация	Сафина Альфия Фирдавиевна	по основному месту работы	Должность - старший преподаватель, Без степени, Ученое звание отсутствует	Высшее, специальность "Математика и информатика", квалификация: учитель математики и информатики.	1) Диплом о профессиональной переподготовке № ПП 75928 от 26.05.2017, по программе "Специалист по метрологии", 270 часов, ФГАОУ ДПО "Академия стандартизации, метрологии и сертификации (учебная)", г. Уфа 2) Удостоверение о повышении квалификации №5922 от 17.04.2019 г. по программе «Обучение педагогических работников по оказанию первой помощи», ГБОУ "Учебно-методический центр по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям Республики Башкортостан",	59,55	0,07	21 год 6 мес.	
-----	---	---------------------------	---------------------------	---	---	---	-------	------	---------------	--

г. Уфа.

3)
Удостоверение о
повышении
квалификации
№780300055390
от 29.10.2020 г.
(рег. № 9634) по
программе
«Организация
образовательного
процесса в
вузе», 36 ч.,
ФГБОУ
«Российский
государственный
педагогический
университет им.
А.И. Герцена».

4)
Удостоверение о
повышении
квалификации
№782400060019
от 16.12.2021 г.
(рег. №
11538/21-43) по
программе
«Инновационные
и цифровые
технологии в
образовании»,
72 ч., Санкт-
Петербургский
политехнический
университет
Петра Великого
(СПбПУ).

87.	Планирование и организация эксперимента	Сафина Альфия Фирдавиевна	по основному месту работы	Должность - старший преподаватель, Без степени, Ученое звание отсутствует	Высшее, специальность "Математика и информатика", квалификация: учитель математики и информатики.	1) Диплом о профессиональной переподготовке № ПП 75928 от 26.05.2017, по программе "Специалист по метрологии", 270 часов, ФГАОУ ДПО "Академия стандартизации, метрологии и сертификации (учебная)", г. Уфа 2) Удостоверение о повышении квалификации №5922 от 17.04.2019 г. по программе «Обучение педагогических работников по оказанию первой помощи», ГБОУ "Учебно-методический центр по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям Республики Башкортостан",	59,55	0,07	21 год 6 мес.	
-----	---	---------------------------	---------------------------	---	---	---	-------	------	---------------	--

г. Уфа.

3)
Удостоверение о
повышении
квалификации
№780300055390
от 29.10.2020 г.
(рег. № 9634) по
программе
«Организация
образовательного
процесса в
вузе», 36 ч.,
ФГБОУ
"Российский
государственный
педагогический
университет им.
А.И. Герцена".

4)
Удостоверение о
повышении
квалификации
№782400060019
от 16.12.2021 г.
(рег. №
11538/21-43) по
программе
«Инновационные
и цифровые
технологии в
образовании»,
72 ч., Санкт-
Петербургский
политехнический
университет
Петра Великого
(СПбПУ).

88.	Метрология, стандартизация и сертификация	Филомина Евгения Александровна	по основному месту работы	Должность - ассистент, Без степени, Ученое звание отсутствует	Высшее, специальность Стандартизация и метрология магистр	<p>1) Удостоверение о повышении квалификации №02АА 004366 от 17.05.2017 г. (рег. №4366) по программе «Технология работы в электронно-информационной образовательной среде», 72 ч., ФГБОУ ВО "УГАТУ", г.Уфа</p> <p>2) Удостоверение № 272413451389, Рег.ном. 02281г от 15.01.2021 г.</p> <p>3) Удостоверение о повышении квалификации №023101078461 от 03.12.2021 г. (рег. №78461) по программе «Управление проектной деятельностью в вузе», 36 ч., БГУ, г.Уфа</p>	48	0,06	8 лет 6 месяцев	
-----	---	--------------------------------	---------------------------	---	---	---	----	------	-----------------	--

Справка

о материально-техническом обеспечении основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Раздел 3. Материально-технические условия реализации образовательной программы:

№ п / п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	2	3	4
1.	Авиация будущего	Ауд. 2-120: МАКЕТ 701С-500, МАКЕТ 95МР -14, МАКЕТ 990131500, МАКЕТ АВИА.ДВИГ-ИЗДЕЛИЕ 95Ш, МАКЕТ АИ 24, МАКЕТ АИ 25, МАКЕТ Д-136, МАКЕТ Д36, МАКЕТ ДВИГ-ЛЯ 95, МАКЕТ ДВИГ-ЛЯ 35Б, МАКЕТДВИГАТЕЛЯ, МАКЕТ ДВИГАТЕЛЯ 99, МАКЕТ ДВИГАТЕЛЯ Р27В300, МАКЕТ ИЗД.24, МАКЕТ ИЗДЕЛИЕМАКЕТ НК8-4МНР-5, МАКЕТ НР-40 ВА, МАКЕТ РЕДУКТОРА, МАКЕТ РО40М, МАКЕТ ИЗД.25-ДИФФУЗОР 2510000-01, НАСОС/ МАКЕТ/	Авиация будущего

	<p>HP30КП, НАСОС/ разрез/HP23А, НАСОС/ РАЗРЕЗ/HP53Д, Телевизор проекционный SONY KDS-70 R2000, Труба аэродинамическая EWT. Ауд. 2-504: Тренажер виртуальный процедурный Boeing 737 Ауд. 2-509: Автоматический регулятор давления, Автоматический регулятор давления командный прибор 2077, Автоматический регулятор давления ГА - 213, макет колеса тормозного основной опоры шасси самолета Ту-154 (КТ - 141 А модель 10А), Винтовые подъемники, Выпускной клапан, Гаситель пульсации гидросистемы Ту-154, Гидроаккумулятор Ту-134, Гидроцилиндр выпуска интерцепторов Ту-134, Датчик СУИТ 4-Т1, Дублирующая система (аварийная) АРД, Клапан слива перелитого топлива, Механизм МКВ-43А, Механизм распора, Порционер, РА - 56, Регулятор натяжения тросов Ту-154, Рулёжно демпфирующий цилиндр РДЦ Ту-134, Ту-154, Рулевой привод РП-56В-1, Следящая тяга тангажа, Стабилизирующий амортизатор, Топливный насос ЭЦН - 323, Топливный насос ЭЦН - 325, Турбохолодильник 1621Т, НоутбукAsusEEEEPC 1215PAtom-N570/2/320/12.1"</p>	
--	---	--

		<p>HD/WiFi/BT/cam/4400mAh/Win7Starter, ПроекторMitsubishiXD490U, ЭкранProjectaSlimScreen . Ауд. 2-503: Ноутбук Asus EEE PC 1215P Atom- N570/2/320/12.1" HD/WiFi/BT/cam/4400mAh/Win7Starter, Проектор NEC P420X, Экран ProjectaSlimScreen Matte White S.</p>	
2.	Безопасность жизнедеятельности	<p>Ауд. 4-307: 1. Мультимедийный проектор PANASONIC 2. Ноутбук Lenovo 100-15, 15.6" (1366x768), N2840 (2.16GHz), 2GB, 500GB, DVDRW, Intel HD, WiFi, BT, WebCam, 3 cell, DOS, Black 80MJ0053RK 3. Экран настенный рулонный для проектора</p>	<p>450008, Республика Башкортостан, г.Уфа, ул. Карла Маркса, д.12/3, помещение 3 3 этаж, помещение 12</p>
		<p>Ауд. 4-302 Лаборатория безопасности и защиты в чрезвычайных ситуациях: 1. Анализатор звука SVAN-945 портативный 1.85.10.15.00 2. Измеритель параметров электрического и магнитного полей ВЕ-метр-АТ-004 с первичной поверкой (с ИБ НТМ-Терминал) 3. Измеритель шума и вибрации с октановыми фильтрами ВШВ-003-М2 4. Измеритель электрического и магнитного полей промышленной частоты 5. Измеритель электрического поля 6. Измеритель электромагнитного излучения 7. ЛАБ.УСТАНОВКА "ЗАЩИТА ОТ ТЕПЛОВОГО ИЗЛУЧЕНИЯ " БЖ-3 8. ЭЛЕКТРОКАМИН "БУГ-1" 9. СТОЛ К БЖ-3 10. Люксметр АТЕ-1537</p>	<p>450008, Республика Башкортостан, г.Уфа, ул. Карла Маркса, д.12/3, помещение 3 3 этаж, помещение 4</p>

	<p>Ауд. 4-303 Лаборатория безопасности труда:</p> <ol style="list-style-type: none">1. ЛАБ.СТЕНД "КОНТРОЛЬ ПРОИЗВ.ОСВЕЩЕНИЯ" БЖ-12. СТОЛ К БЖ-13. ЛЮКСМЕТР Ю-1164. Люксметр АТЕ-15375. ЛЮКСМЕТР-ЯРКОМЕР "АРГУС-12"6. Метеометр МЭС-2006. Стенд "Эффективность заземления и зануления " БЖ-6/27. Стол для БЖ-6/28. СТЕНД БЖ 4 "ЗАЩИТА ОТ ВИБРАЦИИ"9. ТУМБА10. ВИБРОСТЕНД11. СТЕНД ЛАБОРАТОРНЫЙ "ЗАЩИТА ОТ СВЧ ИЗЛУЧЕНИЯ БЖ-5"12. ЭКРАН БЖ-5 СБ-7;8;9;10;11;1213. ПЕЧЬ МИКРОВОЛНОВАЯ "ПЛУТОН СП-19" МФКЛ 681961.002.Т14. ИЗМЕРИТЕЛЬ ШУМА ВШВ-003 ТУ25-06/2527-8315. ГЕНЕРАТОР НИЗКОЧАСТОТ.СИГНАЛОВ16. СТОЛ ЛАБОРАТОРНЫЙ К БЖ 4	<p>450008, Республика Башкортостан, г.Уфа, ул. Карла Маркса, д.12/3, помещение 3 3 этаж, помещение 8</p>
--	--	--

3.	Высшая математика	<p>Ауд. 1-425, Ауд. 1-427, Ауд. 9-309, Ауд. 1-409 Аудитория для проведения занятий лекционного типа (консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации) с набором демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий (в том числе мобильных);</p> <p>Ауд. 1-425: Экран переносной, ноутбук ASUS K52F, проектор BENQ MP620p.</p> <p>Ауд. 1-427: Экран переносной, ноутбук ASUS K52F, проектор BENQ MP620p.</p> <p>Ауд. 9-309: Экран переносной, ноутбук ASUS K52F, проектор BENQ MP620p.</p> <p>Ауд. 1-409: проектор Mitsubishi XD490U DPL, экран стационарный DRAPER LUMA 4:3 254/100"/96",8, ноутбук ASUS K52F.</p> <p>Ауд. 1-401, Ауд. 1-411, Ауд. 1-311, Ауд. 1-427, Ауд. 1-409 Аудитории для проведения практических занятий (занятий семинарского типа);</p> <p>Ауд. 1-401: Экран переносной, ноутбук ASUS K52F, проектор BENQ MP620p.</p> <p>Ауд. 1-411: 1, Переносной мультимедийный проектор: BeQ PB723000325471-1шт. 2. Ноутбук ASUS G1ST7500/2048/250/DVD-Multi/GeFORCE8600/256/A WiFi/BT-1шт. 3. Переносной экран-1шт.</p> <p>Ауд. 1-311: Экран переносной, ноутбук ASUS K52F, проектор BENQ MP620p.</p> <p>Ауд. 1-420: Количество компьютеров: 11 шт. 1.Системный блок: Процессор AMD A8-6500 3.50 GHz Материнская плата FM2A75 Pro4-M Встроенная видеокарта Вентилятор GS8025- Модуль памяти Foxline DIMM 1333DDR CL9 8 GB (4GBx2) Жесткий диск WD10EZEX 1 TB Привод iHAS124-04 Вентилятор СК-AM209 2.Монитор: Flatron LCD LG 17" L1732TQ-BF-9шт, LCD 17" Sumsung SM 940N Siver HA00428214-1шт, LED 20" Sumsung S20B370B-1шт. 3.Мультимедийный проектор:BeQ PB723000325471-1шт.</p> <p>4.Маршрутизатор D-Link DES1016A, 3.2 Гбит/с, 16 портов 10/100 Мбит/сек.-1шт. 5.Переносной экран-1шт.</p>	450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. К. Маркса, д. 12.
----	-------------------	--	--

4.	История	<p>Ауд. 8-1акт, Ауд. 7-401. Аудитория для проведения занятий лекционного типа (консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации) с набором демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий (в том числе мобильных);</p> <p>Ауд. 8-201, Ауд. 7-401.Аудитории для проведения практических занятий (занятий семинарского типа);</p> <p>Ауд. 8-303 а, Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (курсового проектирования и выполнения курсовых работ), оснащенная компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспеченная доступом в ЭИОС организации;</p> <p>Ауд. 8-300 , Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования;</p>	450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. К.Маркса, д. 12
----	---------	---	--

5.	физика	Учебная лаборатория современной физики. Молекулярная физика.	1-326
----	--------	--	-------

6.	физика	Дисплейный класс. Учебная лаборатория для самостоятельной работы студентов.	1-327
----	--------	---	-------

7.	физика	Учебная лаборатория современной физики. Механика.	1-329
----	--------	---	-------

8.	физика	Учебная лаборатория современной физики. Атомная физика.	1-332
----	--------	---	-------

9.	физика	Учебная лаборатория современной физики. Оптика.	1-333
----	--------	---	-------

10.	физика	Учебная лаборатория современной физики.	1-335
-----	--------	---	-------

11.	физика	Учебная лаборатория современной физики. Электричество.	1-337
-----	--------	--	-------

12.	физика	Учебная лаборатория современной физики. Электромагнетизм.	1-341
-----	--------	---	-------

13.	физика	Большая физическая аудитория.	2-212
-----	--------	-------------------------------	-------

14.	Основы финансовой грамотности	<p>9-103, 9-202, 9-302, 9-501, 7-404, 9-405, 9-402, 9-302, 4-401, 9-101</p> <p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа (консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации) с набором демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий (в том числе мобильных);</p> <p>8-401 Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования;</p> <p>9-502 Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (курсового проектирования и выполнения курсовых работ), индивидуальных и групповых консультаций, оснащенная компьютерной техникой с возможностью подключения к сети Интернет и обеспеченная доступом в ЭИОС организации Операционная система Microsoft Windows, программный комплекс Microsoft Office, антивирус Kaspersky Endpoint Security для бизнеса, Webex, Антиплагиат ВУЗ.</p>	<p>450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. К.Маркса, д. 12.</p>
-----	-------------------------------	--	--

15.	Основы экономики	<p>9-103, 9-202, 9-302, 9-501, 7-404, 9-405, 9-402, 9-302, 4-401, 9-101</p> <p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа (консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации) с набором демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий (в том числе мобильных);</p> <p>8-401 Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования;</p> <p>9-502 Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (курсового проектирования и выполнения курсовых работ), индивидуальных и групповых консультаций, оснащенная компьютерной техникой с возможностью подключения к сети Интернет и обеспеченная доступом в ЭИОС организации Операционная система Microsoft Windows, программный комплекс Microsoft Office, антивирус Kaspersky Endpoint Security для бизнеса, Webex, Антиплагиат ВУЗ.</p>	<p>450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. К.Маркса, д. 12.</p>
-----	------------------	--	--

16. Основы компьютерного инжиниринга	Учебная аудитория для занятий лекционного типа (для проведения лекций, текущего контроля и консультаций)	Персональный компьютер Монитор Проектор Экран	Семейство продуктов компании Microsoft (Windows, Office) Доступ к сети передачи данных (Интернет) Антивирус Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный	450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. К. Маркса, д. 12, корп 8.
	Учебная аудитория для занятий семинарского типа (для проведения практических занятий, текущего контроля и консультаций): чертежные залы (ауд. 8-513, ауд. 8-518, ауд. 8-520, ауд. 8-523)	Персональный компьютер Монитор Проектор Экран Стенды, плакаты	Семейство продуктов компании Microsoft (Windows, Office) Доступ к сети передачи данных (Интернет) Антивирус Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный КОМПАС-3D	
	Аудитории для лабораторных занятий: компьютерные классы (ауд. 8-521, ауд. 8-517)	Персональный компьютер Монитор Плоттер Проектор Экран	Семейство продуктов компании Microsoft (Windows, Office) Доступ к сети передачи данных (Интернет) Антивирус Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный КОМПАС-3D	
	Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: ауд. 8-522	не требуется	не требуется	
	Учебная аудитория для групповых консультаций и промежуточной аттестации	не требуется	не требуется	

		Аудитория для самостоятельной работы студентов: ауд. 8-523	Персональный компьютер Монитор Проектор Экран	Семейство продуктов компании Microsoft (Windows, Office) Доступ к сети передачи данных (Интернет) Антивирус Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный	
--	--	--	--	---	--

17.	Основы современных цифровых технологий, Основы компьютерного инжиниринга	Компьютерный класс 1-103	Компьютеры 14 шт. Системный блок модель Norbel 2/2 Intel(R) Celeron(R) CPU N3050@1.60GHz / HDD 250 / 4 Гб; Экран Oskereen 170
-----	--	--------------------------	---

18.		Компьютерный класс 1-108	Компьютеры 13 шт. H55/core i3-540/2Gb DDR3/HDD 500 Sata/DVD Ram& DVD+R/RW/ATX 450W
-----	--	--------------------------	--

19.		Лаборатория моделирования систем жизнеобеспечения организационно-технических систем 1-112	Компьютеры 20 шт. P965/CORE2DUO E4442.0/2*512/HDD16 IWWIN 500W/ASUS H110M- R/C/SI/G4620/DDR44G; Проектор NEC NP60G; Доска интерактивная FX-82W HITACHI FX82W STAR BOARD 82; Экран OSKEREEN 170; Шлем виртуальной реальности Oculus Rift; Шлем виртуальной реальности HTC Vive Pro
-----	--	---	--

20.		Лаборатория аппаратно-программных комплексов в организационно-технических системах 1-114	Компьютеры 14 шт. Системный блок Intel core i3/4/500; Системный блок 2800 ГГц 2-х ядерный; Процессор 4Gb-ram,500Gb,HDD, Wifi; Экран View Screen для видеопроектора
-----	--	--	--

21.		Компьютерный класс 1-121	2/2 Intel(R) Celeron(R) CPU J1800@2.41GHz / HDD 500 / 2 Гб; 2/2 Intel(R) Core(TM) CPU 2 Duo E4500@2.2GHz / HDD 500 / 2 Гб
-----	--	--------------------------	--

22.	Физическая культура и спорт	<p>Верхний игровой зал</p> <p>Зал борьбы</p> <p>Зал бокса</p> <p>Зал аэробики, корпус №3</p> <p>Нижний игровой зал</p> <p>Зал тяжелой атлетики</p> <p>Лыжная база</p> <p>Зал аэробики. корпус №10</p> <p>Тренажерный зал</p> <p>Шахматный клуб</p> <p>Аудитория для самостоятельной работы</p>	<p>К. Маркса, 12/9, корпус №3</p> <p>К. Маркса, 12/9, корпус №3</p> <p>К. Маркса, 12/9, корпус №3</p> <p>К. Маркса, 12/9, корпус №3</p> <p>К. Маркса, 12/9, корпус №3</p> <p>ул. 8 Марта, 8, общежитие №4</p> <p>ул. 8 Марта, 8, общежитие №4</p> <p>ул. Мингажева, 158/2, корпус №10</p> <p>ул. Мингажева, 158/2, корпус №10</p> <p>ул. Мингажева, 158/2, корпус №10</p> <p>К. Маркса, 12/9, корпус №3</p>
-----	-----------------------------	--	---

23.	<p>Общая химия</p> <p>Спецглавы химии</p>	<p>2-218 Таблица растворимости</p> <p>Экран настенный DINON 4:3 Matt White</p> <p>Электронная таблица Менделеева</p> <p>Проектор инсталляционный Christie LW720</p> <p>Система интерактивная SMART SBM685</p> <p>Кронштейн для колонок BEHRINGER</p> <p>Громкоговоритель мониторный Inter-M</p> <p>Крепление для акустических систем Inter-M FSB-3</p> <p>Кронштейн для проектора Classic Solution CS-PRS-2</p> <p>Радиосистема вокальная</p> <p>Стенд «Произведение растворимости труднорастворимых в воде соединений при 25°C»</p> <p>Стенд «Стандартные электродные потенциалы электромеханических систем»</p> <p>Стенд «Термодинамические константы»</p> <p>Стенд «Группы элементов»</p> <p>Стенд «Условные обозначения»</p> <p>Таблица ряд напряжений металлов</p> <p>9-205 Укомплектованная химическая лаборатория</p> <p>Блок питания Б5-44</p> <p>Источник питания АКПП-1102</p> <p>Источник питания постоянного тока Б5-46</p> <p>Источник питания постоянного тока Б5-44А</p> <p>Мешалка магнитная RH basic 2</p>	<p>ФГБОУ ВО «УГАТУ», г. Уфа, ул. Карла Маркса, 12</p>
-----	---	---	---

	<p>Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ</p> <p>Осциллограф С1-112А</p> <p>Стеллаж металлический</p> <p>Шкаф для приборов 1200 ШПр «Квадро»</p> <p>Фотоколориметр УФК-2МП</p> <p>Вольтметр В7-22А</p> <p>Весы ВК-300</p> <p>Таблица Менделеева длиннопериодная</p> <p>Таблица растворимости</p> <p>Таблица ряд напряжений металлов</p> <p>9-206 Укомплектованная химическая лаборатория</p> <p>Блок питания Б5-44</p> <p>Источник питания АКПП-1104</p> <p>Источник питания постоянного тока Б5-44А</p> <p>Источник питания постоянного тока Б5-46</p> <p>Мешалка магнитная RH basic 2</p> <p>Осциллограф С1-112А</p> <p>Стеллаж металлический</p> <p>Фотоколориметр</p> <p>Шкаф для приборов 1200 ШПр «Квадро»</p> <p>Модуль "Термостат"</p> <p>Модуль "Универсальный контролер"</p>	
--	--	--

		<p>Таблица ряд напряжений металлов</p> <p>Таблица Менделеева длиннопериодная</p> <p>Таблица растворимости</p> <p>Сушилка лабораторная для посуды</p> <p>Весы ЕК-300i</p> <p>Вольтметр В7-22А</p> <p>9-207 Укомплектованная химическая лаборатория</p> <p>Источник питания постоянного тока Б5-46</p> <p>Источник питания постоянного тока Б5-44А</p> <p>Блок питания Б5-44</p> <p>Стеллаж металлический</p> <p>Шкаф для приборов 1200 ШПр «Квадро»</p> <p>Учебно-лабораторий комплекс «Химия» модуль «Термический анализ»</p> <p>Весы ЕК-300i</p> <p>Таблица растворимости</p> <p>Таблица Менделеева длиннопериодная</p> <p>Таблица ряд напряжений металлов</p> <p>Источник питания постоянного тока АКПП-1101</p> <p>Источник питания постоянного тока АКПП-1104</p> <p>Фотокolorиметр КФК-2МП</p> <p>Центрифуга лабораторная ОПН-3 02</p> <p>9-307 Таблица Менделеева длиннопериодная</p>	
--	--	---	--

		Таблица растворимости Таблица стандартных потенциалов электрохимических систем	
--	--	---	--

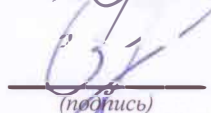
<p>24. Метрология, стандартизация и сертификация</p>	<p>Ауд. 8-225 Аудитория для проведения занятий лекционного типа (консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации) с набором демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий (в том числе мобильных);</p> <p>Ауд. 8-225 Аудитория для лабораторных работ студентов (укомплектованная специализированной мебелью, техническими средствами обучения и лабораторным оборудованием);</p> <p>Ауд. 8-225: 3 персональных компьютера Измеритель температуры цифровой АТТ-2000+ПО-кабель интерфейсный Калибратор промышленных процессов АКПП-2201 КАЛИБРАТОР ОСЦ.И1-9 Конвертер I-7561 USB в RS-232/422/485 Контроллер uPAC-7186EG-G PC-совместимый промыш. Модуль I-7017 8-канальный аналогового ввода Модуль I-7024 вывода, 4-канала аналогового вывода-14 Модуль I-7043 CR дискретного вывода 16-канальный Модуль I-7065D ввода-вывода Гладкий микрометр МК Глубиномер микрометрический ГМ Индикатор ИГ Концевые меры длины 4 разр. Микрометр МК100 кл.2 Микрометр МК25 Микрометр рычажный М3 Микрометр рычажный РМ Микроскоп инструментальный ММИ-2 Мультиметр МУ68 Рычажная скоба СР Штангенглубиномер ШГ-250 Штангенрейсмас ШР-300 Штангенциркуль ШЦ-П-250 Штангенциркуль ШЦ-Ш-500 Штангенциркуль ШЦ-1-125 Штангенциркуль ШЦ125-0,1 Штангенциркуль ШЦЦ150 кр.шк. Штангенциркуль ШЦЦ150 эл.цифр. Осциллограф USB DSO-2250 Помпа пневматическая ручная METROL 212 Проектор BenQ MX511/MP625P Экран Projecta Slimscreen 200*200см.</p> <p>Ауд. 8-225, Ауд. 8-225а Аудитории для проведения практических занятий (занятий семинарского типа);</p> <p>Ауд. 8-223, Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования;</p> <p>Ауд. 8-223: Меры длин 4 разр. Микрометр МК100 кл.2 Микрометр МК25 Микрометр рычажный М3 Микрометр рычажный РМ Мультиметр МУ68 Рычажная скоба СР Штангенглубиномер ШГ-250 Штангенрейсмас ШР-300 Штангенциркуль ШЦ-П-250 Штангенциркуль ШЦ-Ш-500 Штангенциркуль ШЦ-1-125 Штангенциркуль ШЦ125-0,1 Штангенциркуль ШЦЦ150 кр.шк. Штангенциркуль ШЦЦ150 эл.цифр. 2 персональных компьютера.</p> <p>Ауд. 8-225а, Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (курсового проектирования и выполнения курсовых работ), оснащенная компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспеченная доступом в ЭИОС организации</p> <p>Ауд. 8-225а: 6 персональных компьютеров Измеритель температуры цифровой АТТ-2000+ПО-кабель интерфейсный Проектор Toshiba TDP-T98 Экран на треноге RAPER CONSUL Гладкий микрометр МК Глубиномер микрометрический ГМ Индикатор ИГ Меры длины 4 разр. Микрометр МК100 кл.2 Микрометр МК25 Микрометр рычажный М3 Микрометр рычажный РМ Мультиметр МУ68 Рычажная скоба СР Штангенглубиномер ШГ-250 Штангенрейсмас ШР-300 Штангенциркуль ШЦ-П-250 Штангенциркуль ШЦ-Ш-500 Штангенциркуль ШЦ-1-125 Штангенциркуль ШЦ125-0,1 Штангенциркуль ШЦЦ150 кр.шк. Штангенциркуль ШЦЦ150 эл.цифр..</p>	<p>450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. К.Маркса, д. 12</p>
--	---	---

Лист согласования основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, утвержденного приказом Минобрнауки России от «10» января 2018 г. №17 и одобрена Ученым советом Университета (протокол №4 от «26» 05 2021 г.)

И.о. заведующего кафедрой авиационных двигателей

(наименование кафедры)

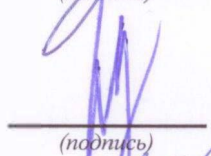


(подпись)

(Зырянов А.В.)

Декан/директор ФАДЭТ

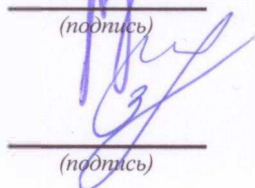
(наименование
факультета/института/филиала)



(подпись)

(Ахмедзянов Д.А.)

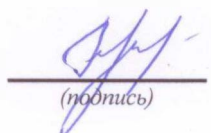
/ Председатель научно-методического совета



(подпись)

(Зырянов А.В.)

Начальник Отдела проектирования образовательных программ



(подпись)

(Гарипова Г.Т.)

ЗАКЛЮЧЕНИЕ О СОГЛАСОВАНИИ
основной профессиональной образовательной
программы высшего образования – программы
бакалавриата

Направление подготовки (<i>специальность</i>)	25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей
Направленность (профиль)	Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей
Уровень высшего образования	бакалавриат
Форма обучения	очная
Название организации-разработчика ОПОПВО	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский государственный авиационный технический университет»
Адрес, телефон/факс, e-mail	450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. К. Маркса, д. 12, Тел. + 7 (987) 254-38-29, E-mail: office@ugatu.su

Документация, представленная на согласование:

- 1 Общая характеристика ОПОП ВО, включающая общую характеристику компонентов ОПОПВО.
- 2 Учебный план.
- 3 Календарный учебный график.
- 4 Рабочие программы дисциплин (модулей).
- 5 Рабочие программы практик (включая фонды оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике).
- 6 Программа государственной итоговой аттестации (включая фонды оценочных средств для государственной итоговой аттестации).
- 7 Оценочные и методические материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам (модулям).

**Перечень компетенций по направлению
25.03.01 «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и
двигателей»**

Профессиональные компетенции

ПК-1. Способен исследовать объекты и процессы эксплуатации авиационной техники и анализировать полученные результаты;

ПК-2. Способен разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений, составлять и вести техническую документацию и установленную отчетность по утвержденным формам, в том числе учет ресурсного и технического состояния воздушных судов;

ПК-3. Способен обеспечивать нормативные условия труда работников инженерно-авиационной службы, пожарную безопасность и охрану окружающей среды;

ПК-4. Способен готовить исходные данные для выбора и обоснования научно-технических и организационных решений на основе экономического анализа;

ПК-5. Способен решать вопросы обеспечения качества технического обслуживания и ремонта авиационной техники для поддержания и сохранения летной годности воздушных судов и экономичности их использования;

ПК-6. Способен размещать, использовать и обслуживать технологическое оборудование в соответствии с требованиями технологической документации;

ПК-7. Способен участвовать в проведении комплекса планово-предупредительных работ по обеспечению исправности, работоспособности и готовности объектов авиационной техники к эффективному использованию по назначению;

ПК-8. Способен организовать метрологическое обеспечение технологических процессов технического обслуживания и ремонта воздушных судов, а также процессов сертификации авиационной техники;

ПК-9. Способен анализировать состояние летательного аппарата и двигателей, систем и агрегатов, прогнозировать их работоспособность в межрегламентный период;

ПК-10. Способен осуществлять эксплуатацию и техническое обслуживание воздушных судов;

ПК-11. Способен осуществлять проверку технического состояния и остаточного ресурса авиационной техники и оборудования, организовывать профилактические осмотры и текущий ремонт с целью поддержания летной годности воздушных судов и обеспечения безопасности полетов;

ПК-12. Способен разрабатывать инструкции по эксплуатации технического оборудования и авиационной техники.

Начальник центра ТО ВС «Уфа»
ООО «ТС Техник»



И.Ф.Шигапов

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

1. Представленная ОПОП ВО разработана:

– в соответствии с требованиями ФГОС-3++ – бакалавриат по направлению подготовки 25.03.01, утвержденного приказом Минобрнауки России от «10» января 2018г. №17 на основе профессиональных стандартов:

– 32.006 Специалист по послепродажному обслуживанию авиационной техники, утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «21» декабря 20 15 г. №1052н

– с учетом особенностей развития и потребностей отрасли, в которой востребованы выпускники, освоившие данную ОПОП ВО

2. Вывод

Содержание ОПОП ВО:

– направлено на подготовку выпускников к осуществлению профессиональной деятельности в таких актуальных для республики Башкортостан и ПФО областях и сферах профессиональной деятельности, как:

32 Авиастроение (в сфере аэродинамического проектирования перспективных образцов авиационной и ракетно-космической техники, наземных и летных аэродинамических испытаний моделей, макетов и натурных конструкций летательных аппаратов);

– направлено на подготовку выпускников к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

– эксплуатационно-технологические;

– организационно-управленческие.

– обеспечивает формирование всех компетенций, установленных ОПОП ВО, и в частности – формирование профессиональных компетенций, отнесенных к тем типам задач профессиональной деятельности, на которые ориентирована ОПОП ВО;

– основано на требованиях к профессиональным компетенциям, предъявляемым к выпускникам на рынке труда республики Башкортостан и ПФО;

– направлено на подготовку выпускников к выполнению обобщенных трудовых функций, трудовых функций и трудовых действий, установленных профессиональными стандартами, на основе которых сформированы профессиональные компетенции, включенные университетом в ОПОП ВО;

– отражает современные инновационные тенденции в развитии отрасли с учетом потребностей работодателей и экономики республики Башкортостан и ПФО.

Начальник центра ТО ВС «Уфа»
ООО «ТС Техник»



И.Ф.Шигапов

Экспертное заключение на оценочные средства основной профессиональной образовательной программы высшего образования

– наименование ОПОП ВО: 25.03.01 «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей», направленность (профиль) «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей», очная форма обучения.

– Уфимским государственным авиационным техническим университетом представлены следующие документы, входящие в состав ОПОП ВО:

– 1 Общая характеристика ОПОП ВО, включающая общую характеристику компонентов ОПОП ВО.

– 2 Учебный план.

– 3 Перечень компетенций с указанием индикаторов их достижения и формирование компетенций в процессе освоения ОПОП ВО.

– 4 Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания.

– 5 Оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся, необходимые для оценки результатов обучения по дисциплинам (модулям) и практикам (знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих формирование компетенций в процессе освоения ОПОП ВО). Оценочные средства для государственной итоговой (или итоговой) аттестации, необходимые для оценки компетенций выпускников.

– 6 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих формирование компетенций. Методические материалы, определяющие процедуру оценивания компетенций выпускников на государственной итоговой (или итоговой) аттестации.

В ходе экспертизы установлено:

1 Перечень универсальных и общепрофессиональных компетенций, включенных в состав требуемых результатов освоения ОПОП ВО, сформирован в соответствии с ФГОС ВО, утвержденным приказом Минобрнауки России №17 от «10» января 2018 г., перечень профессиональных компетенций определен на основе профессионального стандарта №1052н от «21» декабря 2015 г. И консультаций с ведущими работодателями г. Уфы и республики Башкортостан.

2 Установленные разработчиками ОПОП ВО индикаторы компетенций приемлемы для осуществления эффективного мониторинга и оценки в динамике результатов обучения по дисциплинам (модулям) и практикам (знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности) и результатов освоения ОПОП ВО (компетенций).

3 Показатели и критерии оценивания компетенций, шкалы оценивания обеспечивают возможность проведения адекватной оценки результатов обучения и определения уровня сформированности у обучающихся компетенций.

4 Объем оценочных средств достаточен: оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся представлены по всем дисциплинам (модулям) и практикам учебного плана в приемлемом

количестве по каждой конкретной дисциплине (модулю), практике.

5 Содержание оценочных средств соотнесено с областями и (или) сферами профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие ОПОП ВО, могут осуществлять профессиональную деятельность, и типами задач профессиональной деятельности, к решению которых в рамках освоения ОПОП ВО будут готовиться выпускники. Содержание оценочных средств учитывает требования профессиональных стандартов (при наличии) к трудовым действиям, необходимым умениям и знаниям.

6 Оценочные средства для текущего контроля успеваемости разнообразны по форме: вопросы и задания для устного опроса (собеседования, коллоквиума), темы рефератов (эссе, докладов), контрольные работы, лабораторные работы, вопросы и задания в тестовой форме, ситуационные и производственные задачи, кейс-задачи и др. Типовые темы курсовых работ (проектов) и выпускных квалификационных работ отвечают требованиям актуальности, научности и практикоориентированности.

7 В целом контрольные задания и другие представленные контрольно-измерительные материалы отвечают требованиям валидности, определенности, однозначности, надежности; соответствуют требованиям к составу и взаимосвязи оценочных средств; позволяют объективно оценить результаты обучения и установить уровни сформированности у выпускников компетенций.

8 Качество оценочных средств обеспечивает объективность и достоверность оценки результатов обучения по дисциплинам (модулям), практикам при проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся, а также результатов освоения ОПОП ВО на государственной итоговой (или итоговой) аттестации.

Общие выводы:

На основании проведенной экспертизы оценочных материалов можно сделать заключение о том, что оценочные материалы ОПОП ВО 25.03.01 «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей», направленность (профиль) «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей» позволяют установить соответствие уровня подготовки обучающихся к результатам освоения ОПОП ВО, а именно:

- оценить результаты освоения ОПОП ВО как по отдельным дисциплинам (модулям), практикам, так и в целом по ОПОП ВО;
- выявить уровень сформированности универсальных, общепрофессиональных, профессиональных компетенций, определенных в ФГОС ВО и установленных ОПОП ВО.

Александр Сергеевич
(должность)
ООО «Техник»
(наименование организации)



18.06.22
дата

И.О.Фамилия
И.О.Фамилия

Выписка из протокола № 30 заседания кафедры от «25» 04 2022 года
по направлению 25.03.01 «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и
двигателей»,

(шифр с наименованием направления подготовки (специальности))

направленность (профиль, специализация) «Техническая эксплуатация летательных
аппаратов и двигателей»,

(наименование направленности (профиля) или специализации)

форма обучения очная
(очная, очно-заочная, заочная)

СЛУШАЛИ: доцента кафедры АД Жука Александра Игоревича о внесении изменений
и дополнений в основную профессиональную образовательную программу по
направлению подготовки 25.03.01 «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и
двигателей»,

(шифр с наименованием направления подготовки (специальности))

профиль «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей».

(наименование направленности (профиля) или специализации)

ПОСТАНОВИЛИ:

✓ утвердить отсутствие изменений и дополнений в основную профессиональную
образовательную программу по направлению подготовки 25.03.01 «Техническая
эксплуатация летательных аппаратов и двигателей»,

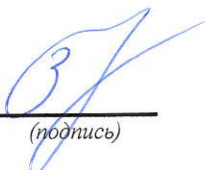
(шифр с наименованием направления подготовки (специальности))

профиль «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей»;

(наименование направленности (профиля) или специализации)

состав комплекта лицензионного программного обеспечения не изменился; состав
современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем не
изменился.

И.о. зав. кафедрой АД
(наименование кафедры)


(подпись)

(Зырянов А.В.)

ЛИСТ АКТУАЛИЗАЦИИ

Основная профессиональная образовательная программа актуализирована согласно Приказу № 1808-О от 28 декабря 2022 года Об актуализации основных профессиональных образовательных программ высшего образования (программ бакалавриата, программ магистратуры и программ специалитета), программ подготовки специалистов среднего звена (программ среднего профессионального образования), программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в соответствии с Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 08.07.2022 № 644 «О реорганизации ФГБОУ ВО «Башкирский государственный университет» и ФГБОУ ВО «Уфимский государственный авиационный технический университет» в форме слияния путем создания ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологии».