

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИИ»
СИБАЙСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ) УУНИТ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

ОДОБРЕНО

на заседании
Ученого совета СИ (филиал) УУНИТ
Протокол от « 22 » июня 2023 г. № 12

СОГЛАСОВАНО

Директор ГБПОУ Сибайский
педагогический колледж имени Б.М. Мамбеткулова

_____ Рысбаев И.И.

УТВЕРЖДАЮ

Директор
СИ (филиала) УУНИТ
И.С. Хамитов
« 22 » июня 2023 г.



**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

ПРОГРАММА БАКАЛАВРИАТА

Направление подготовки
44.03.05 «ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»
(с двумя профилями подготовки)

Направленность (профиль) программы
«Технология. Дополнительное образование»

Квалификация
бакалавр

Форма обучения

заочная

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Основные понятия и сокращения
- 1.2. Цель образовательной программы
- 1.3. Нормативно-правовое обеспечение образовательной программы

РАЗДЕЛ 2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

- 2.1. Направленность (профиль) образовательной программы (специализация образовательной программы, установленные ФГОС)
- 2.2. Квалификация, присваиваемая выпускникам
- 2.3. Формы обучения
- 2.4. Язык образования
- 2.5. Объем образовательной программы
- 2.6. Срок получения образования

РАЗДЕЛ 3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ

- 3.1. Описание профессиональной деятельности выпускников
- 3.2. Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников (при наличии)
- 3.3. Перечень основных задач профессиональной деятельности выпускников (по типам)

РАЗДЕЛ 4. СТРУКТУРА И ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

- 4.1. Структура и объем образовательной программы
- 4.2. Учебный план и календарный учебный график (в виде приложений)
- 4.3. Рабочие программы дисциплин (модулей) (в виде приложений)
- 4.4. Программы практик (в виде приложений)
- 4.5. Программа государственной итоговой аттестации (в виде приложений)
- 4.6. Оценочные средства (в виде приложений)
 - 4.6.1. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам (модулям), практикам (в виде приложений)
 - 4.6.2. Фонды оценочных средств для государственной итоговой аттестации (в виде приложений)

РАЗДЕЛ 5. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

- 5.1. Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения
- 5.2. Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения
- 5.3. Обязательные профессиональные компетенции выпускников, установленные примерными основными образовательными программами и индикаторы их достижения
- 5.4. Профессиональные компетенции выпускников, определяемые самостоятельно и индикаторы их достижения (при отсутствии ПООП)
- 5.5. Планируемые результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам, соотнесенные с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций

РАЗДЕЛ 6. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

- 6.1. Общесистемные условия реализации образовательной программы
- 6.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы
- 6.3. Кадровые условия реализации образовательной программы
- 6.4. Финансовые условия реализации образовательной программы
- 6.5. Механизмы оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по образовательной программе

Приложение № 1

Приложение № 2

Приложение № 3

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Основные понятия и сокращения

УУНиТ- Уфимский университет науки и технологии

СИ (филиал) УУНиТ – Сибайский институт (филиал) Уфимского университета науки и технологии.

ФГОС ВО – федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования.

Образовательная программа (ОП) – образовательная программа высшего образования – программа бакалавриата.

ПООП – примерная основная образовательная программа.

ОТФ – обобщенная трудовая функция.

з.е. – зачетная единица.

1.2. Цель образовательной программы

Образовательная программа высшего образования – программа бакалавриата имеет своей целью учебно-методическое обеспечение реализации ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.05 **Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) и направленности (профилю) «Технология. Дополнительное образование»** и на этой основе развитие у обучающихся социально-личностных качеств, а также формирование универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО по данному направлению подготовки, способствующих его социальной мобильности и устойчивости на рынке труда.

Подцели образовательной программы:

Образовательная подцель - способствовать формированию у выпускника знаний, умений и навыков, необходимых для решения задач профессиональной деятельности, обеспечить контроль уровня освоения компетенций, предоставляя ему возможность выбирать направления развития и совершенствования личностных и профессиональных качеств.

Воспитательная подцель - способствовать формированию у выпускника социально ответственного поведения в обществе, пониманию и принятию социальных и этических норм, умений работать в коллективе.

Развивающая подцель - способствовать формированию гармоничной личности, развитию интеллектуальной сферы, раскрытию разносторонних творческих возможностей обучающегося, формированию системы ценностей, потребностей, стремлений в построении успешной карьеры.

Задачи образовательной программы:

1. Разработка и внедрение в образовательную программу комплекса учебных модулей, обеспечивающих логически последовательную подготовку выпускника.

2. Сочетание и внедрение различных форм образовательных технологий для подготовки высококвалифицированных кадров.

3. Создание условий для овладения универсальными и предметно специализированными компетенциями, способствующими социальной мобильности и устойчивости выпускника на рынке труда.

1.3. Нормативно-правовое обеспечение образовательной программы

Образовательная программа высшего образования разработана на основании:

Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);

Приказа Минобрнауки России от 05.04.2017 г. № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры» (с изменениями и дополнениями);

Приказа Минобрнауки России от 12.09.2013 г. № 1061 «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования» (с изменениями и дополнениями);

Приказа Минобрнауки России от 27.11.2015 г. № 1383 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования»;

Приказа Минобрнауки России от 29.06. 2015 г. № 636 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры» (с изменениями и дополнениями);

Приказа Минобрнауки России от 23.08.2017 г. № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ» (с изменениями и дополнениями);

Приказа Минобрнауки России от 22.02.2018 г. № 125 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)» (с изменениями и дополнениями);

Нормативно-методических документов Минобрнауки России;

Профессионального стандарта (профессиональных стандартов) «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утвержденного приказом Министерства юстиции Российской Федерации от 06 декабря 2013г. № 30550.

Устава Уфимского университета науки и технологии и локальных нормативных актов УУНиТ.

РАЗДЕЛ 2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

2.1. Направленность (профиль) образовательной программы (специализация образовательной программы, установленные ФГОС)

Направленность (профиль) образовательной программы «Технология. Дополнительно образование» конкретизирует ориентацию направления бакалавриата 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) на области знания и (или) виды деятельности в рамках направления подготовки путем ориентации ее на области и типы задач профессиональной деятельности выпускников.

2.2. Квалификация, присваиваемая выпускникам

По результатам освоения образовательной программы в полном объеме и успешного прохождения государственной итоговой аттестации выпускнику присваивается квалификация «Бакалавр».

2.3. Формы обучения

Обучение по образовательной программе бакалавриата 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) осуществляется в заочной форме обучения.

2.4. Язык образования

Образовательная программа реализуется на государственном языке Российской Федерации, если иное не определено локальным нормативным актом СИ (филиала) УУНиТ.

2.5. Объем образовательной программы

Объем образовательной программы, реализуемый за один учебный год, составляет не более 70 з.е. вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации программы бакалавриата с использованием сетевой формы, реализации программы бакалавриата по индивидуальному учебному плану (за исключением ускоренного обучения).

Объем образовательной программы, реализуемый при ускоренном обучении составляет – не более 80 з.е.

Зачетная единица для образовательных программ, разработанных в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами, эквивалентна 36 академическим часам (при продолжительности академического часа 45 минут).

2.6. Срок получения образования

Срок получения образования по образовательной программе (вне зависимости от применяемых образовательных технологий):

в заочной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, составляет 5 лет;

при обучении по индивидуальному учебному плану инвалидов и лиц с ОВЗ может быть увеличен по их заявлению не более чем на 1 год по сравнению со сроком получения образования, установленным для соответствующей формы обучения.

РАЗДЕЛ 3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ

3.1. Описание профессиональной деятельности выпускников

Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность:

01 Образование и наука (в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования, профессионального обучения, профессионального образования, дополнительного образования).

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

3.2. Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников (при наличии)

Перечень профессиональных стандартов (при наличии), соотнесенных с ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), приведен в Приложении № 1, перечень соответствующих трудовых функций представлен в Приложении № 2.

3.3. Перечень основных задач профессиональной деятельности выпускников (по типам)

В рамках освоения образовательной программы выпускники могут готовиться к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

– педагогический (основной).

Область профессиональной деятельности и (или) сфера профессиональной деятельности	Типы задач профессиональной деятельности	Задачи профессиональной деятельности	Объекты профессиональной деятельности (или области знания)
01 Образование и наука	- педагогический	1. Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования 2. Педагогическая деятельность по проектированию и реализации основных	Образовательный процесс в сфере общего и дополнительного образования, обучение, воспитание, развитие, образовательные системы, образовательные программы, в том числе индивидуальные, специальные научные знания, в том числе естественнонаучные.

		общеобразовательных программ	
--	--	------------------------------	--

РАЗДЕЛ 4. СТРУКТУРА И ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

4.1. Структура и объем образовательной программы

В рамках образовательной программы выделяются обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений.

К обязательной части образовательной программы относятся дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование общепрофессиональных компетенций, а также профессиональных компетенций, установленных ПООП в качестве обязательных (при наличии).

Дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование универсальных компетенций, могут включаться в обязательную часть программы бакалавриата и в часть, формируемую участниками образовательных отношений.

Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации составляет не менее 70 процентов общего объема образовательной программы.

4.2. Учебный план и календарный учебный график

В календарном учебном графике указываются периоды осуществления видов учебной деятельности и периоды каникул.

Учебный план и календарный учебный график представлены в виде приложений (<http://sibsu.ru/sveden/education/>).

4.3. Рабочие программы дисциплин (модулей)

Рабочие программы дисциплин (модулей) представлены в виде приложений (<http://sibsu.ru/sveden/education/>).

4.4. Программа практик

В образовательную программу входят учебная и производственная практики (далее вместе – практики).

Тип (-ы) учебной практики:

- ознакомительная (психолого-педагогическая) практика;
- Ознакомительная практика;
- ознакомительная (помощник классного руководителя) практика.

Тип (-ы) производственной практики:

- технологическая (проектно- технологическая) практика
- научно-исследовательская работа;
- педагогическая практика;
- преддипломная практика;
- педагогическая практика по профилю Технология;
- педагогическая практика по профилю Дополнительное образование.

Вид практики, способ (при наличии) и формы (форм) ее проведения, перечень планируемых результатов обучения, указание места практики в структуре образовательной программы, указание объема практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических или астрономических 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 устанавливается в программе практики.

Программы практик представлены в виде приложений (<http://sibsu.ru/sveden/education/>).

4.5. Программа государственной итоговой аттестации

Требования к выпускным квалификационным работам и порядку их выполнения, критерии оценки результатов защиты выпускных квалификационных работ устанавливаются в программе государственной итоговой аттестации.

Программа государственной итоговой аттестации представлена в виде приложений.

4.6. Оценочные средства (в виде приложений)

Оценочные средства представляются в виде фонда оценочных средств для промежуточной аттестации обучающихся и для государственной итоговой аттестации.

4.6.1. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам (модулям), практикам

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

Для каждого результата обучения (индикатора) по дисциплине (модулю) или практике определены показатели и критерии оценивания сформированности компетенций, шкалы и процедуры оценивания.

Фонды оценочных средств (образцы и примеры) представлены в виде приложений.

4.6.2. Фонды оценочных средств для государственной итоговой аттестации

Фонд оценочных средств для государственной итоговой аттестации входит в состав программы государственной итоговой аттестации.

Фонды оценочных (образцы и примеры) средств представлены в Приложении.

РАЗДЕЛ 5. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

5.1. Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	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	ИУК 1.1. Знает: методы критического анализа и оценки современных научных достижений; основные принципы критического анализа и синтеза информации; основы системного подхода при решении поставленных задач
		ИУК 1.2. Умеет: получать новые знания на основе анализа и синтеза информации; собирать и обобщать данные по научным проблемам, относящимся к профессиональной области; осуществлять поиск информации и применять системный подход для решения поставленных задач; определять и оценивать практические последствия возможных решений задачи.
		ИУК 1.3. Владеет: навыками исследования проблем профессиональной деятельности с применением анализа, синтеза и других методов интеллектуальной деятельности; выявления научных проблем и использования адекватных методов для их решения; формулирования оценочных суждений при решении профессиональных задач
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	ИУК 2.1. Знает: основные понятия и принципы проектного подхода, организации проектной деятельности; основные этапы и процессы планирования и осуществления проектов; современные международные стандарты и правовые нормы в области проектной деятельности

		<p>ИУК 2.2. Умеет: проверять и анализировать нормативную документацию; формулировать в рамках поставленной цели проекта совокупность задач, обеспечивающих ее достижение; выбирать оптимальный способ решения задач, учитывая действующие правовые нормы и имеющиеся условия, ресурсы и ограничения</p> <p>ИУК 2.3. Владеет: навыками постановки целей, выбора оптимальных способов решения поставленных целей и задач; навыками оценки имеющихся ресурсов и ограничений при разработке и реализации проекта; публичного представления результатов проекта; проведения профессионального обсуждения результатов проектной деятельности</p>
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	<p>ИУК 3.1. Знает: способы подбора эффективной команды; основные условия эффективной командной работы; стратегии и принципы командной работы; основы психологии личности, среды, группы, коллектива</p> <p>ИУК 3.2. Умеет: выработать командную стратегию; применять принципы и методы организации командной деятельности</p> <p>ИУК 3.3. Владеет: навыками социального взаимодействия и реализации своей роли в команде; создания команды для выполнения практических задач; участия в разработке стратегии командной работы</p>
Коммуникация	УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	<p>ИУК 4.1. Знает: основные современные приемы и средства устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации (русском) и иностранном(ых) языке(ах), используемые в профессиональном взаимодействии</p> <p>ИУК 4.2. Умеет: воспринимать, анализировать и критически оценивать устную и письменную деловую информацию на русском и иностранном(ых) языке(ах); создавать на русском и иностранном(ых) языке(ах) письменные и устные тексты научного и официально-делового стилей речи</p> <p>ИУК 4.3. Владеет: системой норм русского литературного и иностранного(ых) языка(ов); навыками использования языковых средств для достижения профессиональных целей, в том числе ведения деловой переписки</p>
Межкультурное взаимодействие	УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	<p>ИУК 5.1. Знает: основные категории философии, основы межкультурной коммуникации, закономерности исторического развития России в мировом историко-культурном, религиозно-философском и этико-эстетическом контексте; воспринимает Российскую Федерацию как государство с исторически сложившимся разнообразным этническим и религиозным составом населения и региональной спецификой</p> <p>ИУК-5.2. Умеет: анализировать социокультурные различия социальных групп, опираясь на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории, социокультурных традиций мира, основных философских, религиозных и этических учений</p> <p>ИУК-5.3. Владеет: навыками конструктивного взаимодействия с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции; сознательного выбора</p>

		ценностных ориентиров и гражданской позиции; аргументированного обсуждения и решения проблем мировоззренческого, общественного и личного характера; демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям своего Отечества
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	ИУК 6.1. Знает: основные принципы самовоспитания и самообразования, саморазвития и самореализации, использования творческого потенциала собственной деятельности
		ИУК 6.2. Умеет: учитывать принципы образования для саморазвития и самоорганизации в течение всей жизни; реализовать намеченные цели собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей и временной перспективы; критически оценивать эффективность использования времени и других ресурсов при решении поставленных задач, а также относительно полученного результата.
		ИУК 6.3. Владеет: навыками рационального распределения временных ресурсов, построения индивидуальной траектории саморазвития и самообразования в течение всей жизни; навыками самоконтроля и рефлексии, позволяющими самостоятельно корректировать саморазвитие и самообразование по выбранной траектории.
	УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ИУК 7.1. Знает: закономерности функционирования здорового организма; принципы распределения физических нагрузок; нормативы физической готовности по общей физической группе и с учетом индивидуальных условий физического развития человеческого организма; способы пропаганды здорового образа жизни
		ИУК 7.2. Умеет: поддерживать должный уровень физической подготовленности; грамотно распределять нагрузки; выработать индивидуальную программу физической подготовки, учитывающую индивидуальные особенности развития организма
		ИУК 7.3. Владеет: методами поддержки должного уровня физической подготовленности; навыками обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности; базовыми приемами пропаганды здорового образа жизни.
Безопасность жизнедеятельности	УК-8. Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	ИУК 8.1. Знает: научно обоснованные способы поддержания безопасных условий жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций; виды опасных ситуаций; способы преодоления опасных ситуаций; приемы первой медицинской помощи; основы медицинских знаний.
		ИУК 8.2. Умеет: создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; различать факторы, влекущие возникновение опасных ситуаций; предотвратить возникновение опасных ситуаций, в том числе на основе приемов по оказанию первой медицинской помощи и базовых медицинских знаний.
		ИУК 8.3. Владеет: навыками по предотвращению возникновения опасных ситуаций; приемами первой медицинской помощи; базовыми медицинскими знаниями; способами поддержания гражданской обороны и условий по минимизации последствий от чрезвычайных

		ситуаций.возникновении чрезвычайных ситуаций.
--	--	---

5.2. 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
Правовые и этические основы профессиональной деятельности	ОПК-1. Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики	ИОПК-1.1. Знает: приоритетные направления развития образовательной системы РФ, законы и иные нормативные правовые акты, регламентирующие образовательную
		ИОПК-1.2. Умеет: анализировать положения нормативно-правовых актов в сфере образования и правильно их применять при решении практических задач профессиональной деятельности, с учетом норм профессиональной этики.
		ИОПК-1.3. Владеет: основными приемами соблюдения нравственных, этических и правовых норм, определяющих особенности социально-правового статуса педагога и деятельности в профессиональной педагогической сфере; способами их реализации в условиях реальной профессионально-педагогической практики.
Разработка основных и дополнительных образовательных программ	ОПК-2. Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)	ИОПК-2.1. Знает: историю, теорию, закономерности и принципы построения и функционирования образовательных систем; основные принципы деятельностного подхода; педагогические закономерности организации образовательного процесса; нормативно-правовые, аксиологические, психологические, дидактические и методические основы разработки и реализации основных и дополнительных образовательных программ; специфику использования ИКТ в педагогической деятельности.
		ИОПК-2.2. Умеет: разрабатывать цели, планируемые результаты, содержание, организационно-методический инструментарий, диагностические средства оценки результативности основных и дополнительных образовательных программ, отдельных их компонентов, в том числе с использованием ИКТ; выбирать организационно-методические средства реализации дополнительных образовательных программ в соответствии с их особенностями.
		ИОПК-2.3. Владеет: дидактическими и методическими приемами разработки и технологиями реализации основных и дополнительных образовательных программ; приемами использования ИКТ.
Совместная и индивидуальная учебная и воспитательная деятельность обучающихся	ОПК-3. Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов	ИОПК-3.1. Знает: нормативно-правовые, психологические и педагогические закономерности и принципы организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями; основные закономерности возрастного развития, стадии и кризисы развития, социализация личности, индикаторы индивидуальных особенностей траекторий жизни; теорию и технологии учета возрастных особенностей обучающихся.
		ИОПК-3.2. Умеет: определять и реализовывать формы, методы и средства для организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов, требованиями инклюзивного образования.

		ИОПК-3.3. Владеет: образовательными технологиями организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов, требованиями инклюзивного образования.
Построение воспитывающей образовательной среды	ОПК-4. Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей	ИОПК-4.1. Знает: основы методики воспитательной работы; направления и принципы воспитательной работы; методики духовно-нравственного воспитания обучающихся в учебной и внеучебной деятельности; виды современных педагогических средств, обеспечивающих создание воспитывающей образовательной среды с учетом своеобразия социальной ситуации развития обучающихся.
		ИОПК-4.2. Умеет: ставить воспитательные цели и задачи, способствующие развитию обучающихся; реализовывать современные, в том числе интерактивные, формы и методы воспитательной работы, используя их как в учебной и внеучебной деятельности; реализовывать воспитательные возможности различных видов деятельности ребенка (учебной, игровой, трудовой, спортивной, художественной и т.д.); ставить воспитательные цели, способствующие развитию обучающихся, независимо от их способностей и характера; строить воспитательную деятельность с учетом культурных различий детей, половозрастных и индивидуальных особенностей; формировать толерантность и навыки поведения в изменяющейся поликультурной среде; организовывать различные виды внеурочной деятельности: игровой, учебно-исследовательской, художественно-продуктивной, культурно-досуговой с учетом возможностей образовательной организации, места жительства и историко-культурного своеобразия региона.
		ИОПК-4.3. Владеет: педагогическим инструментарием, используемым в учебной и внеучебной деятельности обучающихся; технологиями создания воспитывающей образовательной среды и способствующими духовно-нравственному развитию личности; методами организации экскурсий, походов и экспедиций и т.п.
Контроль и оценка формирования результатов образования	ОПК-5. Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении	ИОПК-5.1. Знает: научные представления о результатах образования, путях их достижения и способах оценки; нормативно-правовые, этические, психологические и педагогические закономерности, принципы и методические особенности осуществления контроля и оценки сформированности образовательных результатов обучающихся, выявления и психолого-педагогической коррекции трудностей в обучении в мониторинговом режиме.
		ИОПК-5.2. Умеет: определять и реализовывать формы, методы и средства осуществления контроля и оценки сформированности образовательных результатов обучающихся, выявления и психолого-педагогической коррекции групповых и индивидуальных трудностей в обучении в мониторинговом режиме.
		ИОПК-5.3. Владеет: приемами и алгоритмами реализации контроля и оценки сформированности образовательных результатов обучающихся, выявления и психолого-педагогической коррекции групповых и индивидуальных трудностей в обучении в мониторинговом режиме; приемами объективной оценки знаний обучающихся на основе тестирования и других методов контроля

		в соответствии с реальными учебными возможностями детей.
Психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности	ОПК-6. Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями	ИОПК-6.1. Знает: психолого-педагогические закономерности и принципы индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями; подходы к выбору и особенности использования педагогических технологий в профессиональной деятельности, необходимых для индивидуализации обучения в контексте задач инклюзии; теории социализации личности, индикаторы индивидуальных особенностей траекторий жизни, их возможные девиации; основы психодиагностики и основные признаки отклонения в развитии детей.
		ИОПК-6.2. Умеет: разрабатывать и реализовывать индивидуальные образовательные маршруты, индивидуальные программы развития и индивидуально-ориентированные образовательные программы с учетом личностных и возрастных особенностей обучающихся; выбирать и реализовывать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания в контексте задач инклюзивного образования; оценивать их результативность; использовать конструктивные воспитательные усилия родителей (законных представителей) обучающихся, оказывать помощь семье в решении вопросов воспитания ребенка.
		ИОПК-6.3. Владеет: методами разработки (совместно с другими специалистами) программ индивидуального развития обучающегося; приемами анализа документации специалистов (психологов, дефектологов, логопедов и т.д.); технологиями реализации индивидуально-ориентированных образовательных программ обучающихся.
Взаимодействие с участниками образовательных отношений	ОПК-7. Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ	ИОПК-7.1. Знает: закономерности формирования и развития детско-взрослых сообществ, их социально-психологические особенности и закономерности развития детских и подростковых сообществ; психолого-педагогические закономерности, принципы, особенности, этические и правовые нормы взаимодействия с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ.
		ИОПК-7.2. Умеет: обоснованно выбирать и реализовывать формы, методы и средства взаимодействия с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ; предупреждать и продуктивно разрешать межличностные конфликты.
		ИОПК-7.3. Владеет: техниками и приемами взаимодействия с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ; приемами предупреждения и продуктивного разрешения межличностных конфликтов.
Научные основы педагогической деятельности	ОПК-8. Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний	ИОПК-8.1. Знает: историю, теорию, закономерности и принципы построения и функционирования образовательных (педагогических) систем, роль и место образования в жизни личности и общества; культурно-исторические, нормативно-правовые, аксиологические, этические, медико-биологические, эргономические, психологические основы (включая закономерности, законы, принципы)

		<p>педагогической деятельности; классические и инновационные педагогические концепции и теории; теории социализация личности, индикаторы индивидуальных особенностей траекторий жизни, их возможные девиации, а также основы их психодиагностики; основы психодидактики, поликультурного образования, закономерностей поведения в социальных сетях; законы развития личности и проявления личностных свойств, психологические законы периодизации и кризисов развития.</p>
		<p>ИОПК-8.2. Умеет: осуществлять педагогическое целеполагание и решать задачи профессиональной педагогической деятельности на основе специальных научных знаний; оценивать результативность собственной педагогической деятельности.</p>
		<p>ИОПК-8.3. Владеет: алгоритмами и технологиями осуществления профессиональной педагогической деятельности на основе специальных научных знаний; приемами педагогической рефлексии; навыками развития у обучающихся познавательной активности, самостоятельности, инициативы, творческих способностей, формирования гражданской позиции, способности к труду и жизни в условиях современного мира, формирования у обучающихся культуры здорового и безопасного образа жизни.</p>

5.3. Профессиональные компетенции выпускников, определяемые самостоятельно и индикаторы их достижения

Задача ПД	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции
Тип задач профессиональной деятельности: педагогический		
Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования	ПК-1. Способен осваивать и использовать базовые научно- теоретические знания и практические умения по предмету в профессиональной деятельности	ИПК-1.1. Знать: содержание, закономерности, сущности, принципы и особенности изучаемых явлений и процессов, базовые теории в предметной области; закономерности, определяющие место предмета в общей картине мира; программы и учебники по преподаваемому предмету; основы общетеоретических дисциплин в объеме, необходимом для решения педагогических, научно- методических и организационно-управленческих задач (педагогика, психология, возрастная физиология; школьная гигиена; методика преподавания предмета).
		ИПК-1.2. Умеет: анализировать базовые предметные научно-теоретические представления о сущности, закономерностях, принципах и особенностях изучаемых явлений и процессов.
		ИПК-1.3. Владеет: навыками понимания и системного анализа базовых научно-теоретических представлений для решения профессиональных задач.
	ПК-2. Способен конструировать содержание образования в предметной области в соответствии с требованиями ФГОС основного и среднего общего образования, с уровнем развития современной науки и с учетом возрастных особенностей обучающихся	ИПК-2.1. Знать: приоритетные направления развития образовательной системы РФ, требования примерных образовательных программ по учебному предмету; перечень и содержательные характеристики учебной документации по вопросам организации и реализации образовательного процесса; теорию и технологии учета возрастных особенностей обучающихся; программы и учебники по преподаваемому предмету.
		ИПК-2.2. Умеет: критически анализировать учебные материалы предметной области с точки зрения их научности, психолого-педагогической и методической целесообразности использования; конструировать содержание обучения по предмету в соответствии с уровнем развития научного знания и с учетом возрастных особенностей обучающихся; разрабатывать рабочую программу по предмету, курсу на основе примерных основных общеобразовательных программ и обеспечивать ее выполнение.
		ИПК-2.3. Владеет: навыками конструирования предметного содержания и адаптации его в соответствии с особенностями целевой аудитории.

	<p>ПК-3. Способен осуществлять обучение учебному предмету, включая мотивацию учебно-познавательной деятельности, на основе использования современных предметно-методических подходов и образовательных технологий</p>	<p>ИПК-3.1. Знать: методику преподавания учебного предмета (закономерности процесса его преподавания; основные подходы, принципы, виды и приемы современных педагогических технологий); условия выбора образовательных технологий для достижения планируемых образовательных результатов обучения; теорию и методы управления образовательными системами, методику учебной и воспитательной работы, требования к оснащению и оборудованию учебных кабинетов и подсобных помещений к ним, средства обучения и их дидактические возможности; современные педагогические технологии реализации компетентностного подхода с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся; правила внутреннего распорядка; правила по охране труда и требования к безопасности образовательной среды.</p>
		<p>ИПК-3.2. Умеет: использовать достижения отечественной и зарубежной методической мысли, современных методических направлений и концепций для решения конкретных задач практического характера; разрабатывать учебную документацию; самостоятельно планировать учебную работу в рамках образовательной программы и осуществлять реализацию программ по учебному предмету; разрабатывать технологическую карту урока, включая постановку его задач и планирование учебных результатов; управлять учебными группами с целью вовлечения обучающихся в процесс обучения, мотивируя их учебно-познавательную деятельность; планировать и осуществлять учебный процесс в соответствии с основной общеобразовательной программой; проводить учебные занятия, опираясь на достижения в области педагогической и психологической наук, возрастной физиологии и школьной гигиены, а также современных информационных технологий и методик обучения; применять современные образовательные технологии, включая информационные, а также цифровые образовательные ресурсы; организовать самостоятельную деятельность обучающихся, в том числе исследовательскую; использовать разнообразные формы, приемы, методы и средства обучения, в том числе по индивидуальным учебным планам, ускоренным курсам в рамках федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования и среднего общего образования; осуществлять контрольно-оценочную деятельность в образовательном процессе; использовать современные способы оценивания в условиях информационно-коммуникационных технологий (ведение электронных форм документации, в том числе электронного журнала и дневников обучающихся).</p>
	<p>ПК-4. Способен обеспечить педагогическое сопровождение достижения личностных, метапредметных и предметных результатов обучения на основе учета индивидуальных особенностей обучающихся, включая детей с ОВЗ</p>	<p>ИПК-3.3. Владеет: средствами и методами профессиональной деятельности учителя; навыками составления диагностических материалов для выявления уровня сформированности образовательных результатов, планов-конспектов (технологических карт) по предмету; основами работы с текстовыми редакторами, электронными таблицами, электронной почтой и браузерами, мультимедийным оборудованием; методами убеждения, аргументации своей позиции.</p> <p>ИПК-4.1. Знает: место преподаваемого предмета в структуре учебной деятельности; возможности предмета по формированию УУД; специальные приемы вовлечения в учебную деятельность по предмету обучающихся с разными образовательными потребностями; устанавливать контакты с обучающимися разного возраста и их родителями (законными представителями), другими педагогическими и иными работниками; современные педагогические технологии реализации компетентностного подхода с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся; методы и технологии поликультурного, дифференцированного и развивающего обучения.</p> <p>ИПК-4.2. Умеет: использовать и апробировать специальные подходы к обучению в целях включения в образовательный процесс всех категорий обучающихся; применять психолого-педагогические</p>

		<p>технологии (в том числе инклюзивные), необходимые для адресной работы с различными контингентами учащихся: одаренные дети, социально уязвимые дети, дети, попавшие в трудные жизненные ситуации, дети-мигранты, дети-сироты, дети с особыми образовательными потребностями (аутисты, дети с синдромом дефицита внимания и гиперактивностью и др.), дети с ограниченными возможностями здоровья, дети с девиациями поведения, дети с зависимостью.</p>
	<p>ПК-5. Способен обеспечить создание инклюзивной образовательной среды, реализующей развивающий и воспитательный потенциал учебного предмета, разрабатывать индивидуально-ориентированные коррекционные направления учебной работы</p>	<p>ИПК-4.3. Владеет: навыками обучения и диагностики образовательных результатов с учетом специфики учебной дисциплины и реальных учебных возможностей всех категорий обучающихся; приемами оценки образовательных результатов: формируемых в преподаваемом предмете предметных и метапредметных компетенций, а также осуществлять (совместно с психологом) мониторинг личностных характеристик.</p> <p>ИПК-5.1. Знает: основные психолого-педагогические подходы к формированию и развитию образовательной среды средствами преподаваемого учебного предмета; правила внутреннего распорядка; правила по охране труда и требования к безопасности образовательной среды.</p> <p>ИПК-5.2. Умеет: использовать потенциал учебного предмета для раскрытия творческих, интеллектуальных и др. способностей обучающихся; разрабатывать программы внеурочной деятельности, организовывать и проводить предметные олимпиады, конференции, предметные игры и пр.; планировать специализированный образовательный процесс для группы, класса и/или отдельных контингентов обучающихся с выдающимися способностями и/или особыми образовательными потребностями на основе имеющихся типовых программ и собственных разработок с учетом специфики состава обучающихся, уточнения и модификации планирования; использовать разнообразные формы, приемы, методы и средства обучения, в том числе по индивидуальным учебным планам, ускоренным курсам в рамках федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования и среднего общего образования.</p> <p>ИПК-5.3. Владеет: способами проектирования образовательной деятельности с целью использования имеющихся условий для успешного развития обучающихся с разными образовательными возможностями; навыками организации и проведения занятий по учебному предмету с использованием возможностей образовательной среды; технологиями диагностики причин конфликтных ситуаций, их профилактики и разрешения.</p>
<p>Педагогическая деятельность по проектированию и реализации основных общеобразовательных программ</p>	<p>ПК-1. Способен осваивать и использовать базовые научно-теоретические знания и практические умения по предмету в профессиональной деятельности</p> <p>ПК-2. Способен конструировать содержание образования в предметной области в соответствии с требованиями ФГОС основного и среднего общего образования, с уровнем развития современной науки и с учетом возрастных особенностей обучающихся</p>	<p>ИПК-1.1. Знать: содержание, закономерности, сущности, принципы и особенности изучаемых явлений и процессов, базовые теории в предметной области; закономерности, определяющие место предмета в общей картине мира; программы и учебники по преподаваемому предмету; основы общетеоретических дисциплин в объеме, необходимом для решения педагогических, научно-методических и организационно-управленческих задач (педагогика, психология, возрастная физиология; школьная гигиена; методика преподавания предмета).</p> <p>ИПК-1.2. Умеет: анализировать базовые предметные научно-теоретические представления о сущности, закономерностях, принципах и особенностях изучаемых явлений и процессов.</p> <p>ИПК-1.3. Владеет: навыками понимания и системного анализа базовых научно-теоретических представлений для решения профессиональных задач.</p> <p>ИПК-2.1. Знать: приоритетные направления развития образовательной системы РФ, требования примерных образовательных программ по учебному предмету; перечень и содержательные характеристики учебной документации по вопросам организации и реализации образовательного процесса; теорию и технологии учета</p>

		<p>возрастных особенностей обучающихся; программы и учебники по преподаваемому предмету.</p> <p>ИПК-2.2. Умеет: критически анализировать учебные материалы предметной области с точки зрения их научности, психолого-педагогической и методической целесообразности использования; конструировать содержание обучения по предмету в соответствии с уровнем развития научного знания и с учетом возрастных особенностей обучающихся; разрабатывать рабочую программу по предмету, курсу на основе примерных основных общеобразовательных программ и обеспечивать ее выполнение.</p> <p>ИПК-2.3. Владеет: навыками конструирования предметного содержания и адаптации его в соответствии с особенностями целевой аудитории.</p>
	<p>ПК-3. Способен осуществлять обучение учебному предмету, включая мотивацию учебно-познавательной деятельности, на основе использования современных предметно-методических подходов и образовательных технологий</p>	<p>ИПК-3.1. Знать: методику преподавания учебного предмета (закономерности процесса его преподавания; основные подходы, принципы, виды и приемы современных педагогических технологий); условия выбора образовательных технологий для достижения планируемых образовательных результатов обучения; теорию и методы управления образовательными системами, методику учебной и воспитательной работы, требования к оснащению и оборудованию учебных кабинетов и подсобных помещений к ним, средства обучения и их дидактические возможности; современные педагогические технологии реализации компетентностного подхода с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся; правила внутреннего распорядка; правила по охране труда и требования к безопасности образовательной среды.</p> <p>ИПК-3.2. Умеет: использовать достижения отечественной и зарубежной методической мысли, современных методических направлений и концепций для решения конкретных задач практического характера; разрабатывать учебную документацию; самостоятельно планировать учебную работу в рамках образовательной программы и осуществлять реализацию программ по учебному предмету; разрабатывать технологическую карту урока, включая постановку его задач и планирование учебных результатов; управлять учебными группами с целью вовлечения обучающихся в процесс обучения, мотивируя их учебно-познавательную деятельность; планировать и осуществлять учебный процесс в соответствии с основной общеобразовательной программой; проводить учебные занятия, опираясь на достижения в области педагогической и психологической наук, возрастной физиологии и школьной гигиены, а также современных информационных технологий и методик обучения; применять современные образовательные технологии, включая информационные, а также цифровые образовательные ресурсы; организовать самостоятельную деятельность обучающихся, в том числе исследовательскую; использовать разнообразные формы, приемы, методы и средства обучения, в том числе по индивидуальным учебным планам, ускоренным курсам в рамках федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования и среднего общего образования; осуществлять контрольно-оценочную деятельность в образовательном процессе; использовать современные способы оценивания в условиях информационно-коммуникационных технологий (ведение электронных форм документации, в том числе электронного журнала и дневников обучающихся).</p> <p>ИПК-3.3. Владеет: средствами и методами профессиональной деятельности учителя; навыками составления диагностических материалов для выявления уровня сформированности образовательных результатов, планов-конспектов (технологических карт) по предмету; основами работы с текстовыми редакторами, электронными таблицами, электронной почтой и браузерами, мультимедийным оборудованием; методами убеждения, аргументации своей позиции.</p>

	ПК-4. Способен обеспечить педагогическое сопровождение достижения личностных, метапредметных и предметных результатов обучения на основе учета индивидуальных особенностей обучающихся, включая детей с ОВЗ	ИПК-4.1. Знает: место преподаваемого предмета в структуре учебной деятельности; возможности предмета по формированию УУД; специальные приемы вовлечения в учебную деятельность по предмету обучающихся с разными образовательными потребностями; устанавливать контакты с обучающимися разного возраста и их родителями (законными представителями), другими педагогическими и иными работниками; современные педагогические технологии реализации компетентного подхода с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся; методы и технологии поликультурного, дифференцированного и развивающего обучения.
		ИПК-4.2. Умеет: использовать и апробировать специальные подходы к обучению в целях включения в образовательный процесс всех категорий обучающихся; применять психолого-педагогические технологии (в том числе инклюзивные), необходимые для адресной работы с различными контингентами учащихся: одаренные дети, социально уязвимые дети, дети, попавшие в трудные жизненные ситуации, дети-мигранты, дети-сироты, дети с особыми образовательными потребностями (аутисты, дети с синдромом дефицита внимания и гиперактивностью и др.), дети с ограниченными возможностями здоровья, дети с девиациями поведения, дети с зависимостью.
		ИПК-4.3. Владеет: навыками обучения и диагностики образовательных результатов с учетом специфики учебной дисциплины и реальных учебных возможностей всех категорий обучающихся; приемами оценки образовательных результатов: формируемых в преподаваемом предмете предметных и метапредметных компетенций, а также осуществлять (совместно с психологом) мониторинг личностных характеристик.
	ПК-5. Способен обеспечить создание инклюзивной образовательной среды, реализующей развивающий и воспитательный потенциал учебного предмета, разрабатывать индивидуально-ориентированные коррекционные направления учебной работы	ИПК-5.1. Знает: основные психолого-педагогические подходы к формированию и развитию образовательной среды средствами преподаваемого учебного предмета; правила внутреннего распорядка; правила по охране труда и требования к безопасности образовательной среды.
		ИПК-5.2. Умеет: использовать потенциал учебного предмета для раскрытия творческих, интеллектуальных и др. способностей обучающихся; разрабатывать программы внеурочной деятельности, организовывать и проводить предметные олимпиады, конференции, предметные игры и пр.; планировать специализированный образовательный процесс для группы, класса и/или отдельных контингентов обучающихся с выдающимися способностями и/или особыми образовательными потребностями на основе имеющихся типовых программ и собственных разработок с учетом специфики состава обучающихся, уточнения и модификации планирования; использовать разнообразные формы, приемы, методы и средства обучения, в том числе по индивидуальным учебным планам, ускоренным курсам в рамках федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования и среднего общего образования.
		ИПК-5.3. Владеет: способами проектирования образовательной деятельности с целью использования имеющихся условий для успешного развития обучающихся с разными образовательными возможностями; навыками организации и проведения занятий по учебному предмету с использованием возможностей образовательной среды; технологиями диагностики причин конфликтных ситуаций, их профилактики и разрешения.

5.6. Планируемые результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам соотнесенные с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций

Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам соотнесены с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций в рабочих программах дисциплин (модулей) и программах практик.

Совокупность запланированных результатов обучения по дисциплинам (модулям) и практикам обеспечивает формирование у выпускников всех компетенций, установленных образовательной программой.

Компетенции формируются в результате освоения следующих дисциплин и практик: Приложение №3.

РАЗДЕЛ 6. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

6.1. Общесистемные условия реализации образовательной программы

СИ (филиал) УУНиТ располагает на праве собственности или ином законном основании материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) для реализации образовательной программы высшего образования 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 СИ (филиал) УУНиТ из любой точки, в которой имеется доступ к сети «Интернет», как на территории СИ (филиал) УУНиТ, так и вне ее. Условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды могут быть созданы с использованием ресурсов иных организаций.

Электронная информационно-образовательная среда обеспечивает:

доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программ практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик;

формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.

В случае реализации программы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий электронная информационно-образовательная среда дополнительно обеспечивает:

фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательной программы;

проведение учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

взаимодействие между участниками образовательно процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации.

При реализации образовательной программы высшего образования в сетевой форме требования к реализации программы обеспечиваются совокупностью ресурсов материально-технического и учебно-методического обеспечения, предоставляемого организациями, участвующими в реализации программы в сетевой форме.

6.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы

СИ (филиал) УУНиТ, реализующий образовательную программу высшего образования по направлению подготовки (специальности), располагает необходимой материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторной, практической и научно-исследовательской работы обучающихся, предусмотренной

учебным планом СИ (филиал) УУНиТ по всем учебным дисциплинам (модулям) и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

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

Помещения для самостоятельной работы обучающихся должны быть оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения в сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде СИ (филиала) УУНиТ.

Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.

СИ (филиал) УУНиТ обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению при необходимости).

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

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению при необходимости).

6.3. Кадровые условия реализации образовательной программы

Реализация программы бакалавриата обеспечивается педагогическими работниками СИ (филиала) УУНиТ, а также лицами, привлекаемыми СИ (филиала) УУНиТ к реализации программы бакалавриата на иных условиях.

Не менее 70 процентов численности педагогических работников, участвующих в реализации программы бакалавриата, и лиц, привлекаемых к реализации программы бакалавриата (специалитета, магистратуры) на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), ведут научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля)

Не менее 10 процентов численности педагогических работников, участвующих в реализации программы бакалавриата, и лиц, привлекаемых к реализации программы бакалавриата на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), являются руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (имеют стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет).

Не менее 65 процентов численности педагогических работников СИ (филиала) УУНиТ и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности УУНиТ на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), имеют ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).

К педагогическим работникам и лицам, привлекаемым к образовательной деятельности Организации на иных условиях, с учеными степенями и (или) учеными званиями приравниваются лица без ученых степеней и званий, имеющие соответствующие направленности (профилю)

программы бакалавриата почетные звания Российской Федерации "Народный артист Российской Федерации", "Народный учитель Российской Федерации", "Народный художник Российской Федерации", "Заслуженный артист Российской Федерации", "Заслуженный деятель искусств Российской Федерации", "Заслуженный работник культуры Российской Федерации", "Заслуженный художник Российской Федерации", спортивные звания "Мастер спорта России международного класса", "Мастер спорта России", "Гроссмейстер России", почетные спортивные звания "Заслуженный мастер спорта России", "Заслуженный тренер России", "Почетный спортивный судья России", действительные члены и члены-корреспонденты Российской академии художеств, лауреаты государственных премий, лица, имеющие диплом лауреата международного или всероссийского конкурса в области, соответствующей направленности (профилю) программы бакалавриата.

6.4. Финансовые условия реализации образовательной программы

Финансовое обеспечение реализации Программы 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 Министерством образования и науки Российской Федерации.

6.5. Механизмы оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по образовательной программе

Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по образовательной программе определяется в рамках системы внутренней оценки, а также системы внешней оценки на добровольной основе. В целях совершенствования образовательной программы СИ (филиал) УУНиТ при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся привлекает работодателей и (или) их объединения, иных юридических и (или) физических лиц, включая педагогических работников Университета. В рамках внутренней системы оценки качества образовательной деятельности обучающимся предоставляется возможность оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик.

Внешняя оценка качества образовательной деятельности в рамках процедуры государственной аккредитации осуществляется с целью подтверждения соответствия образовательной деятельности по программе бакалавриата требованиям ФГОС ВО с учетом соответствующей ПООП.

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

Мониторинг и измерение качества освоения образовательной программы проводится в соответствии с внутренними и внешними нормативными документами, регламентирующими образовательную деятельность в СИ (филиал) УУНиТ, а также принятыми на заседании Ученого совета (протокол от 27.06.2018 г. № 11) Политикой в области обеспечения качества образования и Положением о независимой оценке качества образования.

Определение потребности в образовательной услуге и требований к ней осуществляется в СИ (филиал) УУНиТ путем:

- взаимодействия с потенциальными работодателями, студентами и их родителями;
- анкетирования потребителей образовательных услуг и работодателей;
- анализа законодательных требований в области образования;
- анализа федеральных государственных образовательных стандартов.

В организации и проведении оценки качества принимают участие следующие структурные подразделения Университета:

- ректорат;
- Совет по независимой оценке качества образования;
- Учебно-методическое управление;
- Управление контроля качества образования;
- Объединенный совет обучающихся;
- Профсоюзная организация Университета;
- представители деканатов факультетов/дирекции институтов, филиалов;
- представители выпускающих кафедр;
- представители сторонних организаций-партнеров.

Приложение № 1

Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников программы бакалавриата (*специалитета, магистратуры*).

№ п/п	Код профессионального стандарта	Наименование профессионального стандарта
01 Образование и наука (в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования, профессионального обучения, профессионального образования, дополнительного образования).		
1.	01.001	Профессионального стандарта (профессиональных стандартов) «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утвержденного приказом Министерства юстиции Российской Федерации от 06 декабря 2013г. № 30550.

Приложение № 2

Перечень обобщенных трудовых функций, соответствующих профессиональной деятельности выпускников

№ п/п	Наименование профессионального стандарта	Обобщенная трудовая функция (ОТФ)	Трудовая функция (ТФ)
01 Образование и наука (в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования, профессионального обучения, профессионального образования, дополнительного образования).			
1.	Профессионального стандарта (профессиональных стандартов) «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утвержденного приказом Министерства юстиции Российской Федерации от 06 декабря 2013г. № 30550.	Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования	Общепедагогическая функция. Обучение
			Воспитательная деятельность
			Развивающая деятельность
		Педагогическая деятельность по проектированию и реализации основных общеобразовательных программ	Педагогическая деятельность по реализации программ дошкольного образования
			Педагогическая деятельность по реализации программ начального общего образования
			Педагогическая деятельность по реализации программ основного и среднего общего образования
Модуль "Предметное обучение. Математика" Модуль "Предметное обучение. Русский язык"			

КАРТА КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	Знает: методы критического анализа и оценки современных научных достижений; основные принципы критического анализа.	-
Б1.О.1	Мировоззренческий модуль	
Б1.О.1.2	Философия	
Б1.О.2	Коммуникативный модуль	
Б1.О.2.3	Информатика	
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.О.6.2	Научно-экспериментальная работа в образовательных учреждениях	
Б1.О.7	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.О.7.7	Художественная обработка камня	
Б1.О.8	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б1.О.8.8	Дизайн	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б1.В.2.ДВ.1.2	Практикум по обработке полимерных материалов	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.2	Умеет: получать новые знания на основе анализа, синтеза и других методов; собирать данные по сложным научным проблемам, относящимся к профессиональной области; осуществлять поиск информации и решений на основе экспериментальных действий.	-
Б1.О.1	Мировоззренческий модуль	
Б1.О.1.2	Философия	
Б1.О.2	Коммуникативный модуль	
Б1.О.2.3	Информатика	
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	

Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.О.6.2	Научно-экспериментальная работа в образовательных учреждениях	
Б1.О.7	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.О.7.7	Художественная обработка камня	
Б1.О.8	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б1.О.8.8	Дизайн	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б1.В.2.ДВ.1.2	Практикум по обработке полимерных материалов	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.3	Владеет: исследованием проблем профессиональной деятельности с применением анализа, синтеза и других методов интеллектуальной деятельности; выявлением научных проблем и использованием адекватных методов для их решения; демонстрацией оценочных суждений в решении проблемных профессиональных ситуаций.	-
Б1.О.1	Мировоззренческий модуль	
Б1.О.1.2	Философия	
Б1.О.2	Коммуникативный модуль	
Б1.О.2.3	Информатика	
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.О.6.2	Научно-экспериментальная работа в образовательных учреждениях	
Б1.О.7	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.О.7.7	Художественная обработка камня	
Б1.О.8	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б1.О.8.8	Дизайн	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б1.В.2.ДВ.1.2	Практикум по обработке полимерных материалов	

Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
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
УК-2.1	Знает: юридические основания для представления и описания результатов деятельности; правовые нормы для оценки результатов решения задач; правовые нормы, предъявляемые к способам решения профессиональных задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.	-
Б1.О.1	Мировоззренческий модуль	
Б1.О.1.3	Правовые основы профессиональной деятельности	
Б1.О.2	Коммуникативный модуль	
Б1.О.2.5	Экономика и предпринимательство	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.О.6.1	Основы проектной деятельности	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.О.2.3(У)	Ознакомительная (помощник классного руководителя) практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.2	Умеет: обосновывать правовую целесообразность полученных результатов; проверять и анализировать профессиональную документацию; выдвигать инновационные идеи и нестандартные подходы к их реализации в целях реализации деятельности; анализировать нормативную документацию.	-
Б1.О.1	Мировоззренческий модуль	
Б1.О.1.3	Правовые основы профессиональной деятельности	
Б1.О.2	Коммуникативный модуль	
Б1.О.2.5	Экономика и предпринимательство	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.О.6.1	Основы проектной деятельности	

Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.О.2.3(У)	Ознакомительная (помощник классного руководителя) практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.3	Владеет: правовыми нормами в области, соответствующей профессиональной деятельности; правовыми нормами разработки технического задания проекта, правовыми нормами реализации профильной профессиональной работы; правовыми нормами проведения профессионального обсуждения результатов деятельности.	-
Б1.О.1	Мировоззренческий модуль	
Б1.О.1.3	Правовые основы профессиональной деятельности	
Б1.О.2	Коммуникативный модуль	
Б1.О.2.5	Экономика и предпринимательство	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.О.6.1	Основы проектной деятельности	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.О.2.3(У)	Ознакомительная (помощник классного руководителя) практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-3.1	Знает: проблемы подбора эффективной команды; основные условия эффективной командной работы; основы стратегического управления человеческими ресурсами, нормативные правовые акты, касающиеся организации и осуществления профессиональной деятельности; модели организационного поведения, факторы формирования организационных отношений; стратегии и принципы командной работы, основные характеристики организационного климата и взаимодействия людей в организации; методы научного исследования в области управления; методы верификации результатов исследования; методы интерпретации и представления результатов исследования.	-
Б1.О.1	Мировоззренческий модуль	
Б1.О.1.4	Социология	
Б1.О.2	Коммуникативный модуль	
Б1.О.2.4	Командная работа и лидерство	

Б1.0.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.0.4.2	Психология	
Б1.0.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.0.6.1	Основы проектной деятельности	
Б2.0.2	Учебная практика	
Б2.0.2.2(У)	Ознакомительная практика	
Б2.0.2.3(У)	Ознакомительная (помощник классного руководителя) практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.2	Умеет: определять стиль управления и эффективность руководства командой; выработать командную стратегию; владеть технологией реализации основных функций управления, анализировать и интерпретировать результаты научного исследования в области управления человеческими ресурсами; применять принципы и методы организации командной деятельности; подбирать методы и методики исследования профессиональных практических задач; уметь анализировать и интерпретировать результаты научного исследования.	-
Б1.0.1	Мировоззренческий модуль	
Б1.0.1.4	Социология	
Б1.0.2	Коммуникативный модуль	
Б1.0.2.4	Командная работа и лидерство	
Б1.0.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.0.4.2	Психология	
Б1.0.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.0.6.1	Основы проектной деятельности	
Б2.0.2	Учебная практика	
Б2.0.2.2(У)	Ознакомительная практика	
Б2.0.2.3(У)	Ознакомительная (помощник классного руководителя) практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.3	Владеет: организацией и управлением командным взаимодействием в решении поставленных целей; созданием команды для выполнения практических задач; участием в разработке стратегии командной работы; составлением деловых писем с целью организации и сопровождения командной работы; умением работать в команде; разработкой программы эмпирического исследования профессиональных практических задач.	-
Б1.0.1	Мировоззренческий модуль	
Б1.0.1.4	Социология	
Б1.0.2	Коммуникативный модуль	
Б1.0.2.4	Командная работа и лидерство	
Б1.0.4	Психолого-педагогический модуль	

Б1.О.4.2	Психология	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.О.6.1	Основы проектной деятельности	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.О.2.2(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.2.3(У)	Ознакомительная (помощник классного руководителя) практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-4.1	Знает: принципы коммуникации в профессиональной этике; факторы улучшения коммуникации в организации, коммуникационные технологии в профессиональном взаимодействии; характеристики коммуникационных потоков; значение коммуникации в профессиональном взаимодействии; методы исследования коммуникативного потенциала личности; современные средства информационно-коммуникационных технологий.	-
Б1.О.2	Коммуникативный модуль	
Б1.О.2.1	Русский язык и культура речи	
Б1.О.2.2	Иностранный язык	
Б1.О.2.6	Башкирский язык	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.2	Умеет: создавать на русском и иностранном языке письменные тексты научного и официально-делового стилей речи по профессиональным вопросам; исследовать прохождение информации по управленческим коммуникациям; определять внутренние коммуникации в организации; производить редакторскую и корректорскую правку текстов научного и официально-делового стилей речи на русском и иностранном языке; владеть принципами формирования системы коммуникации; анализировать систему коммуникационных связей в организации.	-
Б1.О.2	Коммуникативный модуль	
Б1.О.2.1	Русский язык и культура речи	
Б1.О.2.2	Иностранный язык	
Б1.О.2.6	Башкирский язык	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.3	Владеет: реализацией способов устной и письменной видов коммуникации, в том числе на иностранном языке; представлением планов и результатов собственной и командной деятельности с использованием коммуникативных технологий.	-
Б1.О.2	Коммуникативный модуль	
Б1.О.2.1	Русский язык и культура речи	
Б1.О.2.2	Иностранный язык	
Б1.О.2.6	Башкирский язык	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	Знает: психологические основы социального взаимодействия, направленного на решение профессиональных задач; основные принципы организации деловых контактов; методы подготовки к переговорам, национальные, этнокультурные и конфессиональные особенности и народные традиции населения; основные концепции взаимодействия людей в организации, особенности диадического взаимодействия.	-
Б1.О.1	Мировоззренческий модуль	
Б1.О.1.1	История (история России, Всеобщая история)	
Б1.О.1.2	Философия	
Б1.О.1.4	Социология	
Б1.О.2	Коммуникативный модуль	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.2	Умеет: грамотно, доступно излагать профессиональную информацию в процессе межкультурного взаимодействия; соблюдать этические нормы и права человека; анализировать особенности социального взаимодействия с учетом национальных, этнокультурных, конфессиональных особенностей.	-
Б1.О.1	Мировоззренческий модуль	
Б1.О.1.1	История (история России, Всеобщая история)	
Б1.О.1.2	Философия	
Б1.О.1.4	Социология	
Б1.О.2	Коммуникативный модуль	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.3	Владеет: организацией продуктивного взаимодействия в профессиональной среде с учетом национальных, этнокультурных, конфессиональных особенностей; преодолением коммуникативных, образовательных, этнических, конфессиональных и других барьеров в процессе межкультурного взаимодействия; выявлением разнообразия культур в процессе межкультурного взаимодействия.	-
Б1.О.1	Мировоззренческий модуль	
Б1.О.1.1	История (история России, Всеобщая история)	
Б1.О.1.2	Философия	
Б1.О.1.4	Социология	
Б1.О.2	Коммуникативный модуль	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК

УК-6.1	Знает: особенности принятия и реализации организационных, в том числе управленческих решений; теоретико-методологические основы саморазвития, самореализации, использования творческого потенциала собственной деятельности; основные научные школы психологии и управления; деятельностный подход в исследовании личностного развития; технологию и методику самооценки; теоретические основы акмеологии, уровни анализа психических явлений.	-
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.4.1	Введение в профессию и основы планирования педагогической карьеры	
Б1.О.4.2	Психология	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.О.6.1	Основы проектной деятельности	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.О.2.3(У)	Ознакомительная (помощник классного руководителя) практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.2	Умеет: определять приоритеты профессиональной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки; разрабатывать, контролировать, оценивать и исследовать компоненты профессиональной деятельности; планировать самостоятельную деятельность в решении профессиональных задач.	-
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.4.1	Введение в профессию и основы планирования педагогической карьеры	
Б1.О.4.2	Психология	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.О.6.1	Основы проектной деятельности	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.О.2.3(У)	Ознакомительная (помощник классного руководителя) практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.3	Владеет: навыками определения эффективного направления действий в области профессиональной деятельности; способами принятия решений на уровне собственной профессиональной деятельности; навыками планирования собственной профессиональной деятельности.	-
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.4.1	Введение в профессию и основы планирования педагогической карьеры	
Б1.О.4.2	Психология	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.О.6.1	Основы проектной деятельности	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.О.2.3(У)	Ознакомительная (помощник классного руководителя) практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1	Знает: закономерности функционирования здорового организма; принципы распределения физических нагрузок; нормативы физической готовности по общей физической группе и с учетом индивидуальных условий физического развития человеческого организма; способы пропаганды здорового образа жизни.	-
Б1.О.3	Модуль Здоровья и безопасности жизнедеятельности	
Б1.О.3.3	Физическая культура и спорт	
Б1.О.3.ДВ.1.1	Общая физическая подготовка	
Б1.О.3.ДВ.1.2	Спортивные секции	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7.2	Умеет: поддерживать должный уровень физической подготовленности; грамотно распределить нагрузки; выработать индивидуальную программу физической подготовки, учитывающую индивидуальные особенности развития организма.	-
Б1.О.3	Модуль Здоровья и безопасности жизнедеятельности	
Б1.О.3.3	Физическая культура и спорт	
Б1.О.3.ДВ.1.1	Общая физическая подготовка	
Б1.О.3.ДВ.1.2	Спортивные секции	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7.3	Владеет: методами поддержки должного уровня физической подготовленности; навыками обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности; базовыми приемами пропаганды здорового образа жизни.	-
Б1.О.3	Модуль Здоровья и безопасности жизнедеятельности	
Б1.О.3.3	Физическая культура и спорт	
Б1.О.3.ДВ.1.1	Общая физическая подготовка	
Б1.О.3.ДВ.1.2	Спортивные секции	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	УК
УК-8.1	Знает: научно обоснованные способы поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций; виды опасных ситуаций; способы преодоления опасных ситуаций; приемы первой медицинской помощи; основы медицинских знаний.	-
Б1.О.3	Модуль Здоровья и безопасности жизнедеятельности	
Б1.О.3.1	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	
Б1.О.3.2	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.О.2.3(У)	Ознакомительная (помощник классного руководителя) практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

УК-8.2	Умеет: создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; различить факторы, влекущие возникновение опасных ситуаций; предотвратить возникновение опасных ситуаций, в том числе на основе приемов по оказанию первой медицинской помощи и базовых медицинских знаний.	-
Б1.О.3	Модуль Здоровья и безопасности жизнедеятельности	
Б1.О.3.1	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	
Б1.О.3.2	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.О.2.3(У)	Ознакомительная (помощник классного руководителя) практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.3	Владеет: навыками по предотвращению возникновения опасных ситуаций; приемами первой медицинской помощи; базовыми медицинскими знаниями; способами поддержания гражданской обороны и условий по минимизации последствий от чрезвычайных ситуаций.	-
Б1.О.3	Модуль Здоровья и безопасности жизнедеятельности	
Б1.О.3.1	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	
Б1.О.3.2	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.О.2.3(У)	Ознакомительная (помощник классного руководителя) практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики	ОПК
ОПК-1.1	Знать приоритетные направления развития образовательной системы РФ, законы и иные нормативные правовые акты, регламентирующие образовательную деятельность в РФ, нормативные документы по вопросам обучения и воспитания детей и молодежи, федеральные государственные образовательные стандарты основного общего, среднего общего образования, нормы законодательства о правах ребенка, положения Конвенции о правах ребенка, нормы трудового законодательства, нормы профессиональной этики.	-
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.4.1	Введение в профессию и основы планирования педагогической карьеры	
Б1.О.4.5	Педагогика	
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.О.7	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.О.7.2	Графика	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.1(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	

Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.О.2.1(У)	Ознакомительная (психолого-педагогическая) практика	
Б2.О.2.3(У)	Ознакомительная (помощник классного руководителя) практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.2	Уметь анализировать положения нормативно-правовых актов в сфере образования и правильно их применять при решении практических задач профессиональной деятельности, с учетом норм профессиональной этики.	-
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.4.1	Введение в профессию и основы планирования педагогической карьеры	
Б1.О.4.5	Педагогика	
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.О.7	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.О.7.2	Графика	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.1(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.О.2.1(У)	Ознакомительная (психолого-педагогическая) практика	
Б2.О.2.3(У)	Ознакомительная (помощник классного руководителя) практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.3	Владеть основными приемами соблюдения нравственных, этических и правовых норм, определяющих особенности социально-правового статуса педагога и деятельности в профессиональной педагогической сфере; способами их реализации в условиях реальной профессионально- педагогической практики.	-
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.4.1	Введение в профессию и основы планирования педагогической карьеры	
Б1.О.4.5	Педагогика	
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.О.7	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.О.7.2	Графика	

Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.1(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.О.2.1(У)	Ознакомительная (психолого-педагогическая) практика	
Б2.О.2.3(У)	Ознакомительная (помощник классного руководителя) практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)	ОПК
ОПК-2.1	Знать историю, теорию, закономерности и принципы построения и функционирования образовательных систем; основные принципы деятельностного подхода; педагогические закономерности организации образовательного процесса; нормативно-правовые, аксиологические, психологические, дидактические и методические основы разработки и реализации основных и дополнительных образовательных программ; специфику использования ИКТ в педагогической деятельности.	-
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.4.5	Педагогика	
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б1.В.2.ДВ.1.2	Практикум по обработке полимерных материалов	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.1(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.О.2.3(У)	Ознакомительная (помощник классного руководителя) практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.2	Уметь разрабатывать цели, планируемые результаты, содержание, организационно- методический инструментарий, диагностические средства оценки результативности основных и дополнительных образовательных программ, отдельных их компонентов, в том числе с использованием ИКТ; выбирать организационно-методические средства реализации дополнительных образовательных программ в соответствии с их особенностями.	-
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	

Б1.О.4.5	Педагогика	
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б1.В.2.ДВ.1.2	Практикум по обработке полимерных материалов	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.1(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.О.2.3(У)	Ознакомительная (помощник классного руководителя) практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.3	Владеть дидактическими и методическими приемами разработки и технологиями реализации основных и дополнительных образовательных программ; приемами использования ИКТ.	-
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.4.5	Педагогика	
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б1.В.2.ДВ.1.2	Практикум по обработке полимерных материалов	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.1(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.О.2.3(У)	Ознакомительная (помощник классного руководителя) практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов	ОПК
ОПК-3.1	Знать нормативно-правовые, психологические и педагогические закономерности и принципы организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями; основные закономерности возрастного развития, стадии и кризисы развития, социализация личности, индикаторы индивидуальных особенностей траекторий жизни; теорию и технологии учета возрастных особенностей обучающихся.	-

Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.4.3	Основы инклюзивного образования	
Б1.О.4.4	Основы вожатской деятельности	
Б1.О.5	Методический модуль	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.О.2.2(У)	Ознакомительная практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.2	Уметь определять и реализовывать формы, методы и средства для организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов, требованиями инклюзивного образования.	-
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.4.3	Основы инклюзивного образования	
Б1.О.4.4	Основы вожатской деятельности	
Б1.О.5	Методический модуль	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.О.2.2(У)	Ознакомительная практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.3	Владеть образовательными технологиями организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов, требованиями инклюзивного образования.	-
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.4.3	Основы инклюзивного образования	
Б1.О.4.4	Основы вожатской деятельности	
Б1.О.5	Методический модуль	
Б2.О.1	Производственная практика	

Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.О.2.2(У)	Ознакомительная практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей	ОПК
ОПК-4.1	Знать основы методики воспитательной работы; направления и принципы воспитательной работы; методики духовно-нравственного воспитания обучающихся в учебной и внеучебной деятельности; виды современных педагогических средств, обеспечивающих создание воспитывающей образовательной среды с учетом своеобразия социальной ситуации развития обучающихся.	-
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.4.4	Основы вожатской деятельности	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.1.2	Народные промыслы и ремесла	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.О.2.2(У)	Ознакомительная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.2	Уметь ставить воспитательные цели и задачи, способствующие развитию обучающихся; реализовывать современные, в том числе интерактивные, формы и методы воспитательной работы, используя их как в учебной и внеучебной деятельности; реализовывать воспитательные возможности различных видов деятельности ребенка (учебной, игровой, трудовой, спортивной, художественной и т.д.); ставить воспитательные цели, способствующие развитию обучающихся, независимо от их способностей и характера; строить воспитательную деятельность с учетом культурных различий детей, половозрастных и индивидуальных особенностей; формировать толерантность и навыки поведения в изменяющейся поликультурной среде; организовывать различные виды внеурочной деятельности: игровой, учебно-исследовательской, художественно-продуктивной, культурно-досуговой с учетом возможностей образовательной организации, места жительства и историко-культурного своеобразия региона.	-
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.4.4	Основы вожатской деятельности	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.1.2	Народные промыслы и ремесла	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.О.2.2(У)	Ознакомительная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.3	Владеть педагогическим инструментарием, используемым в учебной и внеучебной деятельности обучающихся; технологиями создания воспитывающей образовательной среды и способствующими духовно-нравственному развитию личности; методами организации экскурсий, походов и экспедиций и т.п.	-

Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.4.4	Основы вожатской деятельности	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.1.2	Народные промыслы и ремесла	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.О.2.2(У)	Ознакомительная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении	ОПК
ОПК-5.1	Знать научные представления о результатах образования, путях их достижения и способах оценки; нормативно-правовые, этические, психологические и педагогические закономерности, принципы и методические особенности осуществления контроля и оценки сформированности образовательных результатов обучающихся, выявления и психолого-педагогической коррекции трудностей в обучении в мониторинговом режиме.	-
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.4.5	Педагогика	
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.О.6.2	Научно-экспериментальная работа в образовательных учреждениях	
Б1.О.7	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.О.7.5	Электрорадиотехника	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.2	Уметь определять и реализовывать формы, методы и средства осуществления контроля и оценки сформированности образовательных результатов обучающихся, выявления и психолого-педагогической коррекции групповых и индивидуальных трудностей в обучении в мониторинговом режиме.	-
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.4.5	Педагогика	
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	

Б1.О.6.2	Научно-экспериментальная работа в образовательных учреждениях	
Б1.О.7	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.О.7.5	Электрорадиотехника	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.3	Владеть приемами и алгоритмами реализации контроля и оценки сформированности образовательных результатов обучающихся, выявления и психолого-педагогической коррекции групповых и индивидуальных трудностей в обучении в мониторинговом режиме; приемами объективной оценки знаний обучающихся на основе тестирования и других методов контроля в соответствии с реальными учебными возможностями детей.	-
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.4.5	Педагогика	
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.О.6.2	Научно-экспериментальная работа в образовательных учреждениях	
Б1.О.7	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.О.7.5	Электрорадиотехника	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями	ОПК

ОПК-6.1	Знать психолого-педагогические закономерности и принципы индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями; подходы к выбору и особенности использования педагогических технологий в профессиональной деятельности, необходимых для индивидуализации обучения в контексте задач инклюзии; теории социализации личности, индикаторы индивидуальных особенностей траекторий жизни, их возможные девиации; основы психодиагностики и основные признаки отклонения в развитии детей.	-
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.4.3	Основы инклюзивного образования	
Б1.О.4.4	Основы вожатской деятельности	
Б1.О.4.5	Педагогика	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б2.В.1.1(П)	Педагогическая практика по профилю Технология	
Б2.В.1.2(П)	Педагогическая практика по профилю Дополнительное образование	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.2	Уметь разрабатывать и реализовывать индивидуальные образовательные маршруты, индивидуальные программы развития и индивидуально- ориентированные образовательные программы с учетом личностных и возрастных особенностей обучающихся; выбирать и реализовывать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания в контексте задач инклюзивного образования; оценивать их результативность; использовать конструктивные воспитательные усилия родителей (законных представителей) обучающихся, оказывать помощь семье в решении вопросов воспитания ребенка.	-
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.4.3	Основы инклюзивного образования	
Б1.О.4.4	Основы вожатской деятельности	
Б1.О.4.5	Педагогика	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б2.В.1.1(П)	Педагогическая практика по профилю Технология	

Б2.В.1.2(П)	Педагогическая практика по профилю Дополнительное образование	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.3	Владеть методами разработки (совместно с другими специалистами) программ индивидуального развития обучающегося; приемами анализа документации специалистов (психологов, дефектологов, логопедов и т.д.); технологиями реализации индивидуально- ориентированных образовательных программ обучающихся.	-
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.4.3	Основы инклюзивного образования	
Б1.О.4.4	Основы вожатской деятельности	
Б1.О.4.5	Педагогика	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б2.В.1.1(П)	Педагогическая практика по профилю Технология	
Б2.В.1.2(П)	Педагогическая практика по профилю Дополнительное образование	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7	Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ	ОПК
ОПК-7.1	Знать закономерности формирования и развития детско- взрослых сообществ, их социально-психологические особенности и закономерности развития детских и подростковых сообществ; психолого- педагогические закономерности, принципы, особенности, этические и правовые нормы взаимодействия с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ.	-
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.1.1	Основы творческо-конструкторской деятельности	
Б1.В.1.3	Колористика	
Б1.В.1.4	Основы композиции	
Б1.В.1.ДВ.1.1	Организация методической деятельности с одарёнными детьми	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б2.В.1.1(П)	Педагогическая практика по профилю Технология	

Б2.В.1.2(П)	Педагогическая практика по профилю Дополнительное образование	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.1	Занимательное черчение и бумагопластика	
ОПК-7.2	Уметь обоснованно выбирать и реализовывать формы, методы и средства взаимодействия с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ; предупреждать и продуктивно разрешать межличностные конфликты.	-
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.1.1	Основы творческо-конструкторской деятельности	
Б1.В.1.3	Колористика	
Б1.В.1.4	Основы композиции	
Б1.В.1.ДВ.1.1	Организация методической деятельности с одарёнными детьми	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б2.В.1.1(П)	Педагогическая практика по профилю Технология	
Б2.В.1.2(П)	Педагогическая практика по профилю Дополнительное образование	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.1	Занимательное черчение и бумагопластика	
ОПК-7.3	Владеть техниками и приемами взаимодействия с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ; приемами предупреждения и продуктивного разрешения межличностных конфликтов.	-
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.1.1	Основы творческо-конструкторской деятельности	
Б1.В.1.3	Колористика	
Б1.В.1.4	Основы композиции	
Б1.В.1.ДВ.1.1	Организация методической деятельности с одарёнными детьми	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б2.В.1.1(П)	Педагогическая практика по профилю Технология	

Б2.В.1.2(П)	Педагогическая практика по профилю Дополнительное образование	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.1	Занимательное черчение и бумагопластика	
ОПК-8	Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний	ОПК
ОПК-8.1	Знать историю, теорию, закономерности и принципы построения и функционирования образовательных (педагогических) систем, роль и место образования в жизни личности и общества; культурно- исторические, нормативно- правовые, аксиологические, этические, медико-биологические, эргономические, психологические основы (включая закономерности, законы, принципы) педагогической деятельности; классические и инновационные педагогические концепции и теории; теории социализация личности, индикаторы индивидуальных особенностей траекторий жизни, их возможные девиации, а также основы их психодиагностики; основы психодидактики, поликультурного образования, закономерностей поведения в социальных сетях; законы развития личности и проявления личностных свойств, психологические законы периодизации и кризисов развития.	-
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.О.6.2	Научно-экспериментальная работа в образовательных учреждениях	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-8.2	Уметь осуществлять педагогическое целеполагание и решать задачи профессиональной педагогической деятельности на основе специальных научных знаний; оценивать результативность собственной педагогической деятельности.	-
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.О.6.2	Научно-экспериментальная работа в образовательных учреждениях	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-8.3	Владеть алгоритмами и технологиями осуществления профессиональной педагогической деятельности на основе специальных научных знаний; приемами педагогической рефлексии; навыками развития у обучающихся познавательной активности, самостоятельности, инициативы, творческих способностей, формирования гражданской позиции, способности к труду и жизни в условиях современного мира, формирования у обучающихся культуры здорового и безопасного образа жизни.	-
Б1.О.4	Психолого-педагогический модуль	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	

Б1.О.6.2	Научно-экспериментальная работа в образовательных учреждениях	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.2	Учебная практика	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1	Способен осваивать и использовать базовые научно- теоретические знания и практические умения по предмету в профессиональной деятельности	ПК
ПК-1.1	Знать содержание, закономерности, сущности, принципы и особенности изучаемых явлений и процессов, базовые теории в предметной области; закономерности, определяющие место предмета в общей картине мира; программы и учебники по преподаваемому предмету; основы общетеоретических дисциплин в объеме, необходимом для решения педагогических, научно- методических и организационно- управленческих задач (педагогика, психология, возрастная физиология; школьная гигиена; методика преподавания предмета).	-
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.О.7	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.О.7.1	Математика	
Б1.О.7.2	Графика	
Б1.О.7.3	Физика	
Б1.О.7.7	Художественная обработка камня	
Б1.О.8	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б1.О.8.8	Дизайн	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.1.ДВ.1.2	Детские сообщества и объединения в дополнительном образовании	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.1	Занимательное черчение и бумагопластика	
ПК-1.2	Уметь анализировать базовые предметные научно-теоретические представления о сущности, закономерностях, принципах и особенностях изучаемых явлений и процессов.	-
Б1.О.5	Методический модуль	

Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.О.7	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.О.7.1	Математика	
Б1.О.7.2	Графика	
Б1.О.7.3	Физика	
Б1.О.7.7	Художественная обработка камня	
Б1.О.8	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б1.О.8.8	Дизайн	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.1.ДВ.1.2	Детские сообщества и объединения в дополнительном образовании	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.1	Занимательное черчение и бумагопластика	
ПК-1.3	Владеть навыками понимания и системного анализа базовых научно-теоретических представлений для решения профессиональных задач.	-
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.О.7	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.О.7.1	Математика	
Б1.О.7.2	Графика	
Б1.О.7.3	Физика	
Б1.О.7.7	Художественная обработка камня	
Б1.О.8	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б1.О.8.8	Дизайн	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.1.ДВ.1.2	Детские сообщества и объединения в дополнительном образовании	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б2.О.1	Производственная практика	

Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.1	Занимательное черчение и бумагопластика	
ПК-2	Способен конструировать содержание образования в предметной области в соответствии с требованиями ФГОС основного и среднего общего образования, с уровнем развития современной науки и с учетом возрастных особенностей обучающихся	ПК
ПК-2.1	Знать приоритетные направления развития образовательной системы РФ, требования примерных образовательных программ по учебному предмету; перечень и содержательные характеристики учебной документации по вопросам организации и реализации образовательного процесса; теорию и технологии учета возрастных особенностей обучающихся; программы и учебники по преподаваемому предмету.	-
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.О.7	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.О.7.4	Прикладная механика	
Б1.О.7.6	Машиноведение	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.1.ДВ.1.2	Детские сообщества и объединения в дополнительном образовании	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б2.В.1.1(П)	Педагогическая практика по профилю Технология	
Б2.В.1.2(П)	Педагогическая практика по профилю Дополнительное образование	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.2	Уметь критически анализировать учебные материалы предметной области с точки зрения их научности, психолого-педагогической и методической целесообразности использования; конструировать содержание обучения по предмету в соответствии с уровнем развития научного знания и с учетом возрастных особенностей обучающихся; разрабатывать рабочую программу по предмету, курсу на основе примерных основных общеобразовательных программ и обеспечивать ее выполнение.	-
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.О.7	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.О.7.4	Прикладная механика	
Б1.О.7.6	Машиноведение	

Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.1.ДВ.1.2	Детские сообщества и объединения в дополнительном образовании	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б2.В.1.1(П)	Педагогическая практика по профилю Технология	
Б2.В.1.2(П)	Педагогическая практика по профилю Дополнительное образование	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.3	Владеть навыками конструирования предметного содержания и адаптации его в соответствии с особенностями целевой аудитории.	-
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.О.7	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.О.7.4	Прикладная механика	
Б1.О.7.6	Машиноведение	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.1.ДВ.1.2	Детские сообщества и объединения в дополнительном образовании	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б2.В.1.1(П)	Педагогическая практика по профилю Технология	
Б2.В.1.2(П)	Педагогическая практика по профилю Дополнительное образование	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен осуществлять обучение учебному предмету, включая мотивацию учебно- познавательной деятельности, на основе использования современных предметно-методических подходов и образовательных технологий	ПК

ПК-3.1	Знать методику преподавания учебного предмета (закономерности процесса его преподавания; основные подходы, принципы, виды и приемы современных педагогических технологий); условия выбора образовательных технологий для достижения планируемых образовательных результатов обучения; теорию и методы управления образовательными системами, методику учебной и воспитательной работы, требования к оснащению и оборудованию учебных кабинетов и подсобных помещений к ним, средства обучения и их дидактические возможности; современные педагогические технологии реализации компетентностного подхода с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся; правила внутреннего распорядка; правила по охране труда и требования к безопасности образовательной среды.	-
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.О.7	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.О.7.5	Электрорадиотехника	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.1.ДВ.1.2	Детские сообщества и объединения в дополнительном образовании	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.1(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б2.В.1.1(П)	Педагогическая практика по профилю Технология	
Б2.В.1.2(П)	Педагогическая практика по профилю Дополнительное образование	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.2	Уметь использовать достижения отечественной и зарубежной методической мысли, современных методических направлений и концепций для решения конкретных задач практического характера; разрабатывать учебную документацию; самостоятельно планировать учебную работу в рамках образовательной программы и осуществлять реализацию программ по учебному предмету; разрабатывать технологическую карту урока, включая постановку его задач и планирование учебных результатов; управлять учебными группами с целью вовлечения обучающихся в процесс обучения, мотивируя их учебно-познавательную деятельность; планировать и осуществлять учебный процесс в соответствии с основной общеобразовательной программой; проводить учебные занятия, опираясь на достижения в области педагогической и психологической наук, возрастной физиологии и школьной гигиены, а также современных информационных технологий и методик обучения; применять современные образовательные технологии, включая информационные, а также цифровые образовательные ресурсы; организовать самостоятельную деятельность обучающихся, в том числе исследовательскую; использовать разнообразные формы, приемы, методы и средства обучения, в том числе по индивидуальным учебным планам, ускоренным курсам в рамках федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования и среднего общего образования; осуществлять контрольно-оценочную деятельность в образовательном процессе; использовать современные способы оценивания в условиях информационно-коммуникационных технологий (ведение электронных форм документации, в том числе электронного журнала и дневников обучающихся).	-
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	

Б1.О.7	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.О.7.5	Электрорадиотехника	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.1.ДВ.1.2	Детские сообщества и объединения в дополнительном образовании	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.1(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б2.В.1.1(П)	Педагогическая практика по профилю Технология	
Б2.В.1.2(П)	Педагогическая практика по профилю Дополнительное образование	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.3	Владеть средствами и методами профессиональной деятельности учителя; навыками составления диагностических материалов для выявления уровня сформированности образовательных результатов, планов-конспектов (технологических карт) по предмету; основами работы с текстовыми редакторами, электронными таблицами, электронной почтой и браузерами, мультимедийным оборудованием; методами убеждения, аргументации своей позиции.	-
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.О.7	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.О.7.5	Электрорадиотехника	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.1.ДВ.1.2	Детские сообщества и объединения в дополнительном образовании	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.1(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.1.3(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б2.В.1.1(П)	Педагогическая практика по профилю Технология	
Б2.В.1.2(П)	Педагогическая практика по профилю Дополнительное образование	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

ПК-4	Способен обеспечить педагогическое сопровождение достижения личностных, метапредметных и предметных результатов обучения на основе учета индивидуальных особенностей обучающихся, включая детей с ОВЗ	ПК
ПК-4.1	Знать место преподаваемого предмета в структуре учебной деятельности; возможности предмета по формированию УУД; специальные приемы вовлечения в учебную деятельность по предмету обучающихся с разными образовательными потребностями; устанавливать контакты с обучающимися разного возраста и их родителями (законными представителями), другими педагогическими и иными работниками; современные педагогические технологии реализации компетентностного подхода с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся; методы и технологии поликультурного, дифференцированного и развивающего обучения.	-
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.1(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.2	Уметь использовать и апробировать специальные подходы к обучению в целях включения в образовательный процесс всех категорий обучающихся; применять психолого-педагогические технологии (в том числе инклюзивные), необходимые для адресной работы с различными контингентами учащихся: одаренные дети, социально уязвимые дети, дети, попавшие в трудные жизненные ситуации, дети-мигранты, дети-сироты, дети с особыми образовательными потребностями (аутисты, дети с синдромом дефицита внимания и гиперактивностью и др.), дети с ограниченными возможностями здоровья, дети с девиациями поведения, дети с зависимостью.	-
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.1(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.3	Владеть навыками обучения и диагностики образовательных результатов с учетом специфики учебной дисциплины и реальных учебных возможностей всех категорий обучающихся; приемами оценки образовательных результатов: формируемых в преподаваемом предмете предметных и метапредметных компетенций, а также осуществлять (совместно с психологом) мониторинг личностных характеристик.	-

Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.1(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.1.2(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5	Способен обеспечить создание инклюзивной образовательной среды, реализующей развивающий и воспитательный потенциал учебного предмета, разрабатывать индивидуально-ориентированные коррекционные направления учебной работы	ПК
ПК-5.1	Знать основные психолого-педагогические подходы к формированию и развитию образовательной среды средствами преподаваемого учебного предмета; правила внутреннего распорядка; правила по охране труда и требования к безопасности образовательной среды.	-
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5.2	Уметь использовать потенциал учебного предмета для раскрытия творческих, интеллектуальных и др. способностей обучающихся; разрабатывать программы внеурочной деятельности, организовывать и проводить предметные олимпиады, конференции, предметные игры и пр.; планировать специализированный образовательный процесс для группы, класса и/или отдельных контингентов обучающихся с выдающимися способностями и/или особыми образовательными потребностями на основе имеющихся типовых программ и собственных разработок с учетом специфики состава обучающихся, уточнения и модификации планирования; использовать разнообразные формы, приемы, методы и средства обучения, в том числе по индивидуальным учебным планам, ускоренным курсам в рамках федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования и среднего общего образования.	-
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.В.1	Производственная практика	

Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5.3	Владеть способами проектирования образовательной деятельности с целью использования имеющихся условий для успешного развития обучающихся с разными образовательными возможностями; навыками организации и проведения занятий по учебному предмету с использованием возможностей образовательной среды; технологиями диагностики причин конфликтных ситуаций, их профилактики и разрешения.	-
Б1.О.6	Учебно-исследовательский модуль	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.2	Предметно-содержательный модуль по профилю Дополнительное образование	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	педагогический	
ПК-6	Способен ориентироваться в современных тенденциях развития техники и технологии и анализировать эксплуатационные и технологические свойства материалов, выбирать материалы и технологии их обработки.	ПК
ПК-6.1	Знает: основы организации производства, последовательность обработки, технологические особенности материалов разного класса, формы и методы организации проектной деятельности обучающихся.	-
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.О.5.2	Технология художественной обработки материалов	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.1.1	Основы творческо-конструкторской деятельности	
Б1.В.1.2	Народные промыслы и ремесла	
Б1.В.1.3	Колористика	
Б1.В.1.4	Основы композиции	
Б1.В.1.ДВ.1.1	Организация методической деятельности с одарёнными детьми	
Б1.В.1.ДВ.2.1	Технология обработки древесины	
Б1.В.1.ДВ.2.2	Конструирование и моделирование одежды	
Б1.В.1.ДВ.3.1	Практикум по обработке конструкционных материалов	
Б1.В.1.ДВ.3.2	Швейный практикум	
Б1.В.1.ДВ.4.1	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	
Б1.В.1.ДВ.4.2	Технология приготовления пищи	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	

Б2.В.1	Производственная практика	
Б2.В.1.1(П)	Педагогическая практика по профилю Технология	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6.2	Умеет: анализировать и синтезировать полученные теоретические знания, пользоваться инструментами и оборудованием, осуществлять эксплуатацию и обслуживание учебного технологического оборудования с учетом безопасных условий и при соблюдении требований охраны труда, осуществлять контроль процесса и результата технологической деятельности, проектировать и изготавливать изделия с учетом требований защиты здоровья человека и окружающей среды.	-
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.О.5.2	Технология художественной обработки материалов	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.1.1	Основы творческо-конструкторской деятельности	
Б1.В.1.2	Народные промыслы и ремесла	
Б1.В.1.3	Колористика	
Б1.В.1.4	Основы композиции	
Б1.В.1.ДВ.1.1	Организация методической деятельности с одарёнными детьми	
Б1.В.1.ДВ.2.1	Технология обработки древесины	
Б1.В.1.ДВ.2.2	Конструирование и моделирование одежды	
Б1.В.1.ДВ.3.1	Практикум по обработке конструкционных материалов	
Б1.В.1.ДВ.3.2	Швейный практикум	
Б1.В.1.ДВ.4.1	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	
Б1.В.1.ДВ.4.2	Технология приготовления пищи	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б2.В.1.1(П)	Педагогическая практика по профилю Технология	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6.3	Владеет: способами проектирования изделий, навыками разработки конструкторско- технологической документации и ее использования в профессиональной деятельности, приемами изготовления несложных объектов труда и технологиями художественной отделки	-
Б1.О.5	Методический модуль	
Б1.О.5.2	Технология художественной обработки материалов	
Б1.В.1	Предметно-содержательный модуль по профилю Технология	
Б1.В.1.1	Основы творческо-конструкторской деятельности	
Б1.В.1.2	Народные промыслы и ремесла	

Б1.В.1.3	Колористика	
Б1.В.1.4	Основы композиции	
Б1.В.1.ДВ.1.1	Организация методической деятельности с одарёнными детьми	
Б1.В.1.ДВ.2.1	Технология обработки древесины	
Б1.В.1.ДВ.2.2	Конструирование и моделирование одежды	
Б1.В.1.ДВ.3.1	Практикум по обработке конструкционных материалов	
Б1.В.1.ДВ.3.2	Швейный практикум	
Б1.В.1.ДВ.4.1	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	
Б1.В.1.ДВ.4.2	Технология приготовления пищи	
Б2.О.1	Производственная практика	
Б2.О.1.4(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б2.В.1	Производственная практика	
Б2.В.1.1(П)	Педагогическая практика по профилю Технология	
Б3.1(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	