лисан простой электронной лодписью СМК-В1.П2-2019 образовательной Информация Обинаяце: характеристика образования программы высшего ФИО: Меркул**ьнатьрави 6-ринс**вичтодготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями Должность: Иладовой профили подготовки «Начальное образование» и «Математика» Дата подписания: 02.04.2021 02:21:0 Уникальный программный клюн инистерство науки и высшего образования Российской Федерации 39428e82d614a3cd984f917b018f0fd2c07182daabc77db685d02d16570f6e7c Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

«Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга»

**УТВЕРЖДАЮ** 

Ректор ФГБОУ ВО «КамГУ им. Витуса

### ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО **ОБРАЗОВАНИЯ**

Направление подготовки:

44.03.05 «Педагогическое образование»

Направленность (профиль) подготовки:

(с двумя профилями подготовки)

«Начальное образование» и «Математика»

Квалификация выпускника: Бакалавр

Формы обучения: очная

Нормативный срок освоения программы: 5 лет

Год набора: 2018

Петропавловск-Камчатский 2019 г.

| ОПОП СМК-В1.П2-2019   |
|---|
| Общая характеристика образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями  |
| подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»  |
|   |
| РАЗРАБОТЧИКИ:   |
| Руководитель ОП ВО <u>Кашу</u> О.В. Башун   |
| Доцент кафедры педагогикиИ.И. Прошина   |
|   |
| Образовательная программа высшего образования по направлению подготовки $44.03.05$ «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика» обсуждена на заседании кафедры педагогики « $34$ » априла 201 $\ell$ г., протокол № $\ell$ И.И. Прошина |
| Образовательная программа высшего образования по направлению подготовки $44.03.05$ «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика» обсуждена и одобрена учебно-методическим советом университета « $15$ »                                  |
| Образовательная программа высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика» одобрена и утверждена учёным советом университета « 11 м и 201 г., протокол № 12                          |
| СОГЛАСОВАНО:  |

Проректор по учебной работе

eoHdrateag

М.П.

«26» иноние 2019 г.

Директор МАОУ «Средняя школа № 1» \_

On,

«25» илоне 2019 г.

Ю.В. Стафеева

Беликов С.В.

#### **РЕЦЕНЗИЯ**

на основную профессиональную образовательную программу высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки), профили «Начальное образование» и «Математика», реализуемую ФГБОУ ВО «Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга»

Представленная основная профессиональная образовательная программа (ОПОП) высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки), профили «Начальное образование» и «Математика» представляет собой систему документов, разработанную и утверждённую ФГБОУ ВО «Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга» в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образованияпо направлению подготовки «Педагогическое образование» (уровень бакалавриата), утверждённым приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «09» февраля 2016 года № 91 (далее – ФГОС ВО), с учётом потребностей рынка труда Камчатского края, научно-исследовательских и материально-технических ресурсов университета.

По направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили «Начальное образование» и «Математика» в ФГБОУ ВО «Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга» обучение студентов осуществляется по очной форме обучения. Нормативный срок освоения образовательной программы в очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет 5 лет.

По окончании обучения выпускнику, успешно прошедшему государственную итоговую аттестацию, присваивается квалификация «бакалавр».

ОПОП регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки), профили «Начальное образование» и «Математика» и включает в себя: учебный план, календарный учебный график, рабочие программы учебных курсов, предметов дисциплин (модулей), практик и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся, а также методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующих образовательных технологий.

Содержание образовательной программы по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки), профили «Начальное образование» и «Математика» направлено на освоение педагогического (практико-ориентированного) как основного (программа прикладного бакалавриата) и научно-исследовательского видов профессиональной деятельности.

Содержание представленной программы соответствуют законодательству Российской Федерации, отвечает характеристикам современного образования. В основной образовательной программе высшего профессионального образования корректно представлены характеристики профилей обучения с достаточной степенью детализации.

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, включает образование, социальную cdepv. Объектами культуру. профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, выпускников, освоивших программу бакалавриата, являются обучение, воспитание, образовательные системы. Результаты освоения основной профессиональной образовательной программы определяются приобретаемыми обучающимися общекультурными, общепрофессиональными и профессиональными компетенциями, т.е. их способностями применять знания, умения и личностные качества для решения задач профессиональной деятельности

Образовательная программа по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки), профили «Начальное образование» и «Математика» предусматривает освоение следующих блоков: Блок 1 «Дисциплины (модули)», который включает дисциплины (модули), относящиеся к базовой части программы (Б.1), и дисциплины (модули), относящиеся к ее вариативной части (Б.1.В). Блок 2 «Практики», который в полном объёме относится к вариативной части программы (Б.2). Блок 3 «Государственная итоговая аттестация», который в полном объёме относится к базовой части программы (Б.3) и завершается присвоением квалификации «Бакалавр», по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки).

Дисциплины (модули), относящиеся к базовой части программы бакалавриата, являются обязательными для освоения обучающимся вне зависимости от направленности (профиля) программы бакалавриата, которую он осваивает. Дисциплины (модули) вариативной части Блока 1 обеспечивают возможность реализации программ бакалавриата, имеющих направленность (профили) «Начальное образование» и «Математика» в рамках данного направления подготовки. В вариативной части выделяются также и дисциплины по выбору (Б.1.В.ДВ), отражающие специфику

профилей. Вариативная часть блока 1 «Дисциплины (модули)» соответствует современному уровню и перспективам развития науки, техники и технологий в областях профессиональной деятельности.

В соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), Блок 2 ОП бакалавриата «Практики» относится к вариативной части образовательной программы и включает учебную и производственные, в том числе преддипломную, практики. Практики закрепляют знания и умения, приобретаемые обучающимися в результате освоения теоретических курсов, вырабатывают практические навыки и способствуют комплексному формированию профессиональных компетенций обучающихся. Блок 2 «Практики» подкрепляется наличием договоров с соответствующими базами практик. Деятельность указанных в ОПОП учреждений, в которых происходят учебные и производственные практики обучающихся, носит профильный для выпускников данного направления подготовки характер.

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» соответствует требованиям ФГОС ВО и является контрольным этапом формирования компетенций.

Качество содержательной составляющей учебного плана не вызывает сомнений. Включённые в план дисциплины раскрывают сущность актуальных на сегодняшний день проблем образования и науки. Оценка рабочих программ учебных дисциплин позволяет сделать вывод о высоком их качестве и достаточном уровне методического обеспечения. Содержание дисциплин соответствует компетентностной модели выпускника. Рабочие программы рецензируемой образовательной программы наглядно демонстрируют использование активных и интерактивных форм проведения занятий, включая дискуссии, деловые игры, разбор конкретных ситуаций.

Кадровый состав, обеспечивающий реализацию ОПОП, соответствует направлению подготовки, имеет достаточную квалификацию для подготовки бакалавров.

ОПОП содержит необходимые ссылки на нормативную и методическую документацию регулирующих разработку и применение фонда оценочных средств для промежуточной аттестации и государственной итоговой аттестации. Анализ программ дисциплин и практик ОПОП обнаружил, что при реализации программы используются разнообразные формы и процедуры текущего и промежуточного контроля успеваемости (тестовые задания, творческие и разноуровневые задания, ситуационные задачи, перечень вопросов для зачётов и экзаменов), что позволяет полностью и адекватно оценить результаты обучения, определять степень освоения ОПОП и проводить анализ сформированности заявленных компетенций обучающихся.

### Заключение:

В целом, ОПОП, реализуемая в ФГБОУ ВО «Камчатский государственный университет имени Витуса Беринга», соответствует текущему уровню образования и науки, отвечает основным требованиям ФГОС ВО, позволяет сформировать заявленные компетенции обучающихся и имеет комплексный целевой подход для подготовки квалифицированных бакалавров, обладающих профессиональными навыками и компетенциями, необходимыми для дальнейшей профессиональной деятельности по соответствующему направлению подготовки.

Рецензент:

| Директор МАОУ «Средняя школа № 1» | Do             | _Беликов С.В     |
|-----------------------------------|----------------|------------------|
| м.п.                              | « d5» recourse | 201 <u> 9</u> г. |
| 0 3\ /5 E                         |                |                  |

Общая характеристика образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

### СОДЕРЖАНИЕ

- 1. Общие положения.
- 2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников.
- 2.1. Область профессиональной деятельности выпускников.
- 2.2. Объекты профессиональной деятельности выпускников.
- 2.3. Виды профессиональной деятельности выпускников.
- 2.4. Задачи профессиональной деятельности выпускников.
- 2.5. Обобщённые трудовые функции и (или) трудовые функции выпускников в соответствии с профессиональными стандартами (при наличии).
- 3. Компетенции выпускника, формируемые в результате освоения ОП ВО. Структурная матрица формирования компетенций.
- 3.1. Компетенции выпускника вуза, предусмотренные образовательными стандартами по направлению подготовки.
- 3.2 Матрица соответствия требуемых компетенций и формирующих их составных частей ОП BO.
- 4. Характеристика условий реализации ОП ВО.
- 4.1. Сведения о профессорско-преподавательском составе, необходимом для реализации ОП ВО. Кадровые условия реализации программы.
- 4.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение ОП ВО.
- 4.3. Финансовое обеспечение ОП ВО.

Общая характеристика образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

#### 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Образовательная программа высшего образования по направлению подготовки бакалавриата 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)» и профилям подготовки «Начальное образование» и «Математика», реализуемая ФГБОУ ВО «КамГУ им. Витуса Беринга», представляет собой систему документов, разработанную и утверждённую ФГБОУ ВО «КамГУ им. Витуса Беринга» в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)» (уровень бакалавриата), утверждённым приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.02.2016 № 91 (далее — ФГОС ВО), с учётом потребностей рынка труда Камчатского края, научно-исследовательских и материально-технических ресурсов университета.

Образовательная программа высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)» (уровень бакалавриата) и профилям подготовки «Начальное образование» и «Математика», реализуемая ФГБОУ ВО «КамГУ им. Витуса Беринга» (далее – ОП ВО по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»), регламентирует цели, результаты освоения программы, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по направлению подготовки и включает в себя учебный план, рабочие программы дисциплин (модулей) и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся, а также календарный учебный график, программы практик и методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующей образовательной технологии и др.

ОП ВО по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)» имеет своей целью формирование общекультурных (универсальных), общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО и присваиваемой квалификацией выпускника «бакалавр».

Объем ОП ВО по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)» составляет 300 зачётных единиц (далее – з.е.) вне зависимости от формы обучения и применяемых образовательных технологий.

|            | Структура образовательной программы<br>(для бакалавриата/магистратуры) | Объем образовательной программы, з.е. <sup>1</sup> |
|------------|--|--|
| Блок 1     | Дисциплины (модули)  | 258  |
| Б1.Б       | Базовая часть  | 70   |
| Б1.В       | Вариативная часть  | 188  |
|            | Б1.В.Обязательные дисциплины   | 125  |
|            | Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору   | 63   |
| Блок 2     | Практики   | 33   |
|            | Вариативная часть  | 33   |
| Б2.В.01(У) | Учебная практика   | 3  |
| Б2.В.02(П) | Производственная (профессионально-педагогическая) практика             | 18   |

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Трудоемкость Блоков 1, 2, 3 включает все виды текущей и промежуточной аттестаций.

| ОПОП  | СМК-В1.П2-2019                            |
|---|---|
| Obvigg vanagranuaring obneganaring under marine | MALL DILAMIATA ANDONADAMIA HA MATTARTICIA |

Общая характеристика образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

| Б2.В.03(Пд)                     | Производственная (преддипломная) практика  | 12  |
|---------------------------------|--|-----|
| Блок 3                          | Государственная итоговая аттестация  | 9   |
| Б.3                             | Базовая часть  | 9   |
| Б.3Б.01                         | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   | 3   |
| Б.3Б.02 (Д)                     | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | 6   |
| Объем образовательной программы |  | 300 |

Срок освоения ОП ВО по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)» в очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет 5 лет. Объем программы бакалавриата в очной форме обучения, реализуемый за один учебный год, составляет 60 з.е.

Дисциплины (модули), относящиеся к вариативной части Б.1.В.ДВ Дисциплины по выбору и практики, определяют направленность (профиль) ОП ВО по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)». После выбора обучающимся направленности (профиля) ОП ВО по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)», набор соответствующих дисциплин (модулей) и практик становится обязательным для освоения обучающимся.

Требования к абитуриенту: абитуриент должен иметь документ государственного образца о среднем (полном) общем образовании или среднем профессиональном образовании, свидетельствующий об освоении содержания образования полной средней школы и наличии сформированных компетенций на уровне среднего (полного) общего образования.

### 2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ

### 2.1. Область профессиональной деятельности выпускников

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших ОП ВО по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)», включает:

- образование,
- социальную сферу,
- культуру.

В число организаций и учреждений, в которых может осуществлять профессиональную деятельность выпускник по данному направлению и профилю подготовки ВО, входят учреждения

- общего и среднего образования общеобразовательные школы;
- дополнительного образования: Центры детского творчества, Дворцы детского и юношеского творчества, Центры дополнительного образования детей; Центры развития ребенка.
  - 2.2. Объекты профессиональной деятельности выпускников.

Общая характеристика образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших ОП ВО по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)», являются обучение, воспитание, развитие, просвещение, образовательные системы.

2.3. Виды профессиональной деятельности выпускников.

Выпускник программы бакалавриата по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)» готовится к следующим видам профессиональной деятельности:

- педагогическая;
- научно-исследовательская.

Данная образовательная программа по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)» (уровень бакалавриата) сформирована как программа *прикладного бакалавриата*, ориентированная на педагогический вид профессиональной деятельности как основной.

2.4. Задачи профессиональной деятельности выпускников

Выпускники, освоившие программу бакалавриата, в соответствии с видом (видами) профессиональной деятельности, на который (которые) ориентирована программа бакалавриата, готовы решать следующие профессиональные задачи:

### педагогическая деятельность:

- изучение возможностей, потребностей, достижений обучающихся в области образования;
- осуществление обучения и воспитания в сфере образования в соответствии с требованиями образовательных стандартов;
- использование технологий, соответствующих возрастным особенностям обучающихся и отражающих специфику предметных областей;
- организация взаимодействия с общественными и образовательными организациями, детскими коллективами и родителями (законными представителями), участие в самоуправлении и управлении школьным коллективом для решения задач профессиональной деятельности;
- формирование образовательной среды для обеспечения качества образования, в том числе с применением информационных технологий;
- обеспечение охраны жизни и здоровья обучающихся во время образовательного процесса.

#### научно-исследовательская деятельность:

- постановка и решение исследовательских задач в области науки и образования;
- использование в профессиональной деятельности методов научного исследования.

| ОПОП | К-В1.П2-2019 |
|------|--------------|
|------|--------------|

Общая характеристика образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

2.5. Обобщённые трудовые функции и (или) трудовые функции выпускников в соответствии с профессиональными стандартами (при наличии):

Перечень профессиональных стандартов, соотнесённых с ФГОС по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»

| № п/п | Код<br>профессионального<br>стандарта | Наименование профессионального стандарта  |  |  |  |
|-------|---------------------------------------|---|--|--|--|
|       |                                       | 01 Образование  |  |  |  |
| 1.    | 01.001                                | Профессиональный стандарт «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утверждённый приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 октября 2013 г. № 544н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 6 декабря 2013 г., регистрационный № 30550), с изменениями, внесёнными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 декабря 2014 г. № 1115н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 февраля 2015 г., регистрационный № 36091) и от 5 августа 2016 г. № 422н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 августа 2016 г., регистрационный № 43326) |  |  |  |

Общая характеристика образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

Перечень обобщённых трудовых функций и трудовых функций, имеющих отношение к профессиональной деятельности выпускника по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование»

| Код и   | О       | бобщённые трудовы   | Трудовые функции            |  |            |   |
|---|---------|---|-----------------------------|--|------------|---|
| наименование профессиональ ного стандарта   | ко<br>Д | наименование  | уровень<br>квалифика<br>ции | наименование   | код        | уровень<br>(подуровен<br>ь)<br>квалифика<br>ции |
| 01.001<br>Профессиональ<br>ный стандарт<br>«Педагог<br>(педагогическа<br>я<br>деятельность<br>в сфере | A       | Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях | 6                           | Общепедагогиче ская функция. Обучение  | A/01<br>.6 | 6   |
| дошкольного,<br>начального<br>общего,<br>основного<br>общего,<br>среднего<br>общего<br>образования)   |         | дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования                                       |                             | Воспитательная деятельность  | A/02<br>.6 | 6   |
|   | В       | Педагогическая деятельность по проектированию и реализации основных общеобразовател                                 | 5-6                         | Педагогическая деятельность по реализации программ дошкольного образования       | B/01.<br>5 | 5 (СПО)   |
|   |         | ьных программ   |                             | Педагогическая деятельность по реализации программ начального общего образования | B/02.      | б<br>(бакалавр)                                 |

| подготовки 44.03.05 «Педа | вательной программы высшего образования по направлению гическое образование (с двумя профилями подготовки)», ре образование» и «Математика» |
|---------------------------|---|
|                           | Педагогическая деятельность по реализации программ основного и среднего образования   |

СМК-В1.П2-2019

ОПОП

Результаты освоения образовательной программы высшего образования (паспорт компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

## 3. КОМПЕТЕНЦИИ ВЫПУСКНИКА, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ОП ВО. СТРУКТУРНАЯ МАТРИЦА ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

3.1. Компетенции выпускника вуза, предусмотренные образовательными стандартами по направлению подготовки.

В результате освоения ОП ВО по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)» у выпускника формируются следующие компетенции:

- общекультурные компетенции выпускников;
- общепрофессиональные компетенции выпускников;
- профессиональные компетенции выпускников.

Результаты освоения ОП ВО определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения и личные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

В результате освоения ОП ВО по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)» выпускник должен обладать следующими компетенциями:

Общекультурные компетенции (ОК):

| Код         | Наименование      | Перечень планируемых результатов освоения           |
|-------------|-------------------|---|
| компетенции | компетенции       | компетенции   |
| ОК-1        | Способность       | Знать: основы философских (в том числе этических)   |
|             | использовать      | учений как основы формирования убеждений,           |
|             | основы            | ценностных ориентаций, мировоззрения; основные      |
|             | философских и     | философские понятия и категории, закономерности     |
|             | социогуманитарных | социокультурного развития общества; категории       |
|             | знаний для        | «духовность», «патриотизм», «гражданственность» как |
|             | формирования      | ценностные основания личности; основные             |
|             | научного          | закономерности взаимодействия человека и общества;  |
|             | мировоззрения     | механизмы и формы социальных отношений;             |
|             |                   | философские основы развития проблемы ценностей и    |
|             |                   | ценностных ориентаций; основы системного подхода    |
|             |                   | (основные принципы, положения, аспекты и т. д.) как |
|             |                   | общенаучного метода; критерии сопоставления         |
|             |                   | алгоритмов (методов) решения различных (освоенных   |
|             |                   | или близких к ним по содержанию) классов задач;     |
|             |                   | принципы, критерии и правила построения суждений,   |
|             |                   | оценок; достоинства, недостатки, условия            |
|             |                   | использования методов (способов, алгоритмов),       |
|             |                   | применяемых для комплексного решения поставленной   |
|             |                   | задачи.   |
|             |                   | Уметь: ориентироваться в системе философских и      |
|             |                   | социально-гуманитарных знаний как целостных         |
|             |                   | представлений для формирования научного             |
|             |                   | мировоззрения; объяснять понятия «духовность»,      |
|             |                   | «патриотизм», «гражданственность», осуществлять     |
|             |                   | анализ учебной междисциплинарной задачи и (или)     |
|             |                   | учебно-профессиональной (квазипрофессиональной)     |
|             |                   | задачи, используя основы философских и социально-   |
|             |                   | гуманитарных знаний, основы системного подхода      |

Результаты освоения образовательной программы высшего образования (паспорт компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

(умеет выделить базовые составляющие (элементы), связи, функции И Т. д.); осуществлять информации, необходимой для решения поставленной задачи, используя различные источники информации; осуществлять анализ собранной информации соответствие ее условиям и критериям решения поставленной задачи; выбирать критерии ДЛЯ сопоставления и оценки алгоритмов (методов) решения класса задач; грамотно, логично, определенного аргументировано формулировать собственные суждения и оценки; отличать факты от мнений, интерпретаций, оценок и т. д. в рассуждениях других участников деятельности; переносить теоретические знания на практические действия; оценивать эффективность ототкнисп решения (решения поставленной задачи).

Владеть: навыками философского мышления для выработки эволюционного, системного, синергетического взглядов на проблемы общества, навыками оценивания мировоззренческих, социальнокультурных проблем в контексте общественной и профессиональной деятельности; навыками формирования патриотического отношения гражданской позиции при решении социальных задач; анализа задачи, выделяя ee составляющие, декомпозиции задачи; способностью находить и критически анализировать информацию, необходимую для решения поставленной задачи; способностью анализировать различные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки, грамотно, логично, аргументировано формировать собственные суждения и оценки.

OK-2

Способность анализировать основные этапы и закономерности исторического развития для формирования патриотизма и гражданской позиции

Знать: основные события и этапы развития всемирной исторического истории; этапы развития (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мирового развития как основания формирования российской гражданской идентичности, социальных ценностей и социокультурных ориентаций личности; понимает логику и значимость «сквозных» исторических сюжетов развития российского государства; основные закономерности и движущие силы исторического развития; социокультурные как ценности традиции базовые национальные российского общества (такие как патриотизм, гражданственность, семья, труд, творчество и др.); основы мировых религий (христианства, ислама, буддизма), культурных духовных И традиций многонационального народа Российской Федерации; методы исторического познания и их роль в решении

Результаты освоения образовательной программы высшего образования (паспорт компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

задач прогрессивного развития России в глобальном мире; особенности историко-культурного и нравственно-ценностного влияния исторических событий на формирование гражданской позиции и патриотического отношения личности.

Уметь: устанавливать причинно-следственные связи между историческими явлениями, выявлять существенные особенности исторических процессов и явлений точки зрения интересов России: анализировать историческую информацию руководствуясь принципами научной объективности и реконструировать и интерпретировать историзма; исторические события, синтезировать разнообразную историческую информацию, проявляя гражданскую позицию как активного и ответственного члена российского общества; использовать знания культурном многообразии российского общества, принимая традиционные национальные общечеловеческие гуманистические и демократические ценности; демонстрировать уважительное отношение к историческому социокультурным наследию традициям российского государства; осознавать и принимать традиционные ценности российского гражданского общества; выражать личностные гражданские позиции в социальной деятельности; осознавать российскую гражданскую идентичность в поликультурном социуме В соответствии общечеловеческими ценностями И идеалами гражданского общества.

Владеть: навыками научной аргументации отстаивании собственной мировоззренческой гражданской позиции по вопросам исторического развития российского общества: навыками демонстрации уважительного отношения историческому наследию социокультурным И традициям различных социальных групп, опираясь на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения; навыками проявления гражданской позиции как члена гражданского общества, осознанно принимающего традиционные и общечеловеческие гуманистические И демократические ценности; навыками проявления ответственного патриотического отношения к национальным ценностям российского общества.

Знать: основные характеристики и этапы развития

ОК-3 Способность

Результаты освоения образовательной программы высшего образования (паспорт компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

использовать естественнонаучные и математические знания для ориентирования в современном информационном пространстве

естественнонаучной картины мира; место и роль человека в природе; основные способы математической обработки данных; основы современных технологий обработки и представления сбора, информации; способы применения естественнонаучных математических знаний общественной В И профессиональной деятельности; современные информационные и коммуникационные технологии; понятие «информационная система», классификацию информационных систем и ресурсов.

Уметь: ориентироваться в системе математических и естественнонаучных знаний как целостных представлений формирования ДЛЯ научного мировоззрения; применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы естественнонаучных математических наук социальной В И профессиональной деятельности; использовать в своей деятельности профессиональной знания естественнонаучной картине мира; применять методы математической обработки информации; оценивать программное обеспечение перспективы И использования с учётом решаемых профессиональных задач; управлять информационными потоками и базами решения обшественных данных ДЛЯ профессиональных задач.

**Владеть:** навыками использования естественнонаучных и математических знаний в контексте общественной и профессиональной деятельности; навыками математической обработки информации.

ОК-4

Способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия

Знать: основы русского языка как культурной ценности, как основания духовного единства России и ценностного основания российской государственности; основные категории и понятия в области системы русского и иностранного языка; суть содержания понятий «деловая коммуникация», «деловой этикет», «вербальные И невербальные средства делового общения», «социокультурный контекст делового общения»: информационно-коммуникативных технологиях, используемых в деловой коммуникации; суть понятия «жанр письменной коммуникации» и типы жанров письменной коммуникации в деловой коммуникации; суть содержания понятий «устная коммуникация», деловая «письменная деловая коммуникация», «статусные и ролевые предписания», «социокультурный портрет бизнес-партнера», «вербальная коммуникация», «невербальная коммуникация», «официальная /неофициальная ситуация общения», «жанр устной коммуникации»; суть содержания понятий «перевод как двуязычная

Результаты освоения образовательной программы высшего образования (паспорт компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

коммуникация», «перевод как процесс», «перевод как продукт», «адекватность перевода»; социокультурные особенности ведения межкультурного И правила диалога ДЛЯ решения задач профессионального взаимодействия; основы русского языка как источника и средства формирования у гражданина России этнокультурных ориентаций, как средства привития гражданско-патриотических устремлений личности.

Уметь: пользоваться русским языком как средством общения, как социокультурной ценностью российского государства; выбирать на русском (других государственных И языках) иностранном языках необходимые вербальные и невербальные средства общения для решения стандартных задач делового демонстрировать общения; этически корректное поведение на русском и иностранном языках при взаимодействии c работодателем, написании предложений о сотрудничестве с потенциальными партнерами, выступлении c презентациями (информативного характера), сопряженных со сферой подготовки бакалавриате; В использовать информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных и профессиональных использовать информационнокоммуникационные технологии при переводе текстовой информации в визуально-схематическую, а визуальносхематическую вербальную информацию; использовать основные мультимедийные средства при подготовке предложений и презентаций в областях, сопряженных с образовательной программой; вести деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции русском (других государственных языках) иностранных языках; коммуникативно и культурно приемлемо вести устные деловые телефонные разговоры на русском и иностранном языках; устно представить предложения /плана/программы русском государственных (других языках) иностранном(ых) языках, сообщая необходимую информацию, выражая мысли точно четко: налаживать диалогическое общение с сокурсниками, преподавателями, потенциальными работодателями (внимательно и активно слушая других, задавая при необходимости уточняющие вопросы, рассуждая о чемлибо, не провоцируя «защитную реакцию» у других, сдержанно выражая свои мысли и чувства, выражаясь точно и ясно, используя ясный и непротиворечивый

| ΟΠΟΠ | -2019 |
|------|-------|
|------|-------|

Результаты освоения образовательной программы высшего образования (паспорт компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

язык жестов); выполнять предпереводческий анализ профессионально значимого исходного текста с целью прогнозирования переводческих трудностей (лексикограмматических, синтаксических, социокультурных и терминологических) и способов их снятия; правильно выбирать и использовать все типы словарей энциклопедий (в печатной и электронной форме) при выполнении необходимых переводов профессиональных целях); создавать двуязычный словник для выполнения переводов по определенной тематике в профессиональных целях с иностранного языка на русский; выполнять полный и выборочный письменный перевод профессионально значимых текстов с английского языка на русский; редактировать письменный перевод, устраняя смысловые, лексикограмматические, терминологические и стилистические погрешности и ошибки.

Владеть: навыками использования русского языка как средства обшения И способа транслирования ценностного и патриотического отношения к своему государству; способностью выбирать на государственном иностранном(ых) языках коммуникативно приемлемые стили делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами; навыками использования информационнокоммуникационных технологий при поиске необходимой информации процессе решения В стандартных коммуникативных задач государственном и иностранном(ых) языках; навыками ведения деловой переписки, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции государственном и иностранном(ых) языках; способностью осуществлять, оценивать И при коммуникативнонеобходимости корректировать когнитивное поведение условиях устной коммуникации на государственном и иностранном(ых) языках; навыками осуществлять профессиональных текстов с иностранного(ых) на государственный язык и обратно.

OK-5

Способность работать в команде, толерантно воспринимать социальные, культурные и личностные различия

Знать: суть понятия «стратегия сотрудничества»; особенности поведения выделенных групп людей; нравственно-профессиональные и социально-психологические принципы организации деятельности членов команды;

суть работы в команде; социальные, этнические, конфессиональные и межкультурные особенности взаимодействия в команде.

Уметь: применять методы стратегии сотрудничества

| ОПОП       |          |                 |           |         | СМК-В1.П    | 2-2019   |
|------------|----------|-----------------|-----------|---------|-------------|----------|
| Результаты | освоения | образовательной | программы | высшего | образования | (паспорт |

Результаты освоения образовательной программы высшего образования (паспорт компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

для решения отдельных задач, поставленных перед группой; определять свою роль в команде при перед группой выполнении поставленных демонстрировать социальной и учебной учет В деятельности особенностей поведения выделенных групп людей; давать характеристику последствиям (результатам) личных действий; составлять последовательных шагов (дорожную карту) достижения заданного результата; демонстрировать правил деятельности понимание норм группы/команды, действовать в соответствии с ними; эффективно взаимодействовать со всеми членами команды, гибко варьировать свое поведение в команде в зависимости от ситуации с учетом мнений членов (включая критические); формулировать, команды высказывать и обосновывать предложения в адрес руководителя или в процессе группового обсуждения и принятия решений; согласовывать свою работу с другими членами команды.

способностью Владеть: понимать эффективность сотрудничества использования стратегии достижения поставленной цели, определять свою роль в команде; способностью понимать особенности поведения выделенных групп людей, с которыми работает/взаимодействует, учитывает их деятельности; способностью предвидеть результаты (последствия) личных действий планировать И последовательность шагов для достижения заданного результата; навыками эффективного взаимодействия с другими членами команды и презентации результатов работы команды.

ОК-6 Способность к самоорганизации и самообразованию

Знать: социально-личностные И психологические основы самоорганизации; основные функциональные компоненты процесса самоорганизации (целеполагание, ситуации, планирование, самоконтроль анализ коррекция); основные мотивы этапы самообразования; типы профессиональной мобильности (вертикальная горизонтальная); структуру профессиональной мобильности (внутренняя потребность профессиональной мобильности, способность и знаниевая основа профессиональной мобильности. самоосознание личностью своей профессиональной мобильности, сформированное на основе рефлексии готовности к профессиональной мобильности); условия организации профессиональной мобильности; различные виды проектов, их суть и назначение; общую структуру концепции проекта, понимает составляющие принципы формулирования; 0 концепциях (концептуальных

Результаты освоения образовательной программы высшего образования (паспорт компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

моделях) проектов в будущей профессиональной деятельности; о правовых и экономических основах разработки и реализации проектов в будущей профессиональной деятельности; системы и стандарты качества, используемые в будущей профессиональной деятельности; принципы, критерии и правила построения суждений, оценок.

Уметь: в рамках поставленной цели сформулировать взаимосвязанные задачи, обеспечивающие достижение, а также результаты их выполнения; выбирать оптимальный способ решения задачи, предоставленные в проекте ресурсы и учитывая планируемые сроки реализации данной представлять в виде алгоритма (по шагам и видам работ) выбранный способ решения задачи; определять время, необходимое на выполнение действий (работ), предусмотренных В алгоритме; документально оформлять результаты проектирования; реализовывать спроектированный алгоритм решения задачи (т. е. получить продукт) за установленное время; оценивать качество полученного результата; грамотно, логично, аргументировано формировать собственные суждения и оценки; оставлять доклад ПО представлению полученного результата решения конкретной задачи, установленный регламент выступлений; видеть суть вопроса, поступившего в ходе обсуждения, и грамотно, логично, аргументировано ответить на него; видеть суть критических суждений относительно представляемой работы и предложить возможное направление ее совершенствования в соответствии с поступившими рекомендациями и замечаниями.

Владеть: способностью формулировать в рамках поставленной цели проекта совокупность обеспечивающих взаимосвязанных залач. определять достижение, ожидаемые результаты решения выделенных задач; навыками решения конкретных задач проекта заявленного качества за установленное время; навыками публичного представления результатов решения конкретной задачи проекта; навыками самообразования, планирования собственной деятельности, оценки результативности и эффективности собственной деятельности; навыками социально-профессиональной организации мобильности.

ОК-7

Способность использовать базовые правовые знания в различных сферах

Знать: основы законодательства и нормативные правовые документы по профилю профессиональной деятельности; правовые нормы в системе социального и профессионального регулирования; о правовых и экономических основах разработки и реализации

| ОПОП | СМК-В1.П2-2019 |
|------|----------------|
|      |                |

Результаты освоения образовательной программы высшего образования (паспорт компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

#### деятельности

профессиональных задач в будущей профессиональной деятельности; приоритетные направления развития образовательной системы Российской Федерации, законов и иных нормативных правовых актов, регламентирующих образовательную деятельность в Российской Федерации, нормативных документов по вопросам обучения и воспитания детей и молодежи, государственных образовательных федеральных стандартов начального общего, основного общего, общего образования законодательства ребенка, правах трудового законодательства; Конвенцию о правах ребенка.

Уметь: использовать основные модели правового регулирования в социальной и профессиональной деятельности; работать с нормативно-правовыми актами в сфере профессиональной деятельности; применять нормативно-правовые акты в сфере образования и нормы профессиональной этики.

Владеть: опытом работы с нормативными правовыми документами профессиональной деятельности; навыками оценки своей деятельности с точки зрения правового регулирования; навыками проектирования решения конкретной задачи, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений; навыками по соблюдению правовых, нравственных и этических норм, требований профессиональной этики в условиях реальных педагогических ситуаций; навыками по осуществлению профессиональной деятельности в соответствии требованиями федеральных образовательных государственных стандартов начального общего, основного общего, среднего общего образования в части анализа содержания современных подходов к организации системы общего образования.

ОК-8

Готовность поддерживать уровень физической подготовки, обеспечивающий полноценную деятельность **Знать**: определение и составляющие компоненты здорового образа жизни; особенности использования средств физической культуры для оптимизации работоспособности и укрепления здоровья.

**Уметь**: соблюдать нормы здорового образа жизни; использовать средства физической культуры для оптимизации работоспособности и укрепления здоровья.

Владеть: основами методики самостоятельных занятий и самоконтроля за состоянием своего организма; способностью поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдать нормы здорового образа жизни; способностью использовать основы физической

| ОПОП   |          |                 |           |         | СМК-В1.П    | 2-2019   |
|--|----------|-----------------|-----------|---------|-------------|----------|
| Результаты   | освоения | образовательной | программы | высшего | образования | (паспорт |
| компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя |          |                 |           |         |             |          |
| профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»     |          |                 |           |         |             |          |

|      |                 | культуры для осознанного выбора                            |
|------|-----------------|--|
|      |                 | здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних         |
|      |                 | и внешних условий реализации конкретной                    |
|      |                 | профессиональной деятельности.                             |
| ОК-9 | Способность     | Знать: законодательную базу безопасности                   |
|      | использовать    | жизнедеятельности Российской Федерации,                    |
|      | приемы оказания | классификацию опасных и вредных факторов,                  |
|      | первой помощи,  | действующих на рабочем месте, классификацию и              |
|      | методы защиты в | области применения индивидуальных и коллективных           |
|      | условиях        | средств защиты, правила техники безопасности при           |
|      | чрезвычайных    | работе в своей области; алгоритм действий при              |
|      | ситуаций        | возникновении возгорания или угрозы взрыва.                |
|      |                 | Уметь: снижать воздействие вредных и опасных               |
|      |                 | факторов на рабочем месте в своей области, в том числе     |
|      |                 | с применением индивидуальных и коллективных                |
|      |                 | средств защиты; выявлять и устранять нарушения             |
|      |                 | техники безопасности на рабочем месте;                     |
|      |                 | предпринимать действия при возникновении угрозы            |
|      |                 | возникновения чрезвычайной ситуации; оказать первую        |
|      |                 | медицинскую помощь.  |
|      |                 | Владеть: навыками оказания первой медицинской              |
|      |                 | помощи; способностью обеспечивать безопасные и/или         |
|      |                 | комфортные условия труда на рабочем месте;                 |
|      |                 | способностью выявлять и устранять проблемы,                |
|      |                 | связанные с нарушениями техники безопасности на            |
|      |                 | рабочем месте; способностью предотвращать                  |
|      |                 | возникновение чрезвычайных ситуаций (природного и          |
|      |                 | техногенного происхождения) на рабочем месте;              |
|      |                 | способностью принимать участие в спасательных и            |
|      |                 | неотложных аварийно-восстановительных                      |
|      |                 | мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций. |

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

| Оощепрофессиональные компетенции (ОПК). |                  |  |  |
|---|------------------|--|--|
| Код                                     | Наименование     | пние Перечень планируемых результатов освоения       |  |
| компетенции                             | компетенции      | компетенции  |  |
| ОПК-1                                   | Готовность       | Знать: сущность, ценностные (в том числе этические)  |  |
|   | сознавать        | характеристики и социальную значимость (в том числе  |  |
|   | социальную       | востребованность) профессии педагога; приоритетные   |  |
|   | значимость своей | направления развития системы образования России;     |  |
|   | будущей          | мотивационные ориентации и требования к личности и   |  |
|   | профессии,       | деятельности педагога; ориентиры личностного и       |  |
|   | обладать         | профессионального развития, ценности, традиции       |  |
|   | мотивацией к     | педагогической деятельности в контексте культурно-   |  |
|   | осуществлению    | исторического знания, в соответствии с общественными |  |
|   | профессиональной | и профессиональными целями отечественного            |  |
|   | деятельности     | образования; значимость роли педагога в формировании |  |
|   |                  | социально-культурного образа окружающей              |  |
|   |                  | действительности у подрастающего поколения россиян.  |  |

Результаты освоения образовательной программы высшего образования (паспорт компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

Уметь: определять цели, задачи содержание педагогической деятельности; определять мотивы деятельности педагога в рамках повышения качества образования; реализовывать профессиональные задачи в рамках своей квалификации, соблюдая принципы профессиональной этики; применять систему приобретенных знаний, умений и навыков, способностей и личностных качеств, позволяющих успешно решать функциональные задачи, составляющие сущность профессиональной деятельности учителя как носителя определенных ценностей, идеалов и педагогического сознания.

Владеть: навыками оценки и критического анализа результатов своей профессиональной деятельности; опытом выполнения профессиональных задач в рамках своей квалификации и в соответствии с требованиями профессиональных стандартов; навыками сопряжения целей, содержания, форм, средств, результатов обучения с общественными, социокультурными и профессиональными целями образования, с характером и содержанием.

ОПК-2

Способность осуществлять обучение, воспитание и развитие с учетом социальных, возрастных, психофизических и индивидуальных особенностей, в том числе особых образовательных потребностей обучающихся

Знать: историю, теорию, закономерности и принципы построения И функционирования образовательных систем; роль и место образования для развития, формирования и воспитания личности в соответствии с ее интересами, потребностями, способностями; основы деятельностного подхода, виды и приемы современных педагогических технологий; основы применения психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных), необходимых для адресной работы с категориями обучающихся: различными психологической и педагогической психодиагностики; специальные технологии и методы, позволяющие проводить коррекционно-развивающую работу; способы выявления мотивов поведения, интересов личности, жизненного опыта, целей обучающихся с целью их приобщения к культуре России.

Уметь: классифицировать образовательные системы и образовательные технологии; разрабатывать и применять основных отдельные компоненты образовательных программ; взаимодействовать с другими специалистами в рамках психолого-медико-педагогического консилиума; соотносить виды адресной помощи с индивидуальными образовательными потребностями обучающихся; применять инструментарий и методы диагностики и оценки показателей уровня и динамики развития обучающихся; проводить педагогическую диагностику неуспеваемости обучающихся.

Владеть: навыками разработки и реализации программ

| ОПОП СМК-В1.П2-2019 |  |  |  |
|---------------------|--|--|--|
| Результаты          | освоения образова  | гельной программы высшего образования (паспорт   |  |
| компетенций)        | компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя |  |  |
| профилями по        | профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»     |  |  |
|                     | T  |  |  |
|                     |  | учебных дисциплин; методами (первичного) выявления   |  |
|                     |  | детей с особыми образовательными потребностями;  |  |
|                     |  | навыками оказания адресной помощи обучающимся;   |  |
|                     |  | методами контроля и оценки образовательных   |  |
|                     |  | результатов, а также навыками осуществления  |  |
|                     |  | (совместно с психологом) мониторинга личностных  |  |
|                     |  | характеристик; навыками освоения и адекватного   |  |
|                     |  | применения специальных технологий и методов,   |  |
|                     |  | позволяющих проводить коррекционно-развивающую   |  |
|                     |  | работу с неуспевающими обучающимися; навыками  |  |
|                     |  | осуществления процесса обучения, воспитания и  |  |
|                     |  | развития обучающихся в целях интериоризации норм и ценностей российского общества.                       |  |
| ОПК-3               | Готовность к   | _  |  |
| OHK-3               | психолого-   | Знать: законы развития личности и проявления личностных свойств, психологические законы                  |  |
|                     | педагогическому  | периодизации и кризисов развития; психолого-   |  |
|                     | сопровождению  | педагогические технологии индивидуализации обучения,   |  |
|                     | учебно-  | развития, воспитания; психолого-педагогические основы  |  |
|                     | воспитательного  | учебной деятельности в части учета индивидуализации  |  |
|                     | процесса   | обучения.  |  |
|                     | продосси   | Уметь: использовать знания об особенностях гендерного  |  |
|                     |  | развития обучающихся для планирования учебно-  |  |
|                     |  | воспитательной работы; применять психолого-  |  |
|                     |  | педагогические технологии индивидуализации обучения,   |  |
|                     |  | развития, воспитания; составлять (совместно с  |  |
|                     |  | психологом и другими специалистами) психолого-   |  |
|                     |  | педагогическую характеристику (портрет) личности   |  |
|                     |  | обучающегося.  |  |
|                     |  | Владеть: навыками учета особенностей гендерного  |  |
|                     |  | развития обучающихся в проведении индивидуальных   |  |
|                     |  | воспитательных мероприятий; навыками использования   |  |
|                     |  | психолого-педагогических технологий в  |  |
|                     |  | профессиональной деятельности для индивидуализации   |  |
|                     |  | обучения, развития, воспитания, в том числе  |  |
|                     |  | обучающихся с особыми образовательными   |  |
|                     |  | потребностями; навыками оказания адресной помощи   |  |
|                     |  | обучающимся, в том числе с особыми образовательными  |  |
|                     |  | потребностями; навыками разработки (совместно с  |  |
|                     |  | другими специалистами) и реализации совместно с  |  |
|                     |  | родителями (законными представителями) программ  |  |
|                     |  | индивидуального развития ребенка; способностью   |  |
|                     |  | понимания документации специалистов (психологов, дефектологов, логопедов и т. д.); навыками разработки и |  |
|                     |  | реализации индивидуальных образовательных  |  |
|                     |  | маршрутов, индивидуальных программ развития и  |  |
|                     |  | индивидуально-ориентированных образовательных  |  |
|                     |  | программ с учетом личностных и возрастных  |  |
|                     |  | особенностей обучающихся.  |  |
| ОПК-4               | Готорность к   | Знать: приоритетные направления разрития   |  |

Знать:

приоритетные направления

Готовность к

ОПК-4

развития

Результаты освоения образовательной программы высшего образования (паспорт компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

профессиональной деятельности в соответствии с нормативноправовыми актами сферы образования

образовательной системы Российской Федерации, законы и иные нормативные правовые акты, регламентирующие образовательную деятельность в Российской Федерации, нормативные документы по вопросам обучения и детей молодежи, федеральные воспитания И государственные образовательные стандарты начального общего, основного общего, среднего общего образования, ребенка, законодательство 0 правах трудовое законодательство, Конвенцию о правах ребенка.

Уметь: применять нормативно-правовые акты в сфере профессиональной образования нормы этики; планировать свою деятельность в соответствии нормами образовательного законодательства; проектировать учебно-методическую документацию на основании федеральных государственных образовательных стандартов и примерных основных образовательных программ в области начального общего, основного общего, среднего общего образования.

Владеть: навыками по соблюдению правовых, нравственных этических норм, требований профессиональной этики условиях реальных педагогических ситуаций; навыками по осуществлению профессиональной деятельности в соответствии требованиями федеральных государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего, среднего общего образования в части содержания современных подходов анализа организации системы общего образования.

ОПК-5

Владение основами профессиональной этики и речевой культуры

нравственно-профессиональные Знать: и социальнокультурные принципы организации деятельности педагогических коллективов и выстраивания процесса взаимодействия различными субъектами c образовательной среды, В TOM числе рамках межведомственного взаимодействия; основные понятия, цели, принципы, сферы применения и методологические основы профессиональной этики; социальные, этнические, конфессиональные межкультурные особенности взаимодействия профессиональной педагогической среде; меру и степень ответственности профессиональной педагога результаты своей педагогической деятельности; ценности И нормы русского языка как части культуры личности педагога.

Уметь: организовывать собственную профессиональную деятельность в соответствии с нравственно-педагогическими и социально-культурными принципами; применять знания о профессиональной этике в процессе кооперации с коллегами и достижения эффективного взаимодействия с членами коллектива и другими субъектами образовательной среды, в том числе в рамках

| ОПОП   | СМК-В1.П2-2019       |  |  |  |
|--|----------------------|--|--|--|
| Результаты освоения образовательной программы высшего                                | образования (паспорт |  |  |  |
| компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя |                      |  |  |  |
| профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»     |                      |  |  |  |

|       |                | межведомственного взаимодействия, при решении профессиональных задач; определять степень личной ответственности за результаты собственной профессиональной педагогической деятельности; применять устные и письменные способы выражения |
|-------|----------------|---|
|       |                | смыслов, содержания, идей в соответствии с нормами  |
|       |                | русского языка.   |
|       |                | Владеть: навыками самоорганизации в процессе кооперации с коллегами и взаимодействии с другими  |
|       |                | субъектами образовательной среды, в том числе в рамках  |
|       |                | межведомственного взаимодействия, при решении   |
|       |                | профессионально-педагогических задач; навыками  |
|       |                | применения интеракций и толерантного восприятия   |
|       |                | различных социальных, этнических, конфессиональных  |
|       |                | и культурных особенностей членов педагогического  |
|       |                | коллектива; навыками профессиональной рефлексии, речевой культурой.   |
| ОПК-6 | Готовность к   | Знать: понятия здоровьесберегающей педагогической   |
|       | обеспечению    | деятельности, принципы организации и нормативно-  |
|       | охраны жизни и | правовую базу образовательного процесса,  |
|       | здоровья       | регламентирующую требования к охране жизни и  |
|       | обучающихся    | здоровья детей; методы и методики диагностики   |
|       |                | физического развития детей; особенности   |
|       |                | взаимодействия с узкими специалистами   |
|       |                | образовательной организации и родителями  |
|       |                | обучающихся и воспитанников в здоровьесберегающем   |
|       |                | аспекте. Уметь: проектировать, осуществлять и анализировать   |
|       |                | здоровьесберегающую деятельность с учетом   |
|       |                | индивидуальных особенностей и возможностей  |
|       |                | обучающихся; прогнозировать и учитывать при   |
|       |                | организации образовательного процесса риски и   |
|       |                | опасности социальной среды и образовательного   |
|       |                | пространства.   |
|       |                | Владеть: навыками применения здоровьесберегающих  |
|       |                | технологий при организации образовательной  |
|       |                | деятельности с учетом дифференцированного подхода к обучающимся; навыками оценивания педагогических   |
|       |                | технологий с точки зрения охраны жизни и здоровья   |
|       |                | детей; способами организации здоровьесозидающей   |
|       |                | воспитательной системы.   |
|       | I              |   |

# **Профессиональные компетенции (ПК)** по видам профессиональной деятельности: *педагогическая деятельносты:*

|      | neoweek teekist cestimentoite |  |  |  |
|------|-------------------------------|--|--|--|
| ПК-1 | Готовность                    | Знать: содержание учебного предмета (учебных предметов); |  |  |
|      | реализовывать                 | принципы и методы разработки рабочей программы учебной   |  |  |
|      | образовательные               | дисциплины; преподаваемый предмет и специальные подходы  |  |  |
|      | программы по                  | к обучению; программы и учебники по учебной дисциплине.  |  |  |
|      | учебным                       | Уметь: применять принципы и методы разработки рабочей    |  |  |

Результаты освоения образовательной программы высшего образования (паспорт компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

### предметам соответствии требованиями образовательных стандартов

учебной дисциплины основе программы на основных общеобразовательных программ и обеспечивать ее выполнение; использовать апробировать И специальные подходы к обучению в целях включения в образовательный процесс всех обучающихся; планировать и осуществлять учебный процесс соответствии основной c общеобразовательной программой.

**Владеть:** навыками разработки и реализации программы учебной дисциплины в рамках основных общеобразовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования; навыками корректировки рабочей программы учебной дисциплины для различных категорий обучающихся и реализации учебного процесса в соответствии с основными общеобразовательными программами начального общего, основного общего, среднего общего образования; навыками составления календарного плана учебного процесса по предмету и осуществления обучения по готовой рабочей программе.

## ПК-2 Сп

Способность использовать современные методы и технологии обучения и диагностики

Знать: условия выбора образовательных технологий для достижения планируемых результатов обучения; специфику использования современных образовательных и оценочных предметной области; технологий основные образовательных и оценочных технологий, основы методики преподавания предмета; технологии организации рефлексивной деятельности, специальные педагогические формирования рефлексивных умений у обучающихся, критерии рефлексии, методы анализа и оценки своей профессиональной деятельности и результатов деятельности обучающихся; основные средства и приемы анализа своей профессиональной деятельности и деятельности обучающихся; технологию организации контрольно-оценочных мероприятий с целью диагностики образовательных достижений учащихся.

Уметь: отбирать современные образовательные и оценочные **учебного** технологии **учетом** специфики предмета, индивидуальных особенностей, особых возрастных образовательных потребностей обучающихся; проектировать учебное занятие использованием современных образовательных технологий при учете специфики предметной области; планировать учебные занятия с использованием основных видов образовательных технологий для решения учебных задач; использовать сознательный стандартных перенос изученных способов профессиональной деятельности в формировать рефлексивные условия, обучающихся, определять основания деятельности, выделять существенные признаки формулировать задачи учебного занятия, анализировать результаты **учебного** занятия; использовать основные средства и приемы анализа в своей профессиональной деятельности и деятельности обучающихся; использовать современные, в том числе информационные

Результаты освоения образовательной программы высшего образования (паспорт компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

технологии для диагностики образовательных результатов учащихся в системе начального общего, основного общего, среднего общего образования.

**Владеть:** навыками реализации современных образовательных технологии с учетом специфики учебного предмета, возрастных и индивидуальных особенностей, особых образовательных потребностей;

навыками проведения учебных занятий с использованием современных образовательных технологий, включая информационные, а также цифровые образовательные ресурсы; навыками внесения корректировки в свою профессиональную деятельность при постановке новых задач на основе анализа компонентов учебного процесса и учете мнения других субъектов образовательной деятельности; навыками последовательности прогнозирования педагогических действий, оценки эффективности выбранного плана с учетом результатов контроля И оценки учебных достижений обучающихся; навыками выявления ошибки и достижения в своей профессиональной деятельности деятельности обучающихся.

ПК-3 Способность решать задачи воспитания и духовно нравственного развития обучающихся в учебной и внеучебной деятельности

Знать: историю, теорию, закономерности принципы построения функционирования образовательных (педагогических) систем, роль и место образования в жизни личности и общества; основы методики и содержание воспитательной работы, основные принципы деятельностного подхода; приемы современных педагогических технологий; основы психодидактики, поликультурного образования, закономерностей поведения в социальных сетях; содержание духовно-нравственного развития обучающихся в условиях начального общего, основного общего, среднего общего образования; специфику организации основных видов учебной и внеурочной деятельности с учетом возможностей образовательной организации И историко-культурного своеобразия региона; содержание, формы, методы и средства организации учебной и внеурочной деятельности (учебной, исследовательской, проектной, игровой, культурно-досуговой и виды деятельности (учебной, исследовательской, л.): проектной, игровой, культурно-досуговой и т. д.) для обучения, воспитания и развития обучающихся; методики и технологии психолого-педагогического регулирования поведения обучающихся.

Уметь: планировать учебную и внеурочную деятельность с категориями обучающихся; различными использовать современные методики и технологии для организации воспитательной деятельности; строить воспитательную деятельность **учетом** культурных различий детей, половозрастных и индивидуальных особенностей; определять содержание и требования к результатам основных видов учебной и внеурочной деятельности; управлять учебными

Результаты освоения образовательной программы высшего образования (паспорт компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

группами с целью вовлечения обучающихся в обучения и воспитания, мотивируя их учебно-познавательную деятельность; сотрудничать другими педагогическими c работниками другими специалистами решении воспитательных задач и задач духовно-нравственного развития обучающихся; проектировать ситуации события, развивающие эмоционально-ценностную духовно-И нравственную сферу ребенка; формировать у обучающихся толерантность и навыки социально осознанного поведения в изменяющейся поликультурной среде.

Владеть: современными, в том числе интерактивными формами и методами воспитательной работы, используя их как на занятии, так и во внеурочной деятельности для решения воспитательных задач и задач духовно-нравственного развития обучающихся; навыками организации учебной и внеурочной деятельности с различными категориями обучающихся в рамках конкретного вида деятельности; навыками выполнения поручений по организации учебно-исследовательской, проектной, игровой и культурно-досуговой деятельности обучающихся.

ПК-4

Способность использовать возможности образовательной ДЛЯ среды достижения личностных, метапредметных и предметных результатов обучения обеспечения качества учебновоспитательного процесса средствами преподаваемых учебных предметов

Знать: специфику начального общего, основного общего, среднего общего образования и особенности организации образовательного пространства в условиях образовательной организации; основные психолого-педагогические подходы к проектированию и организации образовательного пространства (культурно-исторический, деятельностный, личностный) для достижения личностных, метапредметных и предметных обеспечения качества учебнорезультатов обучения и воспитательного преподаваемого процесса средствами учебного предмета; основные характеристики и способы формирования безопасной развивающей образовательной среды; современные педагогические технологии реализации компетентностного подхода учетом возрастных обучающихся: индивидуальных особенностей методы И поликультурного, дифференцированного технологии И развивающего обучения.

Уметь: применять современные образовательные технологии, включая информационные, а также цифровые образовательные ресурсы для достижения личностных, метапредметных и обучения; разрабатывать предметных результатов реализовывать проблемное обучение, осуществлять связь обучения по предмету (курсу, программе) с практикой, обсуждать обучающимися актуальные события современности; поддерживать в детском коллективе деловую, дружелюбную атмосферу обеспечения безопасной ДЛЯ развивающей образовательной среды; формировать реализовывать программы развития универсальных учебных действий, образцов и ценностей социального поведения.

Владеть: навыками планирования и организации учебно-

| ОПОП   | СМК-В1.П2-2019         |  |  |  |
|--|------------------------|--|--|--|
| Результаты освоения образовательной программы высшего                            | образования (паспорт   |  |  |  |
| компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическо                   | е образование (с двумя |  |  |  |
| профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика» |                        |  |  |  |
|  |                        |  |  |  |

|      | 1                 |  |
|------|-------------------|--|
|      |                   | воспитательного процесса, ориентированного на достижение   |
|      |                   | личностных, метапредметных и предметных результатов        |
|      |                   | обучения; навыками регулирования поведения обучающихся     |
|      |                   | для обеспечения безопасной развивающей образовательной     |
|      |                   | среды.   |
| ПК-5 | Способность       | Знать: основы возрастной и педагогической психологии,      |
|      | осуществлять      | методы, используемые в педагогике и психологии; основы     |
|      | педагогическое    | организации и проведения мониторинга личностных и          |
|      | сопровождение     | метапредметных результатов освоения образовательной        |
|      | социализации и    | программы; основы проектирования образовательной среды и   |
|      |                   |  |
|      | профессионального | психодидактики; методы педагогического сопровождения       |
|      | самоопределения   | социализации профессионального самоопределения учащихся;   |
|      | обучающихся       | особенности психолого-педагогического сопровождения        |
|      |                   | учебного процесса с точки зрения реализации общекультурных |
|      |                   | компетенций; принципы индивидуального подхода к            |
|      |                   | обучению; основные закономерности возрастного развития,    |
|      |                   | стадии и кризисы развития, социализация личности,          |
|      |                   | индикаторы индивидуальных особенностей траекторий жизни,   |
|      |                   | их возможные девиации, а также основы их психодиагностики; |
|      |                   | формы и методы профессиональной ориентации в               |
|      |                   | образовательной организации.                               |
|      |                   | Уметь: дифференцировать уровни развития учащихся;          |
|      |                   | использовать в образовательном процессе современные        |
|      |                   |  |
|      |                   | психолого-педагогические технологии реализации             |
|      |                   | общекультурных компетенций, в том числе в ходе             |
|      |                   | социализации и профессионального самоопределения;          |
|      |                   | анализировать возможности и ограничения используемых       |
|      |                   | педагогических технологий, методов и средств обучения с    |
|      |                   | учетом возрастного и психофизического развития             |
|      |                   | обучающихся при организации педагогического                |
|      |                   | сопровождения социализации и профессионального             |
|      |                   | самоопределения; планировать образовательный процесс с     |
|      |                   | целью формирования готовности и способности учащихся к     |
|      |                   | саморазвитию и профессиональному самоопределению;          |
|      |                   | составлять программы воспитания и социализации учащихся,   |
|      |                   | ориентированные на их профессиональную ориентацию;         |
|      |                   | разрабатывать программы учебной и внеурочной деятельности  |
|      |                   | с учетом саморазвития обучающихся.                         |
|      |                   | Владеть: навыками отбора педагогических технологий,        |
|      |                   | 1  |
|      |                   | 1  |
|      |                   | психофизического развития обучающихся при организации      |
|      |                   | педагогического сопровождения социализации и               |
|      |                   | профессионального самоопределения учащихся; навыками       |
|      |                   | реализации программы учебной и внеурочной деятельности с   |
|      |                   | учетом саморазвития обучающихся.                           |
| ПК-6 | Готовность к      | Знать: основные формы и модели профессионального           |
|      | взаимодействию с  | сотрудничества со всеми участниками образовательного       |
|      | участниками       | процесса в соответствии с федеральным государственным      |
|      | образовательного  | образовательным стандартом; методики и технологии          |
| I    | 1                 | 1 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7                    |

|      | , ±   | офили подготовки <i>«Начальное образование» и «Математика»</i>  |
|------|---|---|
|      | процесса  | психолого-педагогического регулирования поведения   |
|      | процесси  | учащихся. Уметь: применять на практике различные технологии педагогического общения; взаимодействовать в коллективе на принципах сотрудничества и толерантности; использовать современные методики и технологии для организации воспитательной деятельности и стабильного взаимодействия с участниками образовательного процесса; анализировать и определять оптимальные способы обучения и развития в ходе реализации индивидуального подхода к учащимся; общаться с учащимися, признавать их достоинство, понимая и принимая их; выстраивать партнерское взаимодействие с родителями (законными представителями) учащихся для решения образовательных задач, использовать методы и средства для их психолого-педагогического просвещения; сотрудничать с другими педагогическими работниками и другими специалистами в решении образовательных задач. Владеть: навыками социального и профессионального взаимодействия со всеми участниками образовательного процесса; опытом анализа учебной деятельности обучающегося с точки зрения оптимизации его обучения и развития; навыками организации конструктивного взаимодействия участников образовательного процесса в разных видах деятельности; навыками установления контактов с |
| ПК-7 | Способность<br>организовывать   | обучающимися и их родителями (законными представителями), другими педагогическими и иными работниками.  Знать: законы развития личности и проявления личностных свойств, психологические законы периодизации и кризисов   |
|      | сотрудничество обучающихся, поддерживать активность и инициативность, | развития; особенности психолого-педагогического сопровождения учебного процесса с точки зрения развития личностно-мотивационной и интеллектуальной сферы; принципы индивидуального подхода к обучению в условиях совместной организации образовательного процесса.  |
|      | самостоятельность обучающихся, развивать их творческие способности    | Уметь: организовывать и координировать межличностные отношения учащихся; создавать условия для развития индивидуальной инициативы и творческой, интеллектуальной автономии учащихся в условиях совместной организации образовательного процесса.  |
|      |   | Владеть: опытом творческой деятельности для решения профессиональных задач в условиях совместной организации образовательной деятельности; навыками организации сотрудничества обучающихся, поддержки активности и инициативности, самостоятельности обучающихся для развития их творческих способностей.   |

освоения образовательной программы высшего

компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя

ОПОП

Результаты

### исследовательская деятельность:

CMK-B1.Π2-2019

(паспорт

образования

| ОПОП   | СМК-В1.П2-2019         |  |  |  |  |
|--|------------------------|--|--|--|--|
| Результаты освоения образовательной программы высшего                            | образования (паспорт   |  |  |  |  |
| компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое                  | е образование (с двумя |  |  |  |  |
| профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика» |                        |  |  |  |  |

| ПК- | Готовность          | Знать: основные парадигмы, существующие в теории          |
|-----|---------------------|---|
| 11  | использовать        | познания; основные подходы к исследованию социальных      |
|     | систематизированные | процессов.  |
|     | теоретические и     | Уметь: отбирать, систематизировать и объяснять социальные |
|     | практические знания | факты в соответствии с логикой выбранной концепции;       |
|     | для постановки и    | применять полученные знания в области теории и практики   |
|     | решения             | профильных дисциплин в собственной научно-                |
|     | исследовательских   | исследовательской деятельности; работать с научными       |
|     | задач в области     | источниками; корректно оформлять результаты               |
|     | образования         | исследовательской работы.                                 |
|     |                     | Владеть: общенаучными и специальными методами             |
|     |                     | исследования, методологическими основами научного         |
|     |                     | исследования: определение объекта, предмета, цели, задач  |
|     |                     | работы; научным стилем речи                               |
| ПК- | Способность         | Знать: психологические особенности обучающихся разных     |
| 12  | руководить учебно-  | возрастных групп; сущность исследовательской деятельности |
|     | исследовательской   | в образовательной организации, ее формы и способы.        |
|     | деятельностью       | Уметь: организовывать исследования в своей предметной     |
|     | обучающихся         | области, обнаружение закономерностей, доказательство в    |
|     |                     | частных и общем случаях.                                  |
|     |                     | Владеть: приемами организации исследовательской           |
|     |                     | деятельности обучающихся в разных режимах (групповой,     |
|     |                     | индивидуальный).  |

Выпускник, освоивший программу бакалавриата по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)», должен обладать дополнительными профессиональными специализированными компетенциями, с учетом направленности программы бакалавриата на конкретные области знания. Основанием для включения дополнительных профессионально-специализированных компетенций (ПСК) служат Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования, а также Профессиональный стандарт «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)».

Дополнительные профессионально-специализированные компетенции (ПСК):

| дополнител         | ьные профессионально | -спсциализир | JOBAHHBIC KUMIICI | спции (пск).    |
|--------------------|----------------------|--------------|-------------------|-----------------|
| Обобщенная         | Трудовая функция из  | Код          | Формулировка      | Индикаторы      |
| трудовая функция   | ПС, к которой        | компетенци   | компетенции       | достижения      |
| из ПС              | готовится выпускник  | И            |                   | компетенции     |
| Педагогическая     | • Общепедагогичес    | ПСК-1        | Готовность к      | Знать:          |
| деятельность по    | кая функция.         |              | педагогической    | основные виды   |
| проектированию и   | Обучение             |              | деятельности      | педагогической  |
| реализации         | • Воспитательная     |              | ПО                | деятельности    |
| образовательного   | деятельность         |              | проектировани     | (преподавание,  |
| процесса в         |                      |              | ю и реализации    | воспитательная  |
| образовательных    |                      |              | образовательно    | работа, научно- |
| организациях       |                      |              | го процесса в     | методическая,   |
| дошкольного,       |                      |              | образовательны    | управленческая  |
| начального общего, |                      |              | х организациях    | деятельность);  |
| основного общего,  |                      |              | начального        | структуру       |
| среднего общего    |                      |              | общего,           | (компоненты)    |

ОПОП
Результаты освоения образовательной программы высшего образования (паспорт компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

|             | I I          |                  |
|-------------|--------------|------------------|
| образования | основного    | педагогической   |
|             | общего и     | детальности:     |
|             | среднего     | диагностически   |
|             | общего       | й,               |
|             | образования. | прогностически   |
|             |              | й,               |
|             |              | проектировочны   |
|             |              | й,               |
|             |              | организаторский  |
|             |              | ,                |
|             |              | информационно    |
|             |              | -                |
|             |              | объяснительный   |
|             |              | ,                |
|             |              | коммуникативно   |
|             |              | -                |
|             |              | стимулирующий    |
|             |              | , аналитико-     |
|             |              | оценочный,       |
|             |              | исследовательск  |
|             |              | о-творческий.    |
|             |              | Уметь:           |
|             |              | прогнозировать   |
|             |              | результаты       |
|             |              | педагогической   |
|             |              | деятельности;    |
|             |              | конструировать   |
|             |              | содержание       |
|             |              | педагогической   |
|             |              | деятельности;    |
|             |              | перевести        |
|             |              | теоретические и  |
|             |              | методические     |
|             |              | положения в      |
|             |              | педагогические   |
|             |              | действия;        |
|             |              | проектировать    |
|             |              | образовательно-  |
|             |              | воспитательную   |
|             |              | пространственн   |
|             |              | ую среду;        |
|             |              | уметь            |
|             |              | проектировать    |
|             |              | учебную и        |
|             |              | воспитательную   |
|             |              | работу, отбирать |
|             |              | содержание,      |
|             |              | соответствующе   |
|             |              | е                |
|             |              | 1 ~              |

| ОПОП   |              |                   |              |             | СМК-В1.П       | 2-2019     |
|--|--------------|-------------------|--------------|-------------|----------------|------------|
| Результаты   | освоения     | образовательной   | программы    | высшего     | образования    | (паспорт   |
| компетенций  | і) по напраі | влению подготовки | 44.03.05 «Пе | едагогическ | ое образование | с (с двумя |
| профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика» |              |                   |              |             |                |            |

| профилани поссото  |  |       | 1  |  |
|--|--|-------|--|--|
|  |  |       |  | познавательным способностям учащихся; применять имеющийся опыт в новых условиях; мобилизовать учащихся на тот или иной вид деятельности Владеть: формами, методами, средствами контроля качества обучения; основами передовых педагогических технологий обучения и воспитания.   |
| Педагогическая деятельность по проектированию и реализации основных общеобразовательных программ | <ul> <li>Педагогическая деятельность по реализации программ начального общего образования.</li> <li>Педагогическая деятельность по реализации программ основного и среднего общего образования.</li> </ul> | ПСК-2 | Готовность к проектировани ю и реализации основных образовательны х программ в образовательны х организациях начального общего, основного общего и среднего общего образования | Знать:     структуру     (компоненты)     программы:     целевой,     содержательны     й,     организационны     й компонент.     Уметь:     анализировать     основные     образовательны     е программы;     адаптировать     примерные     типовые     программы:     Владеть:     алгоритмом     корректировки     учебно- программной     документации. |

| ОПОП   | СМК-В1.П2-2019       |  |  |  |  |
|--|----------------------|--|--|--|--|
| Результаты освоения образовательной программы высшего                                | образования (паспорт |  |  |  |  |
| компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя |                      |  |  |  |  |
| профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»     |                      |  |  |  |  |

# 3.2. Матрица соответствия требуемых компетенций и формирующих их составных частей ОП ВО

### Схема формирования компетенций при освоении образовательной программы

| шифр    | Дисциплина                  | Формируемые         | Форма    |
|---------|-----------------------------|---------------------|----------|
|         |                             | компетенции         | Обучения |
|         |                             |                     | очная    |
|         |                             |                     | семестр  |
| Б1.Б.01 | История                     | ОК-1; ОК-2          | 2        |
| Б1.Б.02 | Философия                   | OK-1                | 4        |
| Б1.Б.03 | Иностранный язык            | OK-4                | 13       |
|         | -                           |                     | 24       |
| Б1.Б.04 | Культура речи               | ОК-4; ОПК-5         | 9        |
| Б1.Б.05 | Педагогическая антропология | ОПК-1; ОПК-2; ПК-6  | 4        |
| Б1.Б.06 | Информационные технологии   | ОК-3; ПК-4          | 12       |
| Б1.Б.07 | Основы математической       | OK-3                | 2        |
|         | обработки информации        |                     |          |
| Б1.Б.08 | Введение в педагогическую   | ОК-6; ОК-1; ОПК-5;  | 1        |
|         | деятельность                | ОПК-4               |          |
| Б1.Б.09 | Психология                  | ОПК-2; ОК-1; ОПК-   | 1234     |
|         |                             | 1; ОК-5; ОК-6; ОПК- |          |
|         |                             | 3; ОПК-6; ПК-6; ПК- |          |
|         |                             | 5; ПК-2; ПК-3       |          |
| Б1.Б.10 | Педагогика                  | ОПК-2;ОПК-4, ОК-7;  | 234      |
|         |                             | ОК-5; ПК-6; ПК-2    |          |
| Б1.Б.11 | Безопасность                | ОК-9                | 1        |
|         | жизнедеятельности           |                     |          |
| Б1.Б.12 | Методика обучения и         | OK-1; OK-3; OK-6;   | 5678     |
|         | воспитания (по профилю      | ПК-4; ПК-2; ПК-1;   |          |
|         | "Математика")               | ПК-3; ПК-5; ПК-6;   |          |
|         | ·                           | ПСК-2; ПСК-1        |          |
| Б1.Б.13 | Методика обучения и         | ОПК-1; ОК-6; ОПК-   | 78       |
|         | воспитания (по профилю      | 2; ПК-6             |          |
|         | "Начальное образование")    |                     |          |
| Б1.Б.14 | Физическая культура и спорт | ОК-8; ОПК-6         | 1        |
| Б1.В.01 | Теория и технология         | ОК-5; ОК-6; ОПК-4;  | 4        |
|         | организации проектной       | ПК-7                |          |
|         | деятельности                |                     |          |
| Б1.В.02 | Прагматика                  | ОПК-5               | 9        |
| Б1.В.03 | История образования         | ОК-4; ОК-2; ОПК-1;  | 1        |
|         |                             | ОК-5                |          |
| Б1.В.04 | Математика                  | ОК-3; ОК-6; ПК-4    | 1234     |
| Б1.В.05 | Детская литература          | ОК-2; ОПК-5; ОК-4;  | 1        |
|         |                             | ПК-4; ПК-7; ПК-3    |          |
| Б1.В.06 | История отечественной       | ОПК-1; ОК-6; ОК-4;  | 2        |
|         | 1                           |                     |          |

| ОПОП  | СМК-В1.П2-2019         |
|---|------------------------|
| Результаты освоения образовательной программы высшего           | образования (паспорт   |
| компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогической | е образование (с двумя |
| профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образовани | e» и «Математика»      |

|               | литературы                   | ОПК-5; ПК-4; ПК-3    |      |
|---------------|------------------------------|----------------------|------|
| Б1.В.07       | Теория и технология обучения | ОПК-2; ОПК-4; ОК-    | 56   |
|               | математике в начальной       | 5; ОК-1; ОК-3; ПК-1; |      |
|               | школе                        | ПК-4; ПК-6; ПК-2;    |      |
|               |                              | ПК-3; ПСК-2; ПСК-1   |      |
| Б1.В.08       | Теория и технология          | ОПК-1; ОК-4; ОПК-    | 456  |
|               | начального языкового         | 5; ОК-6; ОК-5; ПК-7; |      |
|               | образования                  | ПК-11; ПСК-2; ПСК-   |      |
|               |                              | 1                    |      |
| Б1.В.09       | Теория и технология          | ОК-6; ОПК-1; ОК-2;   | 5    |
|               | начального литературного     | ОК-4; ОК-1; ОПК-5;   |      |
|               | образования                  | ПК-3; ПК-11; ПСК-2;  |      |
|               | -                            | ПСК-1                |      |
| Б1.В.10       | Методика преподавания        | ПК-2; ПК-1; ПК-4;    | 67   |
|               | интегрированного курса       | ПК-12                |      |
|               | "Окружающий мир"             |                      |      |
| Б1.В.11       | Методика преподавания ИЗО    | ПК-1; ПК-2; ПК-6     | 9    |
|               | с практикумом                |                      |      |
| Б1.В.12       | Методика преподавания        | ОПК-1; ПК-2; ПК-1;   | 8    |
|               | музыкального искусства в     | ПК-4; ПК-7; ПСК-2;   |      |
|               | начальной школе              | ПСК-1                |      |
| Б1.В.13       | Методика преподавания        | ОПК-1; ОК-1; ПК-2;   | 6    |
|               | технологии в начальной       | ПК-1; ПК-6; ПК-4;    |      |
|               | школе                        | ПСК-2; ПСК-1         |      |
| Б1.В.14       | Методика преподавания        | ОК-8; ОПК-6; ПК-1    | 7    |
|               | физкультуры                  |                      |      |
| Б1.В.15       | Психологическая диагностика  | ОК-7; ОК-5; ПК-6;    | 6    |
|               | и коррекция младшего         | ПК-5                 |      |
|               | школьника                    |                      |      |
| Б1.В.16       | Возрастная физиология и      | ОК-8; ОК-6; ОПК-6;   | 3    |
|               | здоровый образ жизни         | ОПК-3                |      |
| Б1.В.17       | Математический анализ        | ОК-3; ОК-6; ПК-4     | 1234 |
| Б1.В.18       | Теория функций               | ОК-3; ОК-6; ПК-4     | 6    |
|               | комплексного переменного     |                      |      |
| Б1.В.19       | Дифференциальные уравнения   | ОК-3; ОК-6; ПК-4     | 5    |
| Б1.В.20       | Алгебра                      | ОК-3; ОК-6; ПК-4     | 1234 |
| Б1.В.21       | Геометрия                    | ОК-3; ОК-6; ПК-4     | 1234 |
| Б1.В.22       | Теория чисел                 | ОК-3; ОК-6; ПК-4     | 1    |
| Б1.В.23       | Числовые системы             | ОК-3; ОК-6; ПК-4     | 6    |
| Б1.В.24       | Математическая логика        | ОК-3; ОК-6; ПК-4     | 5    |
| Б1.В.25       | Дискретная математика        | ОК-3; ОК-6; ПК-4     | 3    |
| Б1.В.26       | Элементарная математика      | ПК-1                 | 567  |
| Б1.В.27       | Информационные технологии    | ОК-3; ОК-6; ПК-4     | 7    |
|               | в математике                 |                      |      |
| Б1.В.28       | Теория вероятностей и        | ОК-3; ОК-6; ПК-4     | 3    |
|               | математическая статистика    |                      |      |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Современные                  | ПК-2; ПК-11; ПК-12;  | 5    |
| , ,           | образовательные технологии   | ПСК-1                |      |

| ОПОП  | СМК-В1.П2-2019         |
|---|------------------------|
| Результаты освоения образовательной программы высшего           | образования (паспорт   |
| компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическо  | е образование (с двумя |
| профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образовани | ie» и «Математика»     |

| Б1.В.ДВ.01.02 | Основы инклюзивного<br>образования | ОПК-2; ОК-7; ОПК-<br>4; ОПК-3 | 5  |
|---------------|------------------------------------|-------------------------------|----|
| Б1.В.ДВ.02.01 | Профилактика и коррекция           | ОПК-2; ОПК-3; ПК-6            | A  |
|               | школьной дезадаптации              |                               |    |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Психолого-педагогическое           | ОПК-2; ОК-5; ОК-7;            | A  |
|               | сопровождение младшего             | ОПК-1; ОПК-3;                 |    |
|               | школьника                          | ОПК-5; ОПК-4; ПК-             |    |
|               |                                    | 6; ПК-5                       |    |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Формирование                       | ОК-5; ПК-6                    | A  |
|               | межнациональной                    | ·                             |    |
|               | толерантности                      |                               |    |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Педагогическая деонтология         | ОК-5; ПК-6                    | A  |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Основы духовно-                    | ОПК-1; ОПК-2; ПК-6            | 8  |
| 7,7           | нравственного воспитания           |                               | -  |
|               | младших школьников                 |                               |    |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Система защиты детства             | ОПК-4; ОК-7; ПК-6;            | 8  |
| Б1.Б.ДБ.0∓.02 | Камчатского края                   | ПК-5                          | O  |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Психология младшего                | ПК-2; ПК-5; ПК-6              | 7  |
| ы.ь.дь.оз.от  |                                    | 11K-2, 11K-3, 11K-0           | 1  |
| Г1 D ПD 05 02 | школьного возраста                 | OV 2: OV 1: OV 5:             | 7  |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Основы религиозных культур         | OK-2; OK-1; OK-5;             | /  |
| E1 D HD 07 01 | и светской этики                   | ПК-3                          |    |
| Б1.В.ДВ.06.01 | Методология и методы               | ОК-1; ПК-12; ПК-11            | 6  |
| T4 D TD 06 00 | педагогического исследования       |                               |    |
| Б1.В.ДВ.06.02 | Методология и методы               | ОК-1; ПК-12; ПК-11            | 6  |
|               | психологического                   |                               |    |
|               | исследования                       |                               |    |
| Б1.В.ДВ.07.01 | Детская психология с               | ОК-6; ОПК-2; ОПК-3            | 6  |
|               | элементами психофизиологии         |                               |    |
| Б1.В.ДВ.07.02 | Диагностика и развитие детей       | ОК-5; ОПК-3; ОК-7;            | 6  |
|               | c OB3                              | ОПК-4; ОПК-6; ПК-             |    |
|               |                                    | 6; ПК-5                       |    |
| Б1.В.ДВ.08.01 | Взаимодействие школы и             | ОК-5; ОПК-5; ПК-3;            | A  |
|               | семьи                              | ПК-5; ПК-6; ПК-7              |    |
| Б1.В.ДВ.08.02 | Конфликтология в                   | ОК-5; ОПК-3; ОПК-             | A  |
|               | педагогической деятельности        | 5; ПК-7; ПК-6                 |    |
|               |                                    | ,                             |    |
| Б1.В.ДВ.09.01 | Культура педагогического           | ОПК-1; ОПК-2; ПК-6            | A  |
|               | общения                            |                               |    |
| Б1.В.ДВ.09.02 | Основы коррекционной               | ОПК-6; ОПК-4;                 | A  |
| В1.В.ДВ.09.02 | педагогики с основами              | ОПК-3; ОК-1; ОПК-             | 11 |
|               | специальной психологии             | 2; ОК-7; ОПК-1; ПК-           |    |
|               | Chequalition nemotion in           | 1; ΠK-5                       |    |
| Б1.В.ДВ.10.01 | Педагогическое мастерство          | ОПК-1; ОПК-2; ПК-6            | A  |
| Б1.В.ДВ.10.02 | Основы проектной                   | ОК-6; ОК-5; ОПК-4;            | A  |
| лт.υ.дυ.τν.ν2 | <u> -</u>                          | ПК-7                          | Λ  |
| Е1 В ПВ 11 01 | Деятельности                       |                               | A  |
| Б1.В.ДВ.11.01 | Основы превентивной                | ОПК-4; ОК-7; ОПК-             | A  |
| Г1 D ПD 11 02 | педагогики                         | 6; ПК-6                       | A  |
| Б1.В.ДВ.11.02 | Педагогическая валеология          | ОК-8; ОПК-2; ОПК-6            | A  |

| ОПОП        |              |                     |              |             | СМК-В1.П       | 2-2019   |
|-------------|--------------|---------------------|--------------|-------------|----------------|----------|
| Результаты  | освоения     | образовательной     | программы    | высшего     | образования    | (паспорт |
| компетенций | і) по напраі | влению подготовки   | 44.03.05 «Пе | гдагогическ | ое образование | (с двумя |
| профилями п | одготовки»   | , профили подготов: | ки «Начально | е образован | ие» и «Матема  | тика»    |

| Б1.В.ДВ.12.01 | Социальная педагогика                                      | ОК-5; ОПК-2; ОПК-<br>3; ПК-7; ПК-6   | 5    |
|---------------|--|--|------|
| Б1.В.ДВ.12.02 | Культура умственного труда                                 | ПК-11; ПК-12   | 5    |
| Б1.В.ДВ.13.01 | Психология детскородительских отношений                    | ОПК-3; ПК-6; ПК-5  | 7    |
| Б1.В.ДВ.13.02 | Психология девиантного поведения                           | ОПК-3; ОК-7; ОК-5;<br>ОПК-4; ПК-6; ПК-5  | 7    |
| Б1.В.ДВ.14.01 | Векторный анализ и элементы теории чисел                   | ОК-3; ОК-6; ПК-4   | 9    |
| Б1.В.ДВ.14.02 | История математики   | OK-2; OK-3   | 9    |
| Б1.В.ДВ.15.01 | Актуальные проблемы  | ОПК-1; ОПК-2; ОК-  | 789  |
| Б1.Б.ДБ.12.01 | обучения математике в современной школе                    | 3; ОК-6; ОК-1; ОПК-<br>3; ОПК-4; ПК-4;<br>ПСК-2; ПСК-1   | 707  |
| Б1.В.ДВ.15.02 | Элементы операционного исчисления                          | OK-3; OK-6   | 789  |
| Б1.В.ДВ.16.01 | Внеклассная работа по математике в современной школе       | ОПК-4; ОПК-3;<br>ОПК-2; ПК-4; ПК-6;<br>ПК-5; ПСК-2; ПСК-1  | 78   |
| Б1.В.ДВ.16.02 | Гуманизация и гуманитаризация в обучениии математике       | ОПК-2; ОПК-3; ОК-<br>3; ОК-6; ОК-1; ОПК-<br>1; ОПК-4; ПК-6; ПК-<br>4; ПК-5; ПК-2; ПК-1;<br>ПК-3; ПСК-2; ПСК-1  | 78   |
| Б1.В.ДВ.17.01 | Геометрические задачи повышенной трудности                 | ОК-3; ОК-6; ПК-4   | 9A   |
| Б1.В.ДВ.17.02 | Алгебраические задачи повышенной трудности                 | ОК-3; ОК-6; ПК-4   | 9A   |
| Б1.В.ДВ.18.01 | Прикладная физическая культура                             | ОК-8; ОПК-6  | 2468 |
| Б1.В.ДВ.18.02 | Адаптивная физическая<br>культура                          | ОК-8; ОПК-6  | 2468 |
| Б1.В.ДВ.18.03 | Волейбол   | ОК-8; ОПК-6  | 2468 |
| Б1.В.ДВ.18.04 | Баскетбол  | ОК-8; ОПК-6  | 2468 |
| Б2.В.01(У)    | Учебная практика   | ОПК-4; ОК-3; ОПК-<br>2; ОК-6; ОПК-1;<br>ОПК-5; ПК-4; ПК-1;<br>ПК-2; ПСК-2; ПСК-1   | 6    |
| Б2.В.02(П)    | Производственная (профессионально-педагогическая) практика | OK-1; ОПК-6; ОК-2;<br>OK-5; ОК-3; ОПК-5;<br>ОПК-1; ОК-6; ОПК-<br>2; ОПК-4; ОПК-3;<br>OK-7; ОК-4; ОК-9;<br>OK-8; ПК-4; ПК-5;<br>ПК-7; ПК-2; ПК-1;<br>ПК-3; ПК-6; ПК-12;<br>ПК-11; ПСК-2; ПСК- | 48   |

| ОПОП         |             |                    |              |             | СМК-В1.П       | 2-2019     |
|--------------|-------------|--------------------|--------------|-------------|----------------|------------|
| Результаты   | освоения    | образовательной    | программы    | высшего     | образования    | (паспорт   |
| компетенций) | ) по направ | влению подготовки  | 44.03.05 «Пе | гдагогическ | ое образование | с (с двумя |
| профилями по | одготовки», | , профили подготов | ки «Начально | е образован | ие» и «Матема  | итика»     |

|             |  | 1  |   |
|-------------|--|--|---|
| Б2.В.03(Пд) | Производственная (преддипломная) практика            | OK-1; OK-2; OK-4;<br>ОПК-3; ОПК-6;<br>ОПК-5; ОПК-4; ОК-<br>5; ОПК-1; ОК-6; ОК-<br>3; ОПК-2; ОК-7; ОК-<br>8; ОК-9; ПК-1; ПК-2;<br>ПК-6; ПК-3; ПК-5;<br>ПК-7; ПК-4; ПК-12;<br>ПК-11; ПСК-2; ПСК- | 9 |
| Б3.Б.01(Г)  | Государственный экзамен                              | ОПК-1; ОК-9; ОК-8;<br>ОПК-4; ОПК-3;<br>ОПК-2; ОК-4; ОК-3;<br>ОК-2; ОК-7; ОК-6;<br>ОК-5; ОК-1; ОПК-5;<br>ОПК-6; ПК-5; ПК-6;<br>ПК-7; ПК-2; ПК-1;<br>ПК-4; ПК-3; ПК-12;<br>ПК-11; ПСК-2; ПСК-    | A |
| Б3.Б.02(Д)  | Защита выпускной квалификационной работы             | ОПК-1; ОК-9; ОК-8;<br>ОПК-4; ОПК-3;<br>ОПК-2; ОК-4; ОК-3;<br>ОК-2; ОК-7; ОК-6;<br>ОК-5; ОК-1; ОПК-5;<br>ОПК-6; ПК-5; ПК-6;<br>ПК-7; ПК-2; ПК-1;<br>ПК-4; ПК-3; ПК-12;<br>ПК-11; ПСК-2; ПСК-    | A |
| ФТД.В.01    | Противодействие распространению идеологии терроризму | OK-7   | A |
| ФТД.В.02    | Социально-правовые основы противодействия коррупции  | OK-7   | A |

| ОПОП        |              |                    |              |             | СМК-В1.П       | 2-2019   |
|-------------|--------------|--------------------|--------------|-------------|----------------|----------|
| Результаты  | освоения     | образовательной    | программы    | высшего     | образования    | (паспорт |
| компетенций | і) по напраі | влению подготовки  | 44.03.05 «П  | едагогическ | ое образование | (с двумя |
| профилями п | одготовки»   | , профили подготов | ки «Начально | е образован | ие» и «Матема  | тика»    |

## Матрица соответствия требуемых компетенций и формирующих их составных частей образовательной программы

|               | СОДЕРЖАНИЕ   |  |  |  |  |
|---------------|--|--|--|--|--|
| ОК-1          | СПОСОБНОСТЬЮ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ОСНОВЫ ФИЛОСОФСКИХ И СОЦИОГУМАНИТАРНЫХ ЗНАНИЙ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ НАУЧНОГО МИРОВОЗЗРЕНИЯ        |  |  |  |  |
| Б1.Б.01       | История  |  |  |  |  |
| Б1.Б.02       | Философия  |  |  |  |  |
| Б1.Б.08       | Введение в педагогическую деятельность   |  |  |  |  |
| Б1.Б.09       | Психология   |  |  |  |  |
| Б1.Б.12       | Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика")   |  |  |  |  |
| Б1.В.07       | Теория и технология обучения математике в начальной школе  |  |  |  |  |
| Б1.В.09       | Теория и технология начального литературного образования   |  |  |  |  |
| Б1.В.13       | Методика преподавания технологии в начальной школе   |  |  |  |  |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Основы религиозных культур и светской этики  |  |  |  |  |
| Б1.В.ДВ.06.01 | Методология и методы педагогического исследования  |  |  |  |  |
| Б1.В.ДВ.06.02 | Методология и методы психологического исследования   |  |  |  |  |
| Б1.В.ДВ.09.02 | Основы коррекционной педагогики с основами специальной психологии  |  |  |  |  |
| Б1.В.ДВ.15.01 | Актуальные проблемы обучения математике в современной школе  |  |  |  |  |
| Б1.В.ДВ.16.02 | Гуманизация и гуманитаризация в обучениии математике   |  |  |  |  |
| Б2.В.02(П)    | Производственная (профессионально-педагогическая) практика   |  |  |  |  |
| Б2.В.03(Пд)   | Производственная (преддипломная) практика  |  |  |  |  |
| Б3.Б.01(Г)    | Государственный экзамен  |  |  |  |  |
| Б3.Б.02(Д)    | Защита выпускной квалификационной работы   |  |  |  |  |
| ОК-2          | СПОСОБНОСТЬЮ АНАЛИЗИРОВАТЬ ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ И ЗАКОНОМЕРНОСТИ ИСТОРИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ГРАЖДАНСКОЙ ПОЗИЦИИ |  |  |  |  |
| Б1.Б.01       | История  |  |  |  |  |
| Б1.В.03       | История образования  |  |  |  |  |
| Б1.В.05       | Детская литература   |  |  |  |  |
| Б1.В.09       | Теория и технология начального литературного образования   |  |  |  |  |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Основы религиозных культур и светской этики  |  |  |  |  |
| Б1.В.ДВ.14.02 | История математики   |  |  |  |  |
| Б2.В.02(П)    | Производственная (профессионально-педагогическая) практика   |  |  |  |  |
| Б2.В.03(Пд)   | Производственная (преддипломная) практика  |  |  |  |  |
| Б3.Б.01(Г)    | Государственный экзамен  |  |  |  |  |
| Б3.Б.02(Д)    | Защита выпускной квалификационной работы   |  |  |  |  |

| ОПОП        |              |                    |              |             | СМК-В1.П       | 2-2019     |
|-------------|--------------|--------------------|--------------|-------------|----------------|------------|
| Результаты  | освоения     | образовательной    | программы    | высшего     | образования    | (паспорт   |
| компетенций | і) по напрал | влению подготовки  | 44.03.05 «Πε | едагогическ | ое образование | с (с двумя |
| профилями п | одготовки»   | , профили подготов | ки «Начально | е образован | ие» и «Матема  | тика»      |

| ОК-3          | СПОСОБНОСТЬЮ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЕ И<br>МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ЗНАНИЯ ДЛЯ ОРИЕНТИРОВАНИЯ В<br>СОВРЕМЕННОМ ИНФОРМАЦИОННОМ ПРОСТРАНСТВЕ                            |
|---------------|--|
| Б1.Б.06       | Информационные технологии  |
| Б1.Б.07       | Основы математической обработки информации   |
| Б1.Б.12       | Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика")   |
| Б1.В.04       | Математика   |
| Б1.В.07       | Теория и технология обучения математике в начальной школе  |
| Б1.В.17       | Математический анализ  |
| Б1.В.18       | Теория функций комплексного переменного  |
| Б1.В.19       | Дифференциальные уравнения   |
| Б1.В.20       | Алгебра  |
| Б1.В.21       | Геометрия  |
| Б1.В.22       | Теория чисел   |
| Б1.В.23       | Числовые системы   |
| Б1.В.24       | Математическая логика  |
| Б1.В.25       | Дискретная математика  |
| Б1.В.27       | Информационные технологии в математике   |
| Б1.В.28       | Теория вероятностей и математическая статистика  |
| Б1.В.ДВ.14.01 | Векторный анализ и элементы теории чисел   |
| Б1.В.ДВ.14.02 | История математики   |
| Б1.В.ДВ.15.01 | Актуальные проблемы обучения математике в современной школе  |
| Б1.В.ДВ.15.02 | Элементы операционного исчисления  |
| Б1.В.ДВ.16.02 | Гуманизация и гуманитаризация в обучениии математике   |
| Б1.В.ДВ.17.01 | Геометрические задачи повышенной трудности   |
| Б1.В.ДВ.17.02 | Алгебраические задачи повышенной трудности   |
| Б2.В.01(У)    | Учебная практика   |
| Б2.В.02(П)    | Производственная (профессионально-педагогическая) практика   |
| Б2.В.03(Пд)   | Производственная (преддипломная) практика  |
| Б3.Б.01(Г)    | Государственный экзамен  |
| Б3.Б.02(Д)    | Защита выпускной квалификационной работы   |
| ОК-4          | СПОСОБНОСТЬЮ К КОММУНИКАЦИИ В УСТНОЙ И<br>ПИСЬМЕННОЙ ФОРМАХ НА РУССКОМ И ИНОСТРАННОМ<br>ЯЗЫКАХ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ МЕЖЛИЧНОСТНОГО И<br>МЕЖКУЛЬТУРНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ |
| Б1.Б.03       | Иностранный язык   |
| Б1.Б.04       | Культура речи  |
| Б1.В.03       | История образования  |
| Б1.В.05       | Детская литература   |

| ОПОП        |              |                    |              |             | СМК-В1.П       | 2-2019     |
|-------------|--------------|--------------------|--------------|-------------|----------------|------------|
| Результаты  | освоения     | образовательной    | программы    | высшего     | образования    | (паспорт   |
| компетенций | і) по напрал | влению подготовки  | 44.03.05 «Πε | едагогическ | ое образование | с (с двумя |
| профилями п | одготовки»   | , профили подготов | ки «Начально | е образован | ие» и «Матема  | тика»      |

| Б1.В.06       | История отечественной литературы   |
|---------------|--|
| Б1.В.08       | Теория и технология начального языкового образования   |
| Б1.В.09       | Теория и технология начального литературного образования   |
| Б2.В.02(П)    | Производственная (профессионально-педагогическая) практика   |
| Б2.В.03(Пд)   | Производственная (преддипломная) практика  |
| Б3.Б.01(Г)    | Государственный экзамен  |
| Б3.Б.02(Д)    | Защита выпускной квалификационной работы   |
| ОК-5          | СПОСОБНОСТЬЮ РАБОТАТЬ В КОМАНДЕ, ТОЛЕРАНТНО ВОСПРИНИМАТЬ СОЦИАЛЬНЫЕ, КУЛЬТУРНЫЕ И ЛИЧНОСТНЫЕ РАЗЛИЧИЯ                        |
| Б1.Б.09       | Психология   |
| Б1.Б.10       | Педагогика   |
| Б1.В.01       | Теория и технология организации проектной деятельности   |
| Б1.В.03       | История образования  |
| Б1.В.07       | Теория и технология обучения математике в начальной школе  |
| Б1.В.08       | Теория и технология начального языкового образования   |
| Б1.В.15       | Психологическая диагностика и коррекция младшего школьника   |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника  |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Формирование межнациональной толерантности   |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Педагогическая деонтология   |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Основы религиозных культур и светской этики  |
| Б1.В.ДВ.07.02 | Диагностика и развитие детей с OB3   |
| Б1.В.ДВ.08.01 | Взаимодействие школы и семьи   |
| Б1.В.ДВ.08.02 | Конфликтология в педагогической деятельности   |
| Б1.В.ДВ.10.02 | Основы проектной деятельности  |
| Б1.В.ДВ.12.01 | Социальная педагогика  |
| Б1.В.ДВ.13.02 | Психология девиантного поведения   |
| Б2.В.02(П)    | Производственная (профессионально-педагогическая) практика   |
| Б2.В.03(Пд)   | Производственная (преддипломная) практика  |
| Б3.Б.01(Г)    | Государственный экзамен  |
| Б3.Б.02(Д)    | Защита выпускной квалификационной работы   |
| ОК-6          | СПОСОБНОСТЬЮ К САМООРГАНИЗАЦИИ И<br>САМООБРАЗОВАНИЮ  |
| Б1.Б.08       | Введение в педагогическую деятельность   |
| E1 E 00       | Психология   |
| Б1.Б.09       |  |
| Б1.Б.12       | Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика")   |
|               | Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика") Методика обучения и воспитания (по профилю "Начальное образование") |

| ОПОП        |              |                    |              |             | СМК-В1.П       | 2-2019     |
|-------------|--------------|--------------------|--------------|-------------|----------------|------------|
| Результаты  | освоения     | образовательной    | программы    | высшего     | образования    | (паспорт   |
| компетенций | і) по напраі | влению подготовки  | 44.03.05 «Пе | гдагогическ | ое образование | с (с двумя |
| профилями п | одготовки»   | , профили подготов | ки «Начально | е образован | ие» и «Матема  | тика»      |

| Б1.В.04       | Математика  |
|---------------|---|
| Б1.В.06       | История отечественной литературы                                  |
| Б1.В.08       | Теория и технология начального языкового образования              |
| Б1.В.09       | Теория и технология начального литературного образования          |
| Б1.В.16       | Возрастная физиология и здоровый образ жизни                      |
| Б1.В.17       | Математический анализ   |
| Б1.В.18       | Теория функций комплексного переменного                           |
| Б1.В.19       | Дифференциальные уравнения  |
| Б1.В.20       | Алгебра   |
| Б1.В.21       | Геометрия   |
| Б1.В.22       | Теория чисел  |
| Б1.В.23       | Числовые системы  |
| Б1.В.24       | Математическая логика   |
| Б1.В.25       | Дискретная математика   |
| Б1.В.27       | Информационные технологии в математике                            |
| Б1.В.28       | Теория вероятностей и математическая статистика                   |
| Б1.В.ДВ.07.01 | Детская психология с элементами психофизиологии                   |
| Б1.В.ДВ.10.02 | Основы проектной деятельности                                     |
| Б1.В.ДВ.14.01 | Векторный анализ и элементы теории чисел                          |
| Б1.В.ДВ.15.01 | Актуальные проблемы обучения математике в современной школе       |
| Б1.В.ДВ.15.02 | Элементы операционного исчисления                                 |
| Б1.В.ДВ.16.02 | Гуманизация и гуманитаризация в обучениии математике              |
| Б1.В.ДВ.17.01 | Геометрические задачи повышенной трудности                        |
| Б1.В.ДВ.17.02 | Алгебраические задачи повышенной трудности                        |
| Б2.В.01(У)    | Учебная практика  |
| Б2.В.02(П)    | Производственная (профессионально-педагогическая) практика        |
| Б2.В.03(Пд)   | Производственная (преддипломная) практика                         |
| Б3.Б.01(Г)    | Государственный экзамен   |
| Б3.Б.02(Д)    | Защита выпускной квалификационной работы                          |
| ОК-7          | СПОСОБНОСТЬЮ ИСПОЛЬЗОВАТЬ БАЗОВЫЕ ПРАВОВЫЕ                        |
|               | ЗНАНИЯ В РАЗЛИЧНЫХ СФЕРАХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ                            |
| Б1.Б.10       | Педагогика  |
| Б1.В.15       | Психологическая диагностика и коррекция младшего школьника        |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Основы инклюзивного образования                                   |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника         |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Система защиты детства Камчатского края                           |
| Б1.В.ДВ.07.02 | Диагностика и развитие детей с OB3                                |
| Б1.В.ДВ.09.02 | Основы коррекционной педагогики с основами специальной психологии |
| Б1.В.ДВ.11.01 | Основы превентивной педагогики                                    |
|               |   |

| ОПОП  | СМК-В1.П2-2019          |
|---|-------------------------|
| Результаты освоения образовательной программы высшего           | образования (паспорт    |
| компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогической | ое образование (с двумя |
| профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образован  | ие» и «Математика»      |

| Б1.В.ДВ.13.02 | Психология девиантного поведения   |
|---------------|--|
| Б2.В.02(П)    | Производственная (профессионально-педагогическая) практика   |
| Б2.В.03(Пд)   | Производственная (преддипломная) практика  |
| Б3.Б.01(Г)    | Государственный экзамен  |
| Б3.Б.02(Д)    | Защита выпускной квалификационной работы   |
| ФТД.В.01      | Противодействие распространению идеологии терроризму   |
| ФТД.В.02      | Социально-правовые основы противодействия коррупции  |
| ОК-8          | ГОТОВНОСТЬЮ ПОДДЕРЖИВАТЬ УРОВЕНЬ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЙ ПОЛНОЦЕННУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ  |
| Б1.Б.14       | Физическая культура и спорт  |
| Б1.В.14       | Методика преподавания физкультуры  |
| Б1.В.16       | Возрастная физиология и здоровый образ жизни   |
| Б1.В.ДВ.11.02 | Педагогическая валеология  |
| Б1.В.ДВ.18.01 | Прикладная физическая культура   |
| Б1.В.ДВ.18.02 | Адаптивная физическая культура   |
| Б1.В.ДВ.18.03 | Волейбол   |
| Б1.В.ДВ.18.04 | Баскетбол  |
| Б2.В.02(П)    | Производственная (профессионально-педагогическая) практика   |
| Б2.В.03(Пд)   | Производственная (преддипломная) практика  |
| Б3.Б.01(Г)    | Государственный экзамен  |
| Б3.Б.02(Д)    | Защита выпускной квалификационной работы   |
| ОК-9          | СПОСОБНОСТЬЮ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПРИЕМЫ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ, МЕТОДЫ ЗАЩИТЫ В УСЛОВИЯХ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ                                |
| Б1.Б.11       | Безопасность жизнедеятельности   |
| Б2.В.02(П)    | Производственная (профессионально-педагогическая) практика   |
| Б2.В.03(Пд)   | Производственная (преддипломная) практика  |
| Б3.Б.01(Г)    | Государственный экзамен  |
| Б3.Б.02(Д)    | Защита выпускной квалификационной работы   |
| ОПК-1         | ГОТОВНОСТЬЮ СОЗНАВАТЬ СОЦИАЛЬНУЮ ЗНАЧИМОСТЬ СВОЕЙ БУДУЩЕЙ ПРОФЕССИИ, ОБЛАДАТЬ МОТИВАЦИЕЙ К ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ |
| Б1.Б.05       | Педагогическая антропология  |
| Б1.Б.09       | Психология   |
| Б1.Б.13       | Методика обучения и воспитания (по профилю "Начальное образование")  |
| Б1.В.03       | История образования  |
| Б1.В.06       | История отечественной литературы   |
|               |  |

| ОПОП  | СМК-В1.П2-2019         |
|---|------------------------|
| Результаты освоения образовательной программы высшего           | образования (паспорт   |
| компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогической | е образование (с двумя |
| профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образовани | e» и «Математика»      |

| Б1.В.08  | Теория и технология начального языкового образования   |
|--|--|
| Б1.В.09  | Теория и технология начального литературного образования   |
| Б1.В.12  | Методика преподавания музыкального искусства в начальной школе   |
| Б1.В.13  | Методика преподавания технологии в начальной школе   |
| Б1.В.ДВ.02.02  | Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника  |
| Б1.В.ДВ.04.01  | Основы духовно-нравственного воспитания младших школьников   |
| Б1.В.ДВ.09.01  | Культура педагогического общения   |
| Б1.В.ДВ.09.02  | Основы коррекционной педагогики с основами специальной психологии  |
| Б1.В.ДВ.10.01  | Педагогическое мастерство  |
| Б1.В.ДВ.15.01  | Актуальные проблемы обучения математике в современной школе  |
| Б1.В.ДВ.16.02  | Гуманизация и гуманитаризация в обучениии математике   |
| Б2.В.01(У)   | Учебная практика   |
| Б2.В.02(П)   | Производственная (профессионально-педагогическая) практика   |
| Б2.В.03(Пд)  | Производственная (преддипломная) практика  |
| Б3.Б.01(Г)   | Государственный экзамен  |
| Б3.Б.02(Д)   | Защита выпускной квалификационной работы   |
| ОПК-2  | СПОСОБНОСТЬЮ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ОБУЧЕНИЕ, ВОСПИТАНИЕ   |
|  |  |
|  | ТОМ ЧИСЛЕ ОСОБЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ  |
| F1 F 05  | ОБУЧАЮЩИХСЯ  |
| Б1.Б.05<br>Б1 Б 09   | ОБУЧАЮЩИХСЯ Педагогическая антропология  |
| Б1.Б.09  | ОБУЧАЮЩИХСЯ Педагогическая антропология Психология   |
| Б1.Б.09<br>Б1.Б.10   | ОБУЧАЮЩИХСЯ Педагогическая антропология Психология Педагогика  |
| Б1.Б.09<br>Б1.Б.10<br>Б1.Б.13  | ОБУЧАЮЩИХСЯ  Педагогическая антропология  Психология  Педагогика  Методика обучения и воспитания (по профилю "Начальное образование")  |
| Б1.Б.09<br>Б1.Б.10<br>Б1.Б.13<br>Б1.В.07   | ОБУЧАЮЩИХСЯ  Педагогическая антропология Психология Педагогика Методика обучения и воспитания (по профилю "Начальное образование") Теория и технология обучения математике в начальной школе   |
| Б1.Б.09<br>Б1.Б.10<br>Б1.Б.13<br>Б1.В.07<br>Б1.В.ДВ.01.02  | ОБУЧАЮЩИХСЯ  Педагогическая антропология  Психология  Педагогика  Методика обучения и воспитания (по профилю "Начальное образование")  Теория и технология обучения математике в начальной школе  Основы инклюзивного образования  |
| Б1.Б.09<br>Б1.Б.10<br>Б1.Б.13<br>Б1.В.07<br>Б1.В.ДВ.01.02<br>Б1.В.ДВ.02.01   | ОБУЧАЮЩИХСЯ  Педагогическая антропология Психология Педагогика Методика обучения и воспитания (по профилю "Начальное образование") Теория и технология обучения математике в начальной школе Основы инклюзивного образования Профилактика и коррекция школьной дезадаптации  |
| Б1.Б.09<br>Б1.Б.10<br>Б1.Б.13<br>Б1.В.07<br>Б1.В.ДВ.01.02<br>Б1.В.ДВ.02.01<br>Б1.В.ДВ.02.02  | ОБУЧАЮЩИХСЯ  Педагогическая антропология Психология Педагогика Методика обучения и воспитания (по профилю "Начальное образование") Теория и технология обучения математике в начальной школе Основы инклюзивного образования Профилактика и коррекция школьной дезадаптации Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника  |
| Б1.Б.09<br>Б1.Б.10<br>Б1.Б.13<br>Б1.В.07<br>Б1.В.ДВ.01.02<br>Б1.В.ДВ.02.01<br>Б1.В.ДВ.02.02<br>Б1.В.ДВ.04.01   | ОБУЧАЮЩИХСЯ  Педагогическая антропология Психология Педагогика Методика обучения и воспитания (по профилю "Начальное образование") Теория и технология обучения математике в начальной школе Основы инклюзивного образования Профилактика и коррекция школьной дезадаптации Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника Основы духовно-нравственного воспитания младших школьников   |
| Б1.Б.09<br>Б1.Б.10<br>Б1.Б.13<br>Б1.В.07<br>Б1.В.ДВ.01.02<br>Б1.В.ДВ.02.01<br>Б1.В.ДВ.02.02<br>Б1.В.ДВ.04.01<br>Б1.В.ДВ.07.01  | ОБУЧАЮЩИХСЯ  Педагогическая антропология  Психология  Педагогика  Методика обучения и воспитания (по профилю "Начальное образование")  Теория и технология обучения математике в начальной школе  Основы инклюзивного образования  Профилактика и коррекция школьной дезадаптации  Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника  Основы духовно-нравственного воспитания младших школьников  Детская психология с элементами психофизиологии  |
| Б1.Б.09<br>Б1.Б.10<br>Б1.Б.13<br>Б1.В.07<br>Б1.В.ДВ.01.02<br>Б1.В.ДВ.02.01<br>Б1.В.ДВ.02.02<br>Б1.В.ДВ.04.01<br>Б1.В.ДВ.07.01<br>Б1.В.ДВ.09.01   | ОБУЧАЮЩИХСЯ  Педагогическая антропология  Психология  Педагогика  Методика обучения и воспитания (по профилю "Начальное образование")  Теория и технология обучения математике в начальной школе  Основы инклюзивного образования  Профилактика и коррекция школьной дезадаптации  Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника  Основы духовно-нравственного воспитания младших школьников  Детская психология с элементами психофизиологии  Культура педагогического общения  |
| Б1.Б.09<br>Б1.Б.10<br>Б1.Б.13<br>Б1.В.07<br>Б1.В.ДВ.01.02<br>Б1.В.ДВ.02.01<br>Б1.В.ДВ.02.02<br>Б1.В.ДВ.04.01<br>Б1.В.ДВ.07.01<br>Б1.В.ДВ.09.01<br>Б1.В.ДВ.09.02  | ОБУЧАЮЩИХСЯ  Педагогическая антропология Психология Педагогика  Методика обучения и воспитания (по профилю "Начальное образование") Теория и технология обучения математике в начальной школе Основы инклюзивного образования Профилактика и коррекция школьной дезадаптации Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника Основы духовно-нравственного воспитания младших школьников Детская психология с элементами психофизиологии Культура педагогического общения Основы коррекционной педагогики с основами специальной психологии   |
| Б1.Б.09<br>Б1.Б.10<br>Б1.Б.13<br>Б1.В.07<br>Б1.В.ДВ.01.02<br>Б1.В.ДВ.02.01<br>Б1.В.ДВ.02.02<br>Б1.В.ДВ.04.01<br>Б1.В.ДВ.09.01<br>Б1.В.ДВ.09.01<br>Б1.В.ДВ.09.02<br>Б1.В.ДВ.10.01   | Педагогическая антропология Психология Педагогика Методика обучения и воспитания (по профилю "Начальное образование") Теория и технология обучения математике в начальной школе Основы инклюзивного образования Профилактика и коррекция школьной дезадаптации Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника Основы духовно-нравственного воспитания младших школьников Детская психология с элементами психофизиологии Культура педагогического общения Основы коррекционной педагогики с основами специальной психологии Педагогическое мастерство   |
| Б1.Б.09<br>Б1.Б.10<br>Б1.Б.13<br>Б1.В.07<br>Б1.В.ДВ.01.02<br>Б1.В.ДВ.02.01<br>Б1.В.ДВ.02.02<br>Б1.В.ДВ.04.01<br>Б1.В.ДВ.09.01<br>Б1.В.ДВ.09.01<br>Б1.В.ДВ.10.01<br>Б1.В.ДВ.10.01   | Педагогическая антропология Психология Педагогика Методика обучения и воспитания (по профилю "Начальное образование") Теория и технология обучения математике в начальной школе Основы инклюзивного образования Профилактика и коррекция школьной дезадаптации Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника Основы духовно-нравственного воспитания младших школьников Детская психология с элементами психофизиологии Культура педагогического общения Основы коррекционной педагогики с основами специальной психологии Педагогическое мастерство Педагогическая валеология   |
| Б1.Б.09<br>Б1.Б.10<br>Б1.Б.13<br>Б1.В.07<br>Б1.В.ДВ.01.02<br>Б1.В.ДВ.02.01<br>Б1.В.ДВ.02.02<br>Б1.В.ДВ.04.01<br>Б1.В.ДВ.09.01<br>Б1.В.ДВ.09.01<br>Б1.В.ДВ.09.02<br>Б1.В.ДВ.10.01<br>Б1.В.ДВ.10.01  | Педагогическая антропология Психология Педагогика Методика обучения и воспитания (по профилю "Начальное образование") Теория и технология обучения математике в начальной школе Основы инклюзивного образования Профилактика и коррекция школьной дезадаптации Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника Основы духовно-нравственного воспитания младших школьников Детская психология с элементами психофизиологии Культура педагогического общения Основы коррекционной педагогики с основами специальной психологии Педагогическое мастерство Педагогическая валеология Социальная педагогика   |
| Б1.Б.09<br>Б1.Б.10<br>Б1.Б.13<br>Б1.В.07<br>Б1.В.ДВ.01.02<br>Б1.В.ДВ.02.01<br>Б1.В.ДВ.02.02<br>Б1.В.ДВ.04.01<br>Б1.В.ДВ.07.01<br>Б1.В.ДВ.09.01<br>Б1.В.ДВ.09.02<br>Б1.В.ДВ.10.01<br>Б1.В.ДВ.10.01<br>Б1.В.ДВ.11.02<br>Б1.В.ДВ.12.01<br>Б1.В.ДВ.15.01 | Педагогическая антропология Психология Педагогика Методика обучения и воспитания (по профилю "Начальное образование") Теория и технология обучения математике в начальной школе Основы инклюзивного образования Профилактика и коррекция школьной дезадаптации Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника Основы духовно-нравственного воспитания младших школьников Детская психология с элементами психофизиологии Культура педагогического общения Основы коррекционной педагогики с основами специальной психологии Педагогическое мастерство Педагогическая валеология Социальная педагогика Актуальные проблемы обучения математике в современной школе |
| Б1.Б.09<br>Б1.Б.10<br>Б1.Б.13<br>Б1.В.07<br>Б1.В.ДВ.01.02<br>Б1.В.ДВ.02.01<br>Б1.В.ДВ.02.02<br>Б1.В.ДВ.04.01<br>Б1.В.ДВ.09.01<br>Б1.В.ДВ.09.01<br>Б1.В.ДВ.09.02<br>Б1.В.ДВ.10.01<br>Б1.В.ДВ.10.01  | Педагогическая антропология Психология Педагогика Методика обучения и воспитания (по профилю "Начальное образование") Теория и технология обучения математике в начальной школе Основы инклюзивного образования Профилактика и коррекция школьной дезадаптации Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника Основы духовно-нравственного воспитания младших школьников Детская психология с элементами психофизиологии Культура педагогического общения Основы коррекционной педагогики с основами специальной психологии Педагогическое мастерство Педагогическая валеология Социальная педагогика   |

| ОПОП        |                                |                    |              |             | СМК-В1.П       | 2-2019   |
|-------------|--------------------------------|--------------------|--------------|-------------|----------------|----------|
| Результаты  | освоения                       | образовательной    | программы    | высшего     | образования    | (паспорт |
| компетенций | <ul><li>й) по направ</li></ul> | влению подготовки  | 44.03.05 «Πα | едагогическ | ое образование | (с двумя |
| профилями п | одготовки»                     | , профили подготов | ки «Начально | е образован | ие» и «Матема  | тика»    |

| Б2.В.01(У)    | Учебная практика  |
|---------------|---|
| Б2.В.02(П)    | Производственная (профессионально-педагогическая) практика        |
| Б2.В.03(Пд)   | Производственная (преддипломная) практика                         |
| Б3.Б.01(Г)    | Государственный экзамен   |
| Б3.Б.02(Д)    | Защита выпускной квалификационной работы                          |
| ОПК-3         | ГОТОВНОСТЬЮ К ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОМУ                           |
|               | СОПРОВОЖДЕНИЮ УЧЕБНО-ВОСПИТАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА                     |
| Б1.Б.09       | Психология  |
| Б1.В.16       | Возрастная физиология и здоровый образ жизни                      |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Основы инклюзивного образования                                   |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Профилактика и коррекция школьной дезадаптации                    |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника         |
| Б1.В.ДВ.07.01 | Детская психология с элементами психофизиологии                   |
| Б1.В.ДВ.07.02 | Диагностика и развитие детей с OB3                                |
| Б1.В.ДВ.08.02 | Конфликтология в педагогической деятельности                      |
| Б1.В.ДВ.09.02 | Основы коррекционной педагогики с основами специальной психологии |
| Б1.В.ДВ.12.01 | Социальная педагогика   |
| Б1.В.ДВ.13.01 | Психология детско-родительских отношений                          |
| Б1.В.ДВ.13.02 | Психология девиантного поведения                                  |
| Б1.В.ДВ.15.01 | Актуальные проблемы обучения математике в современной школе       |
| Б1.В.ДВ.16.01 | Внеклассная работа по математике в современной школе              |
| Б1.В.ДВ.16.02 | Гуманизация и гуманитаризация в обучениии математике              |
| Б2.В.02(П)    | Производственная (профессионально-педагогическая) практика        |
| Б2.В.03(Пд)   | Производственная (преддипломная) практика                         |
| Б3.Б.01(Г)    | Государственный экзамен   |
| Б3.Б.02(Д)    | Защита выпускной квалификационной работы                          |
| ОПК-4         | ГОТОВНОСТЬЮ К ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В                     |
| ļ             | СООТВЕТСТВИИ С НОРМАТИВНЫМИ ПРАВОВЫМИ АКТАМИ В                    |
|               | СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ   |
| Б1.Б.08       | Введение в педагогическую деятельность                            |
| Б1.Б.10       | Педагогика  |
| Б1.В.01       | Теория и технология организации проектной деятельности            |
| Б1.В.07       | Теория и технология обучения математике в начальной школе         |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Основы инклюзивного образования                                   |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника         |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Система защиты детства Камчатского края                           |
|               |   |
| Б1.В.ДВ.07.02 | Диагностика и развитие детей с OB3                                |

| ОПОП        |              |                    |              |             | СМК-В1.П       | 2-2019     |
|-------------|--------------|--------------------|--------------|-------------|----------------|------------|
| Результаты  | освоения     | образовательной    | программы    | высшего     | образования    | (паспорт   |
| компетенций | і) по напраі | влению подготовки  | 44.03.05 «Пе | гдагогическ | ое образование | с (с двумя |
| профилями п | одготовки»   | , профили подготов | ки «Начально | е образован | ие» и «Матема  | тика»      |

| Б1.В.ДВ.10.02 | Основы проектной деятельности                                     |
|---------------|---|
| Б1.В.ДВ.11.01 | Основы превентивной педагогики                                    |
| Б1.В.ДВ.13.02 | Психология девиантного поведения                                  |
| Б1.В.ДВ.15.01 | Актуальные проблемы обучения математике в современной школе       |
| Б1.В.ДВ.16.01 | Внеклассная работа по математике в современной школе              |
| Б1.В.ДВ.16.02 | Гуманизация и гуманитаризация в обучениии математике              |
| Б2.В.01(У)    | Учебная практика  |
| Б2.В.02(П)    | Производственная (профессионально-педагогическая) практика        |
| Б2.В.03(Пд)   | Производственная (преддипломная) практика                         |
| Б3.Б.01(Г)    | Государственный экзамен   |
| Б3.Б.02(Д)    | Защита выпускной квалификационной работы                          |
| ОПК-5         | ВЛАДЕНИЕМ ОСНОВАМИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ЭТИКИ И<br>РЕЧЕВОЙ КУЛЬТУРЫ   |
| Б1.Б.04       | Культура речи   |
| Б1.Б.08       | Введение в педагогическую деятельность                            |
| Б1.В.02       | Прагматика  |
| Б1.В.05       | Детская литература  |
| Б1.В.06       | История отечественной литературы                                  |
| Б1.В.08       | Теория и технология начального языкового образования              |
| Б1.В.09       | Теория и технология начального литературного образования          |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника         |
| Б1.В.ДВ.08.01 | Взаимодействие школы и семьи                                      |
| Б1.В.ДВ.08.02 | Конфликтология в педагогической деятельности                      |
| Б2.В.01(У)    | Учебная практика  |
| Б2.В.02(П)    | Производственная (профессионально-педагогическая) практика        |
| Б2.В.03(Пд)   | Производственная (преддипломная) практика                         |
| Б3.Б.01(Г)    | Государственный экзамен   |
| Б3.Б.02(Д)    | Защита выпускной квалификационной работы                          |
| ОПК-6         | ГОТОВНОСТЬЮ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ ОХРАНЫ ЖИЗНИ И<br>ЗДОРОВЬЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ  |
| Б1.Б.09       | Психология  |
| Б1.Б.14       | Физическая культура и спорт                                       |
| Б1.В.14       | Методика преподавания физкультуры                                 |
| Б1.В.16       | Возрастная физиология и здоровый образ жизни                      |
| Б1.В.ДВ.07.02 | Диагностика и развитие детей с OB3                                |
| Б1.В.ДВ.09.02 | Основы коррекционной педагогики с основами специальной психологии |
| Б1.В.ДВ.11.01 | Основы превентивной педагогики                                    |
| Б1.В.ДВ.11.02 | Педагогическая валеология   |
|               |   |

| ОПОП  | СМК-В1.П2-2019          |
|---|-------------------------|
| Результаты освоения образовательной программы высшего           | образования (паспорт    |
| компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогической | ое образование (с двумя |
| профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образован  | ие» и «Математика»      |

| E1 D HD 10 01 | T = -  |
|---------------|--|
| Б1.В.ДВ.18.01 | Прикладная физическая культура   |
| Б1.В.ДВ.18.02 | Адаптивная физическая культура   |
| Б1.В.ДВ.18.03 | Волейбол   |
| Б1.В.ДВ.18.04 | Баскетбол  |
| Б2.В.02(П)    | Производственная (профессионально-педагогическая) практика   |
| Б2.В.03(Пд)   | Производственная (преддипломная) практика  |
| Б3.Б.01(Г)    | Государственный экзамен  |
| Б3.Б.02(Д)    | Защита выпускной квалификационной работы   |
| ПСК-1         | ГОТОВНОСТЬЮ К ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ И РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ НАЧАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ |
| Б1.Б.12       | Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика")   |
| Б1.В.07       | Теория и технология обучения математике в начальной школе  |
| Б1.В.08       | Теория и технология начального языкового образования   |
| Б1.В.09       | Теория и технология начального литературного образования   |
| Б1.В.12       | Методика преподавания музыкального искусства в начальной школе   |
| Б1.В.13       | Методика преподавания технологии в начальной школе   |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Современные образовательные технологии   |
| Б1.В.ДВ.15.01 | Актуальные проблемы обучения математике в современной школе  |
| Б1.В.ДВ.16.01 | Внеклассная работа по математике в современной школе   |
| Б1.В.ДВ.16.02 | Гуманизация и гуманитаризация в обучениии математике   |
| Б2.В.01(У)    | Учебная практика   |
| Б2.В.02(П)    | Производственная (профессионально-педагогическая) практика   |
| Б2.В.03(Пд)   | Производственная (преддипломная) практика  |
| Б3.Б.01(Г)    | Государственный экзамен  |
| Б3.Б.02(Д)    | Защита выпускной квалификационной работы   |
| ПСК-2         | ГОТОВНОСТЬЮ К ПРОЕКТИРОВАНИЮ И РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ НАЧАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                        |
| Б1.Б.12       | Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика")   |
| Б1.В.07       | Теория и технология обучения математике в начальной школе  |
| Б1.В.08       | Теория и технология начального языкового образования   |
| Б1.В.09       | Теория и технология начального литературного образования   |
| Б1.В.12       | Методика преподавания музыкального искусства в начальной школе   |
| Б1.В.13       | Методика преподавания технологии в начальной школе   |
| Б1.В.ДВ.15.01 | Актуальные проблемы обучения математике в современной школе  |

| ОПОП  | СМК-В1.П2-2019          |
|---|-------------------------|
| Результаты освоения образовательной программы высшего           | образования (паспорт    |
| компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогической | ое образование (с двумя |
| профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образован  | ие» и «Математика»      |

| Б1.В.ДВ.16.01 Внеклассная работа по математике в современной школе Б1.В.ДВ.16.02 Гуманизация и гуманитаризация в обучениии математике Б2.В.01(У) Учебная практика Б2.В.02(П) Производственная (профессионально-педагогическая) практика Б2.В.03(Пд) Производственная (преддипломная) практика Б3.Б.01(Г) Государственный экзамен Б3.Б.02(Д) Защита выпускной квалификационной работы ПК-1 ГОТОВНОСТЬЮ РЕАЛИЗОВЫВАТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ ПО УЧЕБНЫМ ПРЕДМЕТАМ В СООТВЕТСТВИИ С |
|---|
| Б2.В.01(У) Учебная практика Б2.В.02(П) Производственная (профессионально-педагогическая) практика Б2.В.03(Пд) Производственная (преддипломная) практика Б3.Б.01(Г) Государственный экзамен Б3.Б.02(Д) Защита выпускной квалификационной работы ПК-1 ГОТОВНОСТЬЮ РЕАЛИЗОВЫВАТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ   |
| Б2.В.02(П) Производственная (профессионально-педагогическая) практика Б2.В.03(Пд) Производственная (преддипломная) практика Б3.Б.01(Г) Государственный экзамен Б3.Б.02(Д) Защита выпускной квалификационной работы ПК-1 ГОТОВНОСТЬЮ РЕАЛИЗОВЫВАТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ   |
| Б2.В.03(Пд) Производственная (преддипломная) практика Б3.Б.01(Г) Государственный экзамен Б3.Б.02(Д) Защита выпускной квалификационной работы ПК-1 ГОТОВНОСТЬЮ РЕАЛИЗОВЫВАТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ   |
| БЗ.Б.01(Г) Государственный экзамен БЗ.Б.02(Д) Защита выпускной квалификационной работы ПК-1 ГОТОВНОСТЬЮ РЕАЛИЗОВЫВАТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ   |
| Б3.Б.02(Д) Защита выпускной квалификационной работы ПК-1 ГОТОВНОСТЬЮ РЕАЛИЗОВЫВАТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ  |
| ПК-1 ГОТОВНОСТЬЮ РЕАЛИЗОВЫВАТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ  |
|   |
| <b>ТРЕБОВАНИЯМИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ</b>  |
| ПЕВОВАНИЛИИ ОВГАЗОВАТЕЛЬНЫХ СТАНДАГТОВ  |
| Б1.Б.12 Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика")  |
| Б1.В.07 Теория и технология обучения математике в начальной школе   |
| Б1.В.10 Методика преподавания интегрированного курса "Окружающий мир"   |
| Б1.В.11 Методика преподавания ИЗО с практикумом   |
| Б1.В.12 Методика преподавания музыкального искусства в начальной школе  |
| Б1.В.13 Методика преподавания технологии в начальной школе  |
| Б1.В.14 Методика преподавания физкультуры   |
| 51.В.26 Элементарная математика   |
| Б1.В.ДВ.09.02 Основы коррекционной педагогики с основами специальной психологии   |
| Б1.В.ДВ.16.02 Гуманизация и гуманитаризация в обучениии математике  |
| 52.В.01(У) Учебная практика   |
| 52.В.02(П) Производственная (профессионально-педагогическая) практика   |
| 52.В.03(Пд) Производственная (преддипломная) практика   |
| 53.Б.01(Г) Государственный экзамен  |
| 53.Б.02(Д) Защита выпускной квалификационной работы   |
| ПК-2 СПОСОБНОСТЬЮ ИСПОЛЬЗОВАТЬ СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ И   |
| ТЕХНОЛОГИИ ОБУЧЕНИЯ И ДИАГНОСТИКИ   |
| 51.Б.09 Психология  |
| Б1.Б.10 Педагогика  |
| Б1.Б.12 Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика")  |
| Б1.В.07 Теория и технология обучения математике в начальной школе   |
| Б1.В.10 Методика преподавания интегрированного курса "Окружающий мир"   |
| Б1.В.11 Методика преподавания ИЗО с практикумом   |
| Б1.В.12 Методика преподавания музыкального искусства в начальной школе  |
| Б1.В.13 Методика преподавания технологии в начальной школе  |
| Б1.В.ДВ.01.01 Современные образовательные технологии  |
| Б1.В.ДВ.05.01 Психология младшего школьного возраста  |
|   |

| ОПОП  | СМК-В1.П2-2019          |
|---|-------------------------|
| Результаты освоения образовательной программы высшего           | образования (паспорт    |
| компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогической | ое образование (с двумя |
| профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образован  | ие» и «Математика»      |

| E2 D 01(V)         | Учебная практика   |
|--------------------|--|
| Б2.B.01(У)         | •  |
| 52.B.02(Π)         | Производственная (профессионально-педагогическая) практика   |
| Б2.В.03(Пд)        | Производственная (преддипломная) практика  |
| <b>Б3.Б.01(Γ)</b>  | Государственный экзамен  |
| Б3.Б.02(Д)         | Защита выпускной квалификационной работы   |
| ПК-3               | СПОСОБНОСТЬЮ РЕШАТЬ ЗАДАЧИ ВОСПИТАНИЯ И ДУХОВНО-<br>НРАВСТВЕННОГО РАЗВИТИЯ, ОБУЧАЮЩИХСЯ В УЧЕБНОЙ И<br>ВНЕУЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ   |
| Б1.Б.09            | Психология   |
| Б1.Б.12            | Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика")   |
| Б1.В.05            | Детская литература   |
| Б1.В.06            | История отечественной литературы   |
| Б1.В.07            | Теория и технология обучения математике в начальной школе  |
| Б1.В.09            | Теория и технология начального литературного образования   |
| Б1.В.ДВ.05.02      | Основы религиозных культур и светской этики  |
| Б1.В.ДВ.08.01      | Взаимодействие школы и семьи   |
| Б1.В.ДВ.16.02      | Гуманизация и гуманитаризация в обучениии математике   |
| Б2.В.02(П)         | Производственная (профессионально-педагогическая) практика   |
| Б2.В.03(Пд)        | Производственная (преддипломная) практика  |
| Б3.Б.01(Г)         | Государственный экзамен  |
| Б3.Б.02(Д)         | Защита выпускной квалификационной работы   |
| ПК-4               | СПОСОБНОСТЬЮ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ВОЗМОЖНОСТИ<br>ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ЛИЧНОСТНЫХ,<br>МЕТАПРЕДМЕТНЫХ И ПРЕДМЕТНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ<br>И ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА УЧЕБНО-ВОСПИТАТЕЛЬНОГО<br>ПРОЦЕССА СРЕДСТВАМИ ПРЕПОДАВАЕМЫХ УЧЕБНЫХ<br>ПРЕДМЕТОВ |
| Б1.Б.06            | Информационные технологии  |
| Б1.Б.12            | Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика")   |
| Б1.В.04            | Математика   |
| Б1.В.05            | Детская литература   |
| Б1.В.06            | История отечественной литературы   |
| Б1.В.07            | Теория и технология обучения математике в начальной школе  |
| Б1.В.10            | Методика преподавания интегрированного курса "Окружающий мир"  |
| Б1.В.12            | Методика преподавания музыкального искусства в начальной школе   |
| Б1.В.13            | Методика преподавания технологии в начальной школе   |
| Б1.В.17            | Математический анализ  |
| E1 D 10            | T1   |
| Б1.В.18<br>Б1.В.19 | Теория функций комплексного переменного  |

| ОПОП  | СМК-В1.П2-2019         |
|---|------------------------|
| Результаты освоения образовательной программы высшего           | образования (паспорт   |
| компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогической | е образование (с двумя |
| профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образовани | e» и «Математика»      |

| Б1.В.20  | Алгебра  |
|--|--|
| Б1.В.21  | Геометрия  |
| Б1.В.22  | Теория чисел   |
| Б1.В.23  | Числовые системы   |
| Б1.В.24  | Математическая логика  |
| Б1.В.25  | Дискретная математика  |
| Б1.В.27  | Информационные технологии в математике   |
| Б1.В.28  | Теория вероятностей и математическая статистика  |
| Б1.В.ДВ.14.01  | Векторный анализ и элементы теории чисел   |
| Б1.В.ДВ.15.01  | Актуальные проблемы обучения математике в современной школе  |
| Б1.В.ДВ.16.01  | Внеклассная работа по математике в современной школе   |
| Б1.В.ДВ.16.02  | Гуманизация и гуманитаризация в обучениии математике   |
| Б1.В.ДВ.17.01  | Геометрические задачи повышенной трудности   |
| Б1.В.ДВ.17.02  | Алгебраические задачи повышенной трудности   |
| Б2.В.01(У)   | Учебная практика   |
| Б2.В.02(П)   | Производственная (профессионально-педагогическая) практика   |
| Б2.В.03(Пд)  | Производственная (преддипломная) практика  |
| F2 F 01 (F)  | Государственный экзамен  |
| Б3.Б.01(Г)   | т осударственный экзамен   |
| Б3.Б.01(1)<br>Б3.Б.02(Д)<br>ПК-5   | Защита выпускной квалификационной работы  СПОСОБНОСТЬЮ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ   |
| Б3.Б.02(Д)   | Защита выпускной квалификационной работы   |
| Б3.Б.02(Д)   | Защита выпускной квалификационной работы  СПОСОБНОСТЬЮ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ  СОПРОВОЖДЕНИЕ СОЦИАЛИЗАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО   |
| Б3.Б.02(Д)<br>ПК-5   | Защита выпускной квалификационной работы  СПОСОБНОСТЬЮ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ  СОПРОВОЖДЕНИЕ СОЦИАЛИЗАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  САМООПРЕДЕЛЕНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ  |
| Б3.Б.02(Д)<br>ПК-5<br>Б1.Б.09  | Защита выпускной квалификационной работы  СПОСОБНОСТЬЮ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СОЦИАЛИЗАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ  Психология  |
| Б3.Б.02(Д)<br>ПК-5<br>Б1.Б.09<br>Б1.Б.12   | Защита выпускной квалификационной работы  СПОСОБНОСТЬЮ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СОЦИАЛИЗАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ  Психология  Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика")  |
| Б3.Б.02(Д)<br>ПК-5<br>Б1.Б.09<br>Б1.Б.12<br>Б1.В.15  | Защита выпускной квалификационной работы  СПОСОБНОСТЬЮ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СОЦИАЛИЗАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ  Психология  Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика") Психологическая диагностика и коррекция младшего школьника   |
| Б3.Б.02(Д)<br>ПК-5<br>Б1.Б.09<br>Б1.Б.12<br>Б1.В.15<br>Б1.В.ДВ.02.02   | Защита выпускной квалификационной работы  СПОСОБНОСТЬЮ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СОЦИАЛИЗАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ  Психология  Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика") Психологическая диагностика и коррекция младшего школьника Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника   |
| Б3.Б.02(Д) ПК-5  Б1.Б.09  Б1.Б.12  Б1.В.15  Б1.В.ДВ.02.02  Б1.В.ДВ.04.02   | Защита выпускной квалификационной работы  СПОСОБНОСТЬЮ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СОЦИАЛИЗАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ  Психология  Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика") Психологическая диагностика и коррекция младшего школьника Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника Система защиты детства Камчатского края   |
| Б3.Б.02(Д)  ПК-5  Б1.Б.09  Б1.Б.12  Б1.В.15  Б1.В.ДВ.02.02  Б1.В.ДВ.04.02  Б1.В.ДВ.05.01   | Защита выпускной квалификационной работы  СПОСОБНОСТЬЮ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СОЦИАЛИЗАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ  Психология  Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика") Психологическая диагностика и коррекция младшего школьника Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника Система защиты детства Камчатского края Психология младшего школьного возраста  |
| Б3.Б.02(Д) ПК-5  Б1.Б.09  Б1.Б.12  Б1.В.15  Б1.В.ДВ.02.02  Б1.В.ДВ.04.02  Б1.В.ДВ.05.01  Б1.В.ДВ.07.02   | Защита выпускной квалификационной работы  СПОСОБНОСТЬЮ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СОЦИАЛИЗАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ  Психология  Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика") Психологическая диагностика и коррекция младшего школьника Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника Система защиты детства Камчатского края Психология младшего школьного возраста Диагностика и развитие детей с ОВЗ   |
| Б3.Б.02(Д) ПК-5  Б1.Б.09  Б1.Б.12  Б1.В.15  Б1.В.ДВ.02.02  Б1.В.ДВ.04.02  Б1.В.ДВ.05.01  Б1.В.ДВ.07.02  Б1.В.ДВ.08.01  | Защита выпускной квалификационной работы  СПОСОБНОСТЬЮ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СОЦИАЛИЗАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ  Психология  Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика") Психологическая диагностика и коррекция младшего школьника Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника Система защиты детства Камчатского края Психология младшего школьного возраста Диагностика и развитие детей с ОВЗ Взаимодействие школы и семьи  |
| Б3.Б.02(Д) ПК-5  Б1.Б.09  Б1.Б.12  Б1.В.15  Б1.В.ДВ.02.02  Б1.В.ДВ.04.02  Б1.В.ДВ.05.01  Б1.В.ДВ.07.02  Б1.В.ДВ.08.01  Б1.В.ДВ.09.02   | Защита выпускной квалификационной работы  СПОСОБНОСТЬЮ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СОЦИАЛИЗАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ  Психология  Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика") Психологическая диагностика и коррекция младшего школьника Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника Система защиты детства Камчатского края Психология младшего школьного возраста Диагностика и развитие детей с ОВЗ Взаимодействие школы и семьи Основы коррекционной педагогики с основами специальной психологии  |
| Б3.Б.02(Д) ПК-5  Б1.Б.09  Б1.Б.12  Б1.В.15  Б1.В.ДВ.02.02  Б1.В.ДВ.04.02  Б1.В.ДВ.05.01  Б1.В.ДВ.07.02  Б1.В.ДВ.08.01  Б1.В.ДВ.09.02  Б1.В.ДВ.09.02  | Защита выпускной квалификационной работы  СПОСОБНОСТЬЮ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СОЦИАЛИЗАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ  Психология  Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика") Психологическая диагностика и коррекция младшего школьника Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника Система защиты детства Камчатского края Психология младшего школьного возраста Диагностика и развитие детей с ОВЗ Взаимодействие школы и семьи Основы коррекционной педагогики с основами специальной психологии Психология детско-родительских отношений   |
| Б3.Б.02(Д)  ПК-5  Б1.Б.09  Б1.Б.12  Б1.В.15  Б1.В.ДВ.02.02  Б1.В.ДВ.05.01  Б1.В.ДВ.08.01  Б1.В.ДВ.09.02  Б1.В.ДВ.09.02  Б1.В.ДВ.13.01  Б1.В.ДВ.13.02   | Защита выпускной квалификационной работы  СПОСОБНОСТЬЮ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СОЦИАЛИЗАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ  Психология  Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика") Психологическая диагностика и коррекция младшего школьника Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника Система защиты детства Камчатского края Психология младшего школьного возраста Диагностика и развитие детей с ОВЗ Взаимодействие школы и семьи Основы коррекционной педагогики с основами специальной психологии Психология детско-родительских отношений Психология девиантного поведения  |
| Б3.Б.02(Д) ПК-5  Б1.Б.09  Б1.Б.12  Б1.В.15  Б1.В.ДВ.02.02  Б1.В.ДВ.05.01  Б1.В.ДВ.07.02  Б1.В.ДВ.08.01  Б1.В.ДВ.13.01  Б1.В.ДВ.13.01  Б1.В.ДВ.13.02  Б1.В.ДВ.13.02   | Защита выпускной квалификационной работы  СПОСОБНОСТЬЮ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СОЦИАЛИЗАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ  Психология  Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика")  Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника Система защиты детства Камчатского края Психология младшего школьного возраста Диагностика и развитие детей с ОВЗ Взаимодействие школы и семьи Основы коррекционной педагогики с основами специальной психологии Психология детско-родительских отношений Психология девиантного поведения Внеклассная работа по математике в современной школе   |
| Б3.Б.02(Д)  ПК-5  Б1.Б.09  Б1.Б.12  Б1.В.15  Б1.В.ДВ.02.02  Б1.В.ДВ.05.01  Б1.В.ДВ.08.01  Б1.В.ДВ.09.02  Б1.В.ДВ.13.01  Б1.В.ДВ.13.01  Б1.В.ДВ.13.02  Б1.В.ДВ.16.01  Б1.В.ДВ.16.02                           | Защита выпускной квалификационной работы  СПОСОБНОСТЬЮ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СОЦИАЛИЗАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ  Психология  Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика")  Психологическая диагностика и коррекция младшего школьника Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника Система защиты детства Камчатского края Психология младшего школьного возраста  Диагностика и развитие детей с ОВЗ Взаимодействие школы и семьи Основы коррекционной педагогики с основами специальной психологии Психология детско-родительских отношений Психология девиантного поведения Внеклассная работа по математике в современной школе Гуманизация и гуманитаризация в обучениии математике  |
| Б3.Б.02(Д) ПК-5  Б1.Б.09  Б1.Б.12  Б1.В.15  Б1.В.ДВ.02.02  Б1.В.ДВ.05.01  Б1.В.ДВ.07.02  Б1.В.ДВ.09.02  Б1.В.ДВ.13.01  Б1.В.ДВ.13.01  Б1.В.ДВ.13.02  Б1.В.ДВ.16.01  Б1.В.ДВ.16.01  Б1.В.ДВ.16.02  Б2.В.02(П) | Защита выпускной квалификационной работы  СПОСОБНОСТЬЮ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СОЦИАЛИЗАЦИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ  Психология  Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика") Психологическая диагностика и коррекция младшего школьника Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника Система защиты детства Камчатского края Психология младшего школьного возраста Диагностика и развитие детей с ОВЗ Взаимодействие школы и семьи Основы коррекционной педагогики с основами специальной психологии Психология детско-родительских отношений Психология девиантного поведения Внеклассная работа по математике в современной школе Гуманизация и гуманитаризация в обучениии математике Производственная (профессионально-педагогическая) практика |

| ОПОП        |              |                    |              |             | СМК-В1.П       | 2-2019     |
|-------------|--------------|--------------------|--------------|-------------|----------------|------------|
| Результаты  | освоения     | образовательной    | программы    | высшего     | образования    | (паспорт   |
| компетенций | і) по напраі | влению подготовки  | 44.03.05 «Пе | гдагогическ | ое образование | с (с двумя |
| профилями п | одготовки»   | , профили подготов | ки «Начально | е образован | ие» и «Матема  | тика»      |

| ПК-6          | ГОТОВНОСТЬЮ К ВЗАИМОДЕЙСТВИЮ С УЧАСТНИКАМИ<br>ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА  |
|---------------|--|
| Б1.Б.05       | Педагогическая антропология  |
| Б1.Б.09       | Психология   |
| Б1.Б.10       | Педагогика   |
| Б1.Б.12       | Методика обучения и воспитания (по профилю "Математика")   |
| Б1.Б.13       | Методика обучения и воспитания (по профилю "Начальное образование")  |
| Б1.В.07       | Теория и технология обучения математике в начальной школе  |
| Б1.В.11       | Методика преподавания ИЗО с практикумом  |
| Б1.В.13       | Методика преподавания технологии в начальной школе   |
| Б1.В.15       | Психологическая диагностика и коррекция младшего школьника   |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Профилактика и коррекция школьной дезадаптации   |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Психолого-педагогическое сопровождение младшего школьника  |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Формирование межнациональной толерантности   |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Педагогическая деонтология   |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Основы духовно-нравственного воспитания младших школьников   |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Система защиты детства Камчатского края  |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Психология младшего школьного возраста   |
| Б1.В.ДВ.07.02 | Диагностика и развитие детей с OB3   |
| Б1.В.ДВ.08.01 | Взаимодействие школы и семьи   |
| Б1.В.ДВ.08.02 | Конфликтология в педагогической деятельности   |
| Б1.В.ДВ.09.01 | Культура педагогического общения   |
| Б1.В.ДВ.10.01 | Педагогическое мастерство  |
| Б1.В.ДВ.11.01 | Основы превентивной педагогики   |
| Б1.В.ДВ.12.01 | Социальная педагогика  |
| Б1.В.ДВ.13.01 | Психология детско-родительских отношений   |
| Б1.В.ДВ.13.02 | Психология девиантного поведения   |
| Б1.В.ДВ.16.01 | Внеклассная работа по математике в современной школе   |
| Б1.В.ДВ.16.02 | Гуманизация и гуманитаризация в обучениии математике   |
| Б2.В.02(П)    | Производственная (профессионально-педагогическая) практика   |
| Б2.В.03(Пд)   | Производственная (преддипломная) практика  |
| Б3.Б.01(Г)    | Государственный экзамен  |
| Б3.Б.02(Д)    | Защита выпускной квалификационной работы   |
| ПК-7          | СПОСОБНОСТЬЮ ОРГАНИЗОВЫВАТЬ СОТРУДНИЧЕСТВО ОБУЧАЮЩИХСЯ, ПОДДЕРЖИВАТЬ ИХ АКТИВНОСТЬ, ИНИЦИАТИВНОСТЬ И САМОСТОЯТЕЛЬНОСТЬ, РАЗВИВАТЬ ТВОРЧЕСКИЕ СПОСОБНОСТИ |
| Б1.В.01       | Теория и технология организации проектной деятельности   |

| ОПОП        |              |                    |              |             | СМК-В1.П       | 2-2019     |
|-------------|--------------|--------------------|--------------|-------------|----------------|------------|
| Результаты  | освоения     | образовательной    | программы    | высшего     | образования    | (паспорт   |
| компетенций | і) по напраі | влению подготовки  | 44.03.05 «Пе | гдагогическ | ое образование | с (с двумя |
| профилями п | одготовки»   | , профили подготов | ки «Начально | е образован | ие» и «Матема  | тика»      |

| E1 D 05       | п   |
|---------------|---|
| Б1.В.05       | Детская литература  |
| Б1.В.08       | Теория и технология начального языкового образования  |
| Б1.В.12       | Методика преподавания музыкального искусства в начальной школе  |
| Б1.В.ДВ.08.01 | Взаимодействие школы и семьи  |
| Б1.В.ДВ.08.02 | Конфликтология в педагогической деятельности  |
| Б1.В.ДВ.10.02 | Основы проектной деятельности   |
| Б1.В.ДВ.12.01 | Социальная педагогика   |
| Б2.В.02(П)    | Производственная (профессионально-педагогическая) практика  |
| Б2.В.03(Пд)   | Производственная (преддипломная) практика   |
| Б3.Б.01(Г)    | Государственный экзамен   |
| Б3.Б.02(Д)    | Защита выпускной квалификационной работы  |
| ПК-11         | ГОТОВНОСТЬЮ ИСПОЛЬЗОВАТЬ СИСТЕМАТИЗИРОВАННЫЕ ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗНАНИЯ ДЛЯ ПОСТАНОВКИ И РЕШЕНИЯ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ЗАДАЧ В ОБЛАСТИ ОБРАЗОВАНИЯ |
| Б1.В.08       | Теория и технология начального языкового образования  |
| Б1.В.09       | Теория и технология начального литературного образования  |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Современные образовательные технологии  |
| Б1.В.ДВ.06.01 | Методология и методы педагогического исследования   |
| Б1.В.ДВ.06.02 | Методология и методы психологического исследования  |
| Б1.В.ДВ.12.02 | Культура умственного труда  |
| Б2.В.02(П)    | Производственная (профессионально-педагогическая) практика  |
| Б2.В.03(Пд)   | Производственная (преддипломная) практика   |
| Б3.Б.01(Г)    | Государственный экзамен   |
| Б3.Б.02(Д)    | Защита выпускной квалификационной работы  |
| ПК-12         | СПОСОБНОСТЬЮ РУКОВОДИТЬ УЧЕБНО-<br>ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ ОБУЧАЮЩИХСЯ  |
| Б1.В.10       | Методика преподавания интегрированного курса "Окружающий мир"   |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Современные образовательные технологии  |
| Б1.В.ДВ.06.01 | Методология и методы педагогического исследования   |
| Б1.В.ДВ.06.02 | Методология и методы психологического исследования  |
| Б1.В.ДВ.12.02 | Культура умственного труда  |
| Б2.В.02(П)    | Производственная (профессионально-педагогическая) практика  |
| Б2.В.03(Пд)   | Производственная (преддипломная) практика   |
| Б3.Б.01(Г)    | Государственный экзамен   |
| Б3.Б.02(Д)    | Защита выпускной квалификационной работы  |
|               |   |

ОПОП СМК-В1.П2-2019

Результаты освоения образовательной программы высшего образования (паспорт компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

## 4. ХАРАКТЕРИСТИКА УСЛОВИЙ РЕАЛИЗАЦИИ ОП ВО

4.1. Сведения о профессорско-преподавательском составе, необходимом для реализации ОП ВО. Кадровые условия реализации программы.

Квалификация руководящих и научно-педагогических работников организации соответствует квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, разделе "Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования", утверждённом приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. N 1н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 марта 2011 г., регистрационный N 20237.

Доля штатных научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) составляет не менее 50 процентов от общего количества научно-педагогических работников организации.

Реализация программы бакалавриата обеспечивается руководящими и научнопедагогическими работниками организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы бакалавриата на условиях гражданско-правового договора.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу бакалавриата, составляет не менее 70 процентов.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих учёную степень (в том числе учёную степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или) учёное звание (в том числе учёное звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу бакалавриата, составляет не менее 50 процентов.

Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы бакалавриата (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет) в общем числе работников, реализующих программу бакалавриата, составляет не менее 10 процентов.

## 4.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение ОП ВО.

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие примерным программам дисциплин (модулей), рабочим учебным программам дисциплин (модулей).

ОПОП СМК-В1.П2-2019

Результаты освоения образовательной программы высшего образования (паспорт компетенций) по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки», профили подготовки «Начальное образование» и «Математика»

Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для реализации программы бакалавриата, включает в себя лаборатории, оснащённые лабораторным оборудованием, в зависимости от степени его сложности. Конкретные требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению определяются в примерных основных образовательных программах.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

В случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий допускается замена специально оборудованных помещений их виртуальными аналогами, позволяющими обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью.

В случае неиспользования в организации электронно-библиотечной системы (электронной библиотеки) библиотечный фонд должен быть укомплектован печатными изданиями из расчёта не менее 50 экземпляров каждого из изданий основной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), практик и не менее 25 экземпляров дополнительной литературы на 100 обучающихся.

Организация обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению).

Электронно-библиотечные системы (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивает одновременный доступ не менее 25 процентов обучающихся по программе бакалавриата.

Обучающимся должен быть обеспечен доступ (удалённый 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 ежегодному обновлению.

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

## 4.3. Финансовое обеспечение ОП ВО.

Финансовое обеспечение реализации программы бакалавриата осуществляется в объеме не ниже установленных Министерством образования и науки Российской Федерации базовых нормативных затрат на оказание государственной услуги в сфере образования для данного уровня образования и направления подготовки с учетом корректирующих коэффициентов.