

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МЕЛИТОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 6 от 06.02.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности

*С.С.С.* Степанов Максим Сергеевич

" 8 " 02 20 24 г.

44.03.04

44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

Профиль: Информатика и вычислительная техника  
Кафедра: Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени профессора В.М.Найдыша"  
Факультет: Технический факультет

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022  
Учебный год 2023-2024  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 124 от 22.02.2018

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

| Код    | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты     |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 01     | ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА                                                                                               |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                              |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ |

| Типы задач профессиональной деятельности |
|------------------------------------------|
| педагогический                           |
| проектный                                |
| методический                             |
| организационно-управленческий            |
| культурно-просветительский               |

СОГЛАСОВАНО

Директор Департамента образовательной деятельности

*А.С.С.* / Елкова Анастасия Сергеевна /

Декан

*В.С.С.* / Попядухин Вадим Сергеевич /

Заведующий кафедрой

*А.В.С.* / Найдыш Андрей Владимирович /

Календарный учебный график 2022-2023 г.

Calendar grid for 2022-2023 showing months from September to August, with days of the week and specific dates. Includes a legend at the bottom with symbols like \*\* and Э.

Календарный учебный график 2023-2024 г.

Calendar grid for 2023-2024 showing months from September to August, with days of the week and specific dates. Includes a legend at the bottom with symbols like \*\* and Э.

Календарный учебный график 2024-2025 г.

Calendar grid for 2024-2025 showing months from September to August, with days of the week and specific dates. Includes a legend at the bottom with symbols like \*\* and Э.

Календарный учебный график 2025-2026 г.

Calendar grid for 2025-2026 showing months from September to August, with days of the week and specific dates. Includes a legend at the bottom with symbols like \*\* and Э.

Сводные данные

Summary table with columns for Course 1 through Course 4 and Total. Rows include theoretical/practical training, exam sessions, production practice, diploma preparation, and holidays.

| -                                                               | -       | -                                                        | Формы пром. атт. |       |           | з.е.        |      | Итого акад. часов |          |            |      |      |           |            | Курс 1 |        | Курс 2 |        | Курс 3 |        | Курс 4 |        | Закрепленная кафедра |                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------|------------------|-------|-----------|-------------|------|-------------------|----------|------------|------|------|-----------|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                 |         |                                                          | Экза мен         | Зачет | Зачет оц. | Эксперт ное | Факт | Эксперт ное       | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР   | Конт роль | Пр. подгот | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Код                  | Наименование                                                                             |
|                                                                 |         |                                                          |                  |       |           |             |      |                   |          |            |      |      |           |            | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   |                      |                                                                                          |
| <b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>                              |         |                                                          |                  |       |           | 171         | 171  | 6484              | 6484     | 2278       | 2278 | 4206 |           |            | 31     | 25     | 25     | 26     | 23     | 18     | 17     | 6      |                      |                                                                                          |
| <b>Обязательная часть</b>                                       |         |                                                          |                  |       |           | 133         | 133  | 5116              | 5116     | 1834       | 1834 | 3282 |           |            | 28     | 25     | 20     | 24     | 10     | 14     | 8      | 4      |                      |                                                                                          |
| +                                                               | Б1.О.01 | Философия                                                | 4                |       |           | 3           | 3    | 108               | 108      | 28         | 28   | 80   |           |            |        |        |        | 3      |        |        |        |        | 23                   | Кафедра "Философия и управления"                                                         |
| +                                                               | Б1.О.02 | История России                                           | 2                | 1     |           | 4           | 4    | 144               | 144      | 116        | 116  | 28   |           |            | 2      | 2      |        |        |        |        |        |        | 24                   | Кафедра "История"                                                                        |
| +                                                               | Б1.О.03 | Иностранный язык                                         | 4                | 123   |           | 8           | 8    | 288               | 288      | 72         | 72   | 216  |           |            | 2      | 2      | 2      | 2      |        |        |        |        | 30                   | Кафедра "Иностранные языки"                                                              |
| +                                                               | Б1.О.04 | Безопасность жизнедеятельности                           |                  | 3     |           | 3           | 3    | 108               | 108      | 18         | 18   | 90   |           |            |        |        | 3      |        |        |        |        |        | 16                   | Кафедра "Гражданская безопасность"                                                       |
| +                                                               | Б1.О.05 | Физическая культура и спорт                              |                  | 1     |           | 2           | 2    | 72                | 72       | 18         | 18   | 54   |           |            | 2      |        |        |        |        |        |        |        | 7                    | Кафедра "Физическое воспитание"                                                          |
| +                                                               | Б1.О.06 | Математика                                               | 2                | 1     |           | 4           | 4    | 144               | 144      | 48         | 48   | 96   |           |            | 2      | 2      |        |        |        |        |        |        | 22                   | Кафедра "Высшая математика,                                                              |
| +                                                               | Б1.О.07 | Физика                                                   |                  |       | 2         | 3           | 3    | 108               | 108      | 36         | 36   | 72   |           |            |        | 3      |        |        |        |        |        |        | 22                   | Кафедра "Высшая математика,                                                              |
| +                                                               | Б1.О.08 | Информатика                                              | 12               |       |           | 4           | 4    | 144               | 144      | 48         | 48   | 96   |           |            | 2      | 2      |        |        |        |        |        |        | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         |
| +                                                               | Б1.О.09 | Русский язык и культура речи                             | 2                | 1     |           | 5           | 5    | 180               | 180      | 36         | 36   | 144  |           |            | 2      | 3      |        |        |        |        |        |        | 31                   | Кафедра "Русский язык и литература"                                                      |
| +                                                               | Б1.О.10 | Основы экономики и финансовой грамотности                |                  | 4     |           | 3           | 3    | 108               | 108      | 28         | 28   | 80   |           |            |        |        |        | 3      |        |        |        |        | 10                   | Кафедра "Экономика"                                                                      |
| +                                                               | Б1.О.11 | Основы медицинских знаний и здорового образа жизни       |                  | 1     |           | 3           | 3    | 108               | 108      | 36         | 36   | 72   |           |            | 3      |        |        |        |        |        |        |        | 27                   | Кафедра "Биология и биологическое образование"                                           |
| +                                                               | Б1.О.12 | Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности |                  | 2     |           | 3           | 3    | 108               | 108      | 28         | 28   | 80   |           |            |        | 3      |        |        |        |        |        |        | 12                   | Кафедра "Юриспруденции"                                                                  |
| +                                                               | Б1.О.13 | Социология                                               |                  | 3     |           | 3           | 3    | 108               | 108      | 28         | 28   | 80   |           |            |        |        | 3      |        |        |        |        |        | 23                   | Кафедра "Философия и управления"                                                         |
| +                                                               | Б1.О.14 | Возрастная анатомия, физиология и школьная гигиена       |                  | 2     |           | 3           | 3    | 108               | 108      | 36         | 36   | 72   |           |            |        | 3      |        |        |        |        |        |        | 27                   | Кафедра "Биология и биологическое образование"                                           |
| +                                                               | Б1.О.15 | Введение в профессионально-педагогическую специальность  |                  | 1     |           | 3           | 3    | 108               | 108      | 36         | 36   | 72   |           |            | 3      |        |        |        |        |        |        |        | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени профессора В.М.Найдыша" |
| +                                                               | Б1.О.16 | Психология                                               | 2                |       |           | 7           | 7    | 252               | 252      | 84         | 84   | 168  |           |            | 4      | 3      |        |        |        |        |        |        | 19                   | Кафедра "Психология"                                                                     |
| +                                                               | Б1.О.17 | Педагогика                                               | 4                |       | 3         | 7           | 7    | 252               | 252      | 84         | 84   | 168  |           |            |        |        | 4      | 3      |        |        |        |        | 20                   | Кафедра "Социальная работа и                                                             |
| +                                                               | Б1.О.18 | Обучение лиц с ОВЗ                                       |                  | 5     |           | 3           | 3    | 108               | 108      | 28         | 28   | 80   |           |            |        |        |        | 3      |        |        |        |        | 20                   | Кафедра "Социальная работа и                                                             |
| +                                                               | Б1.О.19 | Психология воспитательных практик                        |                  | 5     |           | 2           | 2    | 72                | 72       | 28         | 28   | 44   |           |            |        |        |        | 2      |        |        |        |        | 19                   | Кафедра "Психология"                                                                     |
| +                                                               | Б1.О.20 | Технология и организация воспитательных практик          |                  | 6     |           | 2           | 2    | 72                | 72       | 24         | 24   | 48   |           |            |        |        |        |        | 2      |        |        |        | 20                   | Кафедра "Социальная работа и социальная педагогика"                                      |
| +                                                               | Б1.О.21 | Основы вожатской деятельности                            |                  | 6     |           | 2           | 2    | 72                | 72       | 24         | 24   | 48   |           |            |        |        |        |        | 2      |        |        |        | 20                   | Кафедра "Социальная работа и                                                             |
| +                                                               | Б1.О.22 | Педагогические технологии                                | 8                |       |           | 2           | 2    | 72                | 72       | 24         | 24   | 48   |           |            |        |        |        |        |        |        | 2      |        | 20                   | Кафедра "Социальная работа и                                                             |
| +                                                               | Б1.О.23 | Методика профессионального обучения                      | 67               |       |           | 6           | 6    | 216               | 216      | 72         | 72   | 144  |           |            |        |        |        |        | 3      | 3      |        |        | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         |
| +                                                               | Б1.О.24 | Методика воспитательной работы                           |                  | 7     |           | 3           | 3    | 108               | 108      | 28         | 28   | 80   |           |            |        |        |        |        |        |        | 3      |        | 20                   | Кафедра "Социальная работа и                                                             |
| +                                                               | Б1.О.25 | Практическое (производственное) обучение                 | 35               | 1     |           | 9           | 9    | 324               | 324      | 72         | 72   | 252  |           |            | 3      |        | 3      |        | 3      |        |        |        | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         |
| +                                                               | Б1.О.26 | Основы предпринимательской деятельности                  |                  | 4     |           | 2           | 2    | 72                | 72       | 18         | 18   | 54   |           |            |        |        |        | 2      |        |        |        |        | 10                   | Кафедра "Экономика"                                                                      |
| +                                                               | Б1.О.27 | Системы управления базами данных                         | 4                |       |           | 4           | 4    | 144               | 144      | 48         | 48   | 96   |           |            |        |        |        | 4      |        |        |        |        | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         |
| +                                                               | Б1.О.28 | Компьютерные коммуникационные сети                       |                  |       | 4         | 3           | 3    | 108               | 108      | 36         | 36   | 72   |           |            |        |        |        | 3      |        |        |        |        | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         |
| +                                                               | Б1.О.29 | Языки и системы программирования                         | 4                | 2     | 3         | 8           | 8    | 288               | 288      | 96         | 96   | 192  |           |            | 2      | 2      | 4      |        |        |        |        |        | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         |
| +                                                               | Б1.О.30 | Технологии разработки программных продуктов              | 6                |       |           | 3           | 3    | 108               | 108      | 36         | 36   | 72   |           |            |        |        |        |        | 3      |        |        |        | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени                         |
| +                                                               | Б1.О.31 | Методика обучения информационным технологиям             | 8                | 67    |           | 6           | 6    | 216               | 216      | 72         | 72   | 144  |           |            |        |        |        |        | 2      | 2      | 2      |        | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени                         |
| +                                                               | Б1.О.32 | Мультимедийные технологии                                | 6                | 5     |           | 4           | 4    | 144               | 144      | 48         | 48   | 96   |           |            |        |        |        | 2      | 2      |        |        |        | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         |
| +                                                               | Б1.О.33 | Технические средства информатизации                      | 3                |       |           | 3           | 3    | 108               | 108      | 36         | 36   | 72   |           |            |        |        | 3      |        |        |        |        |        | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         |
| +                                                               | Б1.О.34 | Аппаратные средства вычислительной техники               | 1                |       |           | 3           | 3    | 108               | 108      | 36         | 36   | 72   |           |            | 3      |        |        |        |        |        |        |        | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени                         |
| +                                                               | Б1.О.35 | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту    |                  | 246   |           |             |      | 328               | 328      | 328        | 328  |      |           |            |        |        |        |        |        |        |        |        | 25                   | Кафедра "Физическая культура и спорт"                                                    |
| <b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b> |         |                                                          |                  |       |           | 38          | 38   | 1368              | 1368     | 444        | 444  | 924  |           |            | 3      |        | 5      | 2      | 13     | 4      | 9      | 2      |                      |                                                                                          |
| +                                                               | Б1.В.01 | Теория алгоритмов                                        | 1                |       |           | 3           | 3    | 108               | 108      | 36         | 36   | 72   |           |            | 3      |        |        |        |        |        |        |        | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         |

| -                                                 | -             | -                                                                                                                     | Формы пром. атт. |          |           | з.е.       |           | Итого акад. часов |             |            |           |             |           |            | Курс 1 |        | Курс 2   |          | Курс 3   |           | Курс 4    |           | Закрепленная кафедра |                                                                                          |                                  |
|---------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|-----------|------------|-----------|-------------------|-------------|------------|-----------|-------------|-----------|------------|--------|--------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|                                                   |               |                                                                                                                       | Экза мен         | Зачет    | Зачет оц. | Экспертное | Факт      | Экспертное        | По плану    | Конт. раб. | Ауд.      | СР          | Конт роль | Пр. подгот | Семест | Семест | Семест   | Семест   | Семест   | Семест    | Семест    | Семест    | Код                  | Наименование                                                                             |                                  |
|                                                   |               |                                                                                                                       |                  |          |           |            |           |                   |             |            |           |             |           |            | з.е.   | з.е.   | з.е.     | з.е.     | з.е.     | з.е.      | з.е.      | з.е.      |                      |                                                                                          | з.е.                             |
| +                                                 | Б1.В.02       | Операционные системы и среды                                                                                          | 3                |          |           | 3          | 3         | 108               | 108         | 36         | 36        | 72          |           |            |        |        | 3        |          |          |           |           |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         |                                  |
| +                                                 | Б1.В.03       | Администрирование операционных систем Unix                                                                            | 5                |          |           | 3          | 3         | 108               | 108         | 36         | 36        | 72          |           |            |        |        |          |          | 3        |           |           |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени                         |                                  |
| +                                                 | Б1.В.04       | Электротехника и схемотехника                                                                                         | 4                | 3        |           | 4          | 4         | 144               | 144         | 48         | 48        | 96          |           |            |        |        | 2        | 2        |          |           |           |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         |                                  |
| +                                                 | Б1.В.05       | Компьютерная графика                                                                                                  | 5                |          |           | 3          | 3         | 108               | 108         | 36         | 36        | 72          |           |            |        |        |          |          | 3        |           |           |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         |                                  |
| +                                                 | Б1.В.06       | Web-дизайн                                                                                                            | 5                |          |           | 3          | 3         | 108               | 108         | 36         | 36        | 72          |           |            |        |        |          |          | 3        |           |           |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         |                                  |
| +                                                 | Б1.В.07       | Основы информационной безопасности                                                                                    |                  | 7        |           | 3          | 3         | 108               | 108         | 24         | 24        | 84          |           |            |        |        |          |          |          |           | 3         |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         |                                  |
| +                                                 | Б1.В.ДВ.01    | <b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>                                                                         |                  | <b>5</b> |           | <b>2</b>   | <b>2</b>  | <b>72</b>         | <b>72</b>   | <b>24</b>  | <b>24</b> | <b>48</b>   |           |            |        |        |          |          | 2        |           |           |           |                      |                                                                                          |                                  |
| +                                                 | Б1.В.ДВ.01.01 | Информационное право                                                                                                  |                  | 5        |           | 2          | 2         | 72                | 72          | 24         | 24        | 48          |           |            |        |        |          |          | 2        |           |           |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         |                                  |
| -                                                 | Б1.В.ДВ.01.02 | Стандартизация и сертификация                                                                                         |                  | 5        |           | 2          | 2         | 72                | 72          | 24         | 24        | 48          |           |            |        |        |          |          | 2        |           |           |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         |                                  |
| +                                                 | Б1.В.ДВ.02    | <b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>                                                                         | <b>6</b>         |          |           | <b>2</b>   | <b>2</b>  | <b>72</b>         | <b>72</b>   | <b>24</b>  | <b>24</b> | <b>48</b>   |           |            |        |        |          |          |          | 2         |           |           |                      |                                                                                          |                                  |
| +                                                 | Б1.В.ДВ.02.01 | Рекламные технологии в графическом дизайне                                                                            | 6                |          |           | 2          | 2         | 72                | 72          | 24         | 24        | 48          |           |            |        |        |          |          |          | 2         |           |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени                         |                                  |
| -                                                 | Б1.В.ДВ.02.02 | Проектирование и разработка мобильных приложений                                                                      | 6                |          |           | 2          | 2         | 72                | 72          | 24         | 24        | 48          |           |            |        |        |          |          |          | 2         |           |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени                         |                                  |
| +                                                 | Б1.В.ДВ.03    | <b>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>                                                                         | <b>7</b>         |          |           | <b>2</b>   | <b>2</b>  | <b>72</b>         | <b>72</b>   | <b>24</b>  | <b>24</b> | <b>48</b>   |           |            |        |        |          |          |          |           | 2         |           |                      |                                                                                          |                                  |
| +                                                 | Б1.В.ДВ.03.01 | Типографика и фотографика                                                                                             | 7                |          |           | 2          | 2         | 72                | 72          | 24         | 24        | 48          |           |            |        |        |          |          |          |           | 2         |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         |                                  |
| -                                                 | Б1.В.ДВ.03.02 | Виртуальная реальность                                                                                                | 7                |          |           | 2          | 2         | 72                | 72          | 24         | 24        | 48          |           |            |        |        |          |          |          |           | 2         |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         |                                  |
| +                                                 | Б1.В.ДВ.04    | <b>Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)</b>                                                                         | <b>7</b>         |          |           | <b>8</b>   | <b>8</b>  | <b>288</b>        | <b>288</b>  | <b>96</b>  | <b>96</b> | <b>192</b>  |           |            |        |        |          |          | 2        | 2         | 4         |           |                      |                                                                                          |                                  |
| +                                                 | Б1.В.ДВ.04.01 | Педагогические программные средства                                                                                   | 7                |          |           | 8          | 8         | 288               | 288         | 96         | 96        | 192         |           |            |        |        |          |          |          | 2         | 2         | 4         | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         |                                  |
| -                                                 | Б1.В.ДВ.04.02 | Методы и средства визуализации учебной информации                                                                     | 7                |          |           | 8          | 8         | 288               | 288         | 96         | 96        | 192         |           |            |        |        |          |          | 2        | 2         | 4         |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени                         |                                  |
| +                                                 | Б1.В.ДВ.05    | <b>Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)</b>                                                                         |                  | <b>8</b> |           | <b>2</b>   | <b>2</b>  | <b>72</b>         | <b>72</b>   | <b>24</b>  | <b>24</b> | <b>48</b>   |           |            |        |        |          |          |          |           |           | 2         |                      |                                                                                          |                                  |
| +                                                 | Б1.В.ДВ.05.01 | Дистанционные технологии в образовании                                                                                |                  | 8        |           | 2          | 2         | 72                | 72          | 24         | 24        | 48          |           |            |        |        |          |          |          |           |           | 2         | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         |                                  |
| -                                                 | Б1.В.ДВ.05.02 | Информационные технологии в профессиональной деятельности                                                             |                  | 8        |           | 2          | 2         | 72                | 72          | 24         | 24        | 48          |           |            |        |        |          |          |          |           |           | 2         | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени                         |                                  |
| <b>Блок 2.Практика</b>                            |               |                                                                                                                       |                  |          |           | <b>60</b>  | <b>60</b> | <b>2160</b>       | <b>2160</b> | <b>24</b>  | <b>24</b> | <b>2136</b> |           |            |        |        | <b>9</b> | <b>9</b> | <b>6</b> | <b>12</b> | <b>12</b> | <b>12</b> |                      |                                                                                          |                                  |
| <b>Обязательная часть</b>                         |               |                                                                                                                       |                  |          |           | <b>60</b>  | <b>60</b> | <b>2160</b>       | <b>2160</b> | <b>24</b>  | <b>24</b> | <b>2136</b> |           |            |        |        | <b>9</b> | <b>9</b> | <b>6</b> | <b>12</b> | <b>12</b> | <b>12</b> |                      |                                                                                          |                                  |
| +                                                 | Б2.О.01(У)    | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                              |                  |          | 24        | 6          | 6         | 216               | 216         |            |           | 216         |           |            |        |        | 3        |          | 3        |           |           |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени                         |                                  |
| +                                                 | Б2.О.02(У)    | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная) |                  |          | 25        | 12         | 12        | 432               | 432         |            |           | 432         |           |            |        |        | 6        |          | 6        |           |           |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени профессора В.М.Найдыша" |                                  |
| +                                                 | Б2.О.03(П)    | Производственная практика (технологическая)                                                                           |                  |          | 6         | 12         | 12        | 432               | 432         |            |           | 432         |           |            |        |        |          |          |          | 12        |           |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени                         |                                  |
| +                                                 | Б2.О.04(П)    | Производственная практика (педагогическая)                                                                            |                  |          | 7         | 12         | 12        | 432               | 432         |            |           | 432         |           |            |        |        |          |          |          |           | 12        |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени                         |                                  |
| +                                                 | Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика (преддипломная)                                                                             |                  |          | 8         | 12         | 12        | 432               | 432         |            |           | 432         |           |            |        |        |          |          |          |           |           | 12        | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени                         |                                  |
| +                                                 | Б2.О.06(У)    | Учебная практика                                                                                                      |                  |          | 4         | 6          | 6         | 216               | 216         | 24         | 24        | 192         |           |            |        |        |          |          | 6        |           |           |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         |                                  |
| <b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b> |               |                                                                                                                       |                  |          |           | <b>9</b>   | <b>9</b>  | <b>324</b>        | <b>324</b>  |            |           | <b>324</b>  |           |            |        |        |          |          |          |           |           | <b>9</b>  |                      |                                                                                          |                                  |
| +                                                 | Б3.01         | Выпускная квалификационная работа                                                                                     |                  |          |           | 9          | 9         | 324               | 324         |            |           | 324         |           |            |        |        |          |          |          |           |           |           | 9                    | 4                                                                                        | Кафедра "Прикладная математика и |
| <b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>              |               |                                                                                                                       |                  |          |           | <b>4</b>   | <b>4</b>  | <b>144</b>        | <b>144</b>  |            |           | <b>144</b>  |           |            |        |        |          |          |          |           |           | <b>4</b>  |                      |                                                                                          |                                  |
| +                                                 | ФТД.01        | Программное обеспечение образовательной деятельности                                                                  |                  |          | 7         | 2          | 2         | 72                | 72          |            |           | 72          |           |            |        |        |          |          |          |           |           |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени                         |                                  |
| +                                                 | ФТД.02        | Правовое обеспечение интеллектуальной собственности                                                                   |                  |          | 7         | 2          | 2         | 72                | 72          |            |           | 72          |           |            |        |        |          |          |          |           |           |           | 12                   | Кафедра "Юриспруденции"                                                                  |                                  |

План Учебный план бакалавриата '44.03.04 Проф. обучение (Информатика, вычислительная техника) 2022.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информатика и вычислительная техни

| Считать в плане                                                 | Индекс  | Наименование                                             | Формы пром. атт. |       |           | з.е.        |      | Часов в з.е. | Итого акад.часов |          |            |      |           | Курс 1    |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |
|-----------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------|------------------|-------|-----------|-------------|------|--------------|------------------|----------|------------|------|-----------|-----------|-------|-----|-----|-----|-----|-----------|------|-------|-----|-----|-----|-----|
|                                                                 |         |                                                          | Экза мен         | Зачет | Зачет оц. | Эксперт ное | Факт |              | Эксперт ное      | По плану | Конт. раб. | СР   | Конт роль | Семестр 1 |       |     |     |     |     | Семестр 2 |      |       |     |     |     |     |
|                                                                 |         |                                                          |                  |       |           |             |      |              |                  |          |            |      |           | з.е.      | Итого | Лек | Лаб | Пр  | СР  | Конт роль | з.е. | Итого | Лек | Лаб | Пр  | СР  |
| <b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>                               |         |                                                          |                  |       |           | 171         | 171  |              | 6484             | 6484     | 2278       | 4206 |           | 31        | 1116  | 140 | 54  | 146 | 776 |           | 25   | 972   | 126 | 36  | 224 | 586 |
| <b>Обязательная часть</b>                                       |         |                                                          |                  |       |           | 133         | 133  |              | 5116             | 5116     | 1834       | 3282 |           | 28        | 1008  | 122 | 36  | 146 | 704 |           | 25   | 972   | 126 | 36  | 224 | 586 |
| +                                                               | Б1.О.01 | Философия                                                | 4                |       |           | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 28         | 80   |           |           |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.02 | История России                                           | 2                | 1     |           | 4           | 4    | 36           | 144              | 144      | 116        | 28   |           | 2         | 72    | 22  |     | 36  | 14  |           | 2    | 72    | 22  |     | 36  | 14  |
| +                                                               | Б1.О.03 | Иностранный язык                                         | 4                | 123   |           | 8           | 8    | 36           | 288              | 288      | 72         | 216  |           | 2         | 72    |     |     | 18  | 54  |           | 2    | 72    |     |     | 18  | 54  |
| +                                                               | Б1.О.04 | Безопасность жизнедеятельности                           |                  | 3     |           | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 18         | 90   |           |           |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.05 | Физическая культура и спорт                              |                  | 1     |           | 2           | 2    | 36           | 72               | 72       | 18         | 54   |           | 2         | 72    | 10  |     | 8   | 54  |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.06 | Математика                                               | 2                | 1     |           | 4           | 4    | 36           | 144              | 144      | 48         | 96   |           | 2         | 72    | 12  |     | 12  | 48  |           | 2    | 72    | 12  |     | 12  | 48  |
| +                                                               | Б1.О.07 | Физика                                                   |                  |       | 2         | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 36         | 72   |           |           |       |     |     |     |     |           | 3    | 108   | 12  | 12  | 12  | 72  |
| +                                                               | Б1.О.08 | Информатика                                              | 12               |       |           | 4           | 4    | 36           | 144              | 144      | 48         | 96   |           | 2         | 72    | 12  | 12  |     | 48  |           | 2    | 72    | 12  | 12  |     | 48  |
| +                                                               | Б1.О.09 | Русский язык и культура речи                             | 2                | 1     |           | 5           | 5    | 36           | 180              | 180      | 36         | 144  |           | 2         | 72    |     |     | 18  | 54  |           | 3    | 108   |     |     | 18  | 90  |
| +                                                               | Б1.О.10 | Основы экономики и финансовой грамотности                |                  | 4     |           | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 28         | 80   |           |           |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.11 | Основы медицинских знаний и здорового образа жизни       |                  | 1     |           | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 36         | 72   |           | 3         | 108   | 18  |     | 18  | 72  |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.12 | Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности |                  | 2     |           | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 28         | 80   |           |           |       |     |     |     |     |           | 3    | 108   | 14  |     | 14  | 80  |
| +                                                               | Б1.О.13 | Социология                                               |                  | 3     |           | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 28         | 80   |           |           |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.14 | Возрастная анатомия, физиология и школьная гигиена       |                  | 2     |           | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 36         | 72   |           |           |       |     |     |     |     |           | 3    | 108   | 18  |     | 18  | 72  |
| +                                                               | Б1.О.15 | Введение в профессионально-педагогическую специальность  |                  | 1     |           | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 36         | 72   |           | 3         | 108   | 18  |     | 18  | 72  |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.16 | Психология                                               | 2                |       |           | 7           | 7    | 36           | 252              | 252      | 84         | 168  |           | 4         | 144   | 18  |     | 18  | 108 |           | 3    | 108   | 24  |     | 24  | 60  |
| +                                                               | Б1.О.17 | Педагогика                                               | 4                |       | 3         | 7           | 7    | 36           | 252              | 252      | 84         | 168  |           |           |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.18 | Обучение лиц с ОВЗ                                       |                  | 5     |           | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 28         | 80   |           |           |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.19 | Психология воспитательных практик                        |                  | 5     |           | 2           | 2    | 36           | 72               | 72       | 28         | 44   |           |           |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.20 | Технология и организация воспитательных практик          |                  | 6     |           | 2           | 2    | 36           | 72               | 72       | 24         | 48   |           |           |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.21 | Основы вожатской деятельности                            |                  | 6     |           | 2           | 2    | 36           | 72               | 72       | 24         | 48   |           |           |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.22 | Педагогические технологии                                | 8                |       |           | 2           | 2    | 36           | 72               | 72       | 24         | 48   |           |           |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.23 | Методика профессионального обучения                      | 67               |       |           | 6           | 6    | 36           | 216              | 216      | 72         | 144  |           |           |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.24 | Методика воспитательной работы                           |                  | 7     |           | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 28         | 80   |           |           |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.25 | Практическое (производственное) обучение                 | 35               | 1     |           | 9           | 9    | 36           | 324              | 324      | 72         | 252  |           | 3         | 108   |     |     |     | 108 |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.26 | Основы предпринимательской деятельности                  |                  | 4     |           | 2           | 2    | 36           | 72               | 72       | 18         | 54   |           |           |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.27 | Системы управления базами данных                         | 4                |       |           | 4           | 4    | 36           | 144              | 144      | 48         | 96   |           |           |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.28 | Компьютерные коммуникационные сети                       |                  |       | 4         | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 36         | 72   |           |           |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.29 | Языки и системы программирования                         | 4                | 2     | 3         | 8           | 8    | 36           | 288              | 288      | 96         | 192  |           |           |       |     |     |     |     |           | 2    | 72    | 12  | 12  |     | 48  |
| +                                                               | Б1.О.30 | Технологии разработки программных продуктов              | 6                |       |           | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 36         | 72   |           |           |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.31 | Методика обучения информационным технологиям             | 8                | 67    |           | 6           | 6    | 36           | 216              | 216      | 72         | 144  |           |           |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.32 | Мультимедийные технологии                                | 6                | 5     |           | 4           | 4    | 36           | 144              | 144      | 48         | 96   |           |           |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.33 | Технические средства информатизации                      | 3                |       |           | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 36         | 72   |           |           |       |     |     |     |     |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.34 | Аппаратные средства вычислительной техники               | 1                |       |           | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 36         | 72   |           | 3         | 108   | 12  | 24  |     | 72  |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.О.35 | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту    |                  | 246   |           |             |      |              | 328              | 328      | 328        |      |           |           |       |     |     |     |     |           |      | 72    |     |     | 72  |     |
| <b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b> |         |                                                          |                  |       |           | 38          | 38   |              | 1368             | 1368     | 444        | 924  |           | 3         | 108   | 18  | 18  |     | 72  |           |      |       |     |     |     |     |
| +                                                               | Б1.В.01 | Теория алгоритмов                                        | 1                |       |           | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 36         | 72   |           | 3         | 108   | 18  | 18  |     | 72  |           |      |       |     |     |     |     |

| Курс 2    |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           | Курс 3    |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|-----------|-------|-----|-----|-----|-----|-----------|-----------|-------|-----|-----|-----|-----|-----------|-----------|-------|-----|-----|-----|-----|-----------|-----------|-------|-----|-----|-----|-----|-----------|
| Семестр 3 |       |     |     |     |     |           | Семестр 4 |       |     |     |     |     |           | Семестр 5 |       |     |     |     |     |           | Семестр 6 |       |     |     |     |     |           |
| з.е.      | Итого | Лек | Лаб | Пр  | СР  | Конт роль | з.е.      | Итого | Лек | Лаб | Пр  | СР  | Конт роль | з.е.      | Итого | Лек | Лаб | Пр  | СР  | Конт роль | з.е.      | Итого | Лек | Лаб | Пр  | СР  | Конт роль |
| 25        | 972   | 94  | 108 | 138 | 632 |           | 26        | 1008  | 104 | 108 | 144 | 652 |           | 23        | 900   | 100 | 120 | 124 | 556 |           | 18        | 688   | 96  | 36  | 124 | 432 |           |
| 20        | 792   | 70  | 72  | 138 | 512 |           | 24        | 936   | 92  | 96  | 144 | 604 |           | 10        | 432   | 40  | 48  | 100 | 244 |           | 14        | 544   | 72  | 24  | 112 | 336 |           |
|           |       |     |     |     |     |           | 3         | 108   | 14  |     | 14  | 80  |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
| 2         | 72    |     |     | 18  | 54  |           | 2         | 72    |     |     | 18  | 54  |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
| 3         | 108   | 8   |     | 10  | 90  |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           | 3         | 108   | 14  |     | 14  | 80  |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
| 3         | 108   | 14  |     | 14  | 80  |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
| 4         | 144   | 24  |     | 24  | 96  |           | 3         | 108   | 18  |     | 18  | 72  |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           | 3         | 108   | 14  |     | 14  | 80  |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           | 2         | 72    | 14  |     | 14  | 44  |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           | 2         | 72    | 12  |     | 12  | 48  |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           | 2         | 72    | 12  |     | 12  | 48  |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           | 3         | 108   | 12  |     | 24  | 72  |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
| 3         | 108   |     | 36  |     | 72  |           |           |       |     |     |     |     |           | 3         | 108   |     | 36  |     | 72  |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           | 2         | 72    | 10  |     | 8   | 54  |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           | 4         | 144   | 12  | 36  |     | 96  |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           | 3         | 108   | 12  | 24  |     | 72  |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
| 2         | 72    | 12  | 12  |     | 48  |           | 4         | 144   | 12  | 36  |     | 96  |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           | 3         | 108   | 12  | 12  | 12  | 72  |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           | 2         | 72    | 12  |     | 12  | 48  |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           | 2         | 72    | 12  | 12  |     | 48  |           | 2         | 72    | 12  | 12  |     | 48  |           |
| 3         | 108   | 12  | 24  |     | 72  |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |           |       |     |     |     |     |           |
|           | 72    |     |     | 72  |     |           |           | 72    |     |     | 72  |     |           |           | 72    |     |     | 72  |     |           |           | 40    |     |     | 40  |     |           |
| 5         | 180   | 24  | 36  |     | 120 |           | 2         | 72    | 12  | 12  |     | 48  |           | 13        | 468   | 60  | 72  | 24  | 312 |           | 4         | 144   | 24  | 12  | 12  | 96  |           |

| Курс 4    |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | Закрепленная кафедра |                                                                                          | -                 |  |
|-----------|-------|-----|-----|----|-----|-----------|-----------|-------|-----|-----|----|-----|-----------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--|
| Семестр 7 |       |     |     |    |     |           | Семестр 8 |       |     |     |    |     |           |                      |                                                                                          |                   |  |
| з.е.      | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР  | Конт роль | з.е.      | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР  | Конт роль | Код                  | Наименование                                                                             | Компетенции       |  |
| 17        | 612   | 78  | 16  | 90 | 428 |           | 6         | 216   | 24  |     | 48 | 144 |           |                      |                                                                                          |                   |  |
| 8         | 288   | 34  |     | 54 | 200 |           | 4         | 144   | 24  |     | 24 | 96  |           |                      |                                                                                          |                   |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 23                   | Кафедра "Философия и управления                                                          | УК-1              |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 24                   | Кафедра "История"                                                                        | УК-5              |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 30                   | Кафедра "Иностранные языки"                                                              | УК-4              |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 16                   | Кафедра "Гражданская безопасность"                                                       | УК-8              |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 7                    | Кафедра "Физическое воспитание"                                                          | УК-7              |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 22                   | Кафедра "Высшая математика,                                                              | УК-1              |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 22                   | Кафедра "Высшая математика,                                                              | УК-1; УК-8        |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         | УК-2; ПК-10       |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 31                   | Кафедра "Русский язык и литература"                                                      | УК-4              |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 10                   | Кафедра "Экономика"                                                                      | УК-9; ПК-21       |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 27                   | Кафедра "Биология и биологическое образование"                                           | УК-8              |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 12                   | Кафедра "Юриспруденции"                                                                  | ОПК-1             |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 23                   | Кафедра "Философия и управления                                                          | УК-3; ОПК-4       |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 27                   | Кафедра "Биология и биологическое образование"                                           | УК-7; ОПК-3       |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени профессора В.М.Найдыша" | ПК-5; ПК-4        |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 19                   | Кафедра "Психология"                                                                     | УК-10; ОПК-6      |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 20                   | Кафедра "Социальная работа и                                                             | ОПК-6             |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 20                   | Кафедра "Социальная работа и                                                             | ОПК-3             |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 19                   | Кафедра "Психология"                                                                     | ПК-6              |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 20                   | Кафедра "Социальная работа и социальная педагогика"                                      | ОПК-7; ПК-7; ПК-9 |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 20                   | Кафедра "Социальная работа и                                                             | ПК-3              |  |
|           |       |     |     |    |     |           | 2         | 72    | 12  |     | 12 | 48  |           | 20                   | Кафедра "Социальная работа и                                                             | ОПК-5; ПК-25      |  |
| 3         | 108   | 12  |     | 24 | 72  |           |           |       |     |     |    |     |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         | ОПК-8; ПК-1       |  |
| 3         | 108   | 10  |     | 18 | 80  |           |           |       |     |     |    |     |           | 20                   | Кафедра "Социальная работа и                                                             | ОПК-3             |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         | УК-6; ПК-3        |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 10                   | Кафедра "Экономика"                                                                      | УК-8              |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         | ОПК-9             |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         | ПК-15             |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         | ПК-17             |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени                         | ПК-13             |  |
| 2         | 72    | 12  |     | 12 | 48  |           | 2         | 72    | 12  |     | 12 | 48  |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени                         | ОПК-2; ПК-2       |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         | ПК-19             |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         | ПК-23             |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени                         | ПК-16             |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 25                   | Кафедра "Физическая культура и спорт"                                                    | УК-7              |  |
| 9         | 324   | 44  | 16  | 36 | 228 |           | 2         | 72    |     |     | 24 | 48  |           |                      |                                                                                          |                   |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |     |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         | ПК-15             |  |







| Курс 4    |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | Закрепленная кафедра |                                                                                          | -                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|-----------|-------|-----|-----|----|-----|-----------|-----------|-------|-----|-----|----|----|-----------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Семестр 7 |       |     |     |    |     |           | Семестр 8 |       |     |     |    |    |           |                      |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| з.е.      | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР  | Конт роль | з.е.      | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Конт роль | Код                  | Наименование                                                                             | Компетенции                                                                                                                                                                                                                         |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         | ПК-23                                                                                                                                                                                                                               |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени                         | ПК-8                                                                                                                                                                                                                                |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         | ПК-20                                                                                                                                                                                                                               |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         | ПК-22                                                                                                                                                                                                                               |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         | ПК-24                                                                                                                                                                                                                               |  |
| 3         | 108   | 12  |     | 12 | 84  |           |           |       |     |     |    |    |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         | ПК-18                                                                                                                                                                                                                               |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           |                      |                                                                                          | <b>ПК-18</b>                                                                                                                                                                                                                        |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         | ПК-18                                                                                                                                                                                                                               |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         | ПК-25                                                                                                                                                                                                                               |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           |                      |                                                                                          | <b>ПК-11</b>                                                                                                                                                                                                                        |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени                         | ПК-11                                                                                                                                                                                                                               |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени                         | ПК-9                                                                                                                                                                                                                                |  |
| 2         | 72    | 8   | 16  |    | 48  |           |           |       |     |     |    |    |           |                      |                                                                                          | <b>ПК-12</b>                                                                                                                                                                                                                        |  |
| 2         | 72    | 8   | 16  |    | 48  |           |           |       |     |     |    |    |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         | ПК-12                                                                                                                                                                                                                               |  |
| 2         | 72    | 8   | 16  |    | 48  |           |           |       |     |     |    |    |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         | ПК-11                                                                                                                                                                                                                               |  |
| 4         | 144   | 24  |     | 24 | 96  |           |           |       |     |     |    |    |           |                      |                                                                                          | <b>ПК-3</b>                                                                                                                                                                                                                         |  |
| 4         | 144   | 24  |     | 24 | 96  |           |           |       |     |     |    |    |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         | ПК-3                                                                                                                                                                                                                                |  |
| 4         | 144   | 24  |     | 24 | 96  |           |           |       |     |     |    |    |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени                         | ПК-22                                                                                                                                                                                                                               |  |
|           |       |     |     |    |     |           | 2         | 72    |     |     | 24 | 48 |           |                      |                                                                                          | <b>ПК-13</b>                                                                                                                                                                                                                        |  |
|           |       |     |     |    |     |           | 2         | 72    |     |     | 24 | 48 |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         | ПК-13                                                                                                                                                                                                                               |  |
|           |       |     |     |    |     |           | 2         | 72    |     |     | 24 | 48 |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени                         | ПК-12                                                                                                                                                                                                                               |  |
| 12        | 432   |     |     |    | 432 |           | 12        | 432   |     |     |    |    | 432       |                      |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| 12        | 432   |     |     |    | 432 |           | 12        | 432   |     |     |    |    | 432       |                      |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени профессора В.М.Найдыша" | ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25 |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени профессора В.М.Найдыша" | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25                                                                |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени профессора В.М.Найдыша" | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25                                                                |  |
| 12        | 432   |     |     |    | 432 |           |           |       |     |     |    |    |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени профессора В.М.Найдыша" | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25                                                                |  |
|           |       |     |     |    |     |           | 12        | 432   |     |     |    |    | 432       | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени профессора В.М.Найдыша" | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25                                                                |  |
|           |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и                                                         |                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|           |       |     |     |    |     |           | 9         | 324   |     |     |    |    | 324       |                      |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                     |  |





| Курс 4    |       |     |     |    |     |           |           |       |     |     |    |    |           | Закрепленная кафедра |                                                                                          | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
|-----------|-------|-----|-----|----|-----|-----------|-----------|-------|-----|-----|----|----|-----------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Семестр 7 |       |     |     |    |     |           | Семестр 8 |       |     |     |    |    |           |                      |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| з.е.      | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР  | Конт роль | з.е.      | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Конт роль | Код                  | Наименование                                                                             | Компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
|           |       |     |     |    |     |           | 9         | 324   |     |     |    |    |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени профессора В.М.Найдыша" | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25 |  |
| 4         | 144   |     |     |    | 144 |           |           |       |     |     |    |    |           |                      |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| 2         | 72    |     |     |    | 72  |           |           |       |     |     |    |    |           | 4                    | Кафедра "Прикладная математика и информационные технологии имени                         | ОПК-2                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| 2         | 72    |     |     |    | 72  |           |           |       |     |     |    |    |           | 12                   | Кафедра "Юриспруденции"                                                                  | ОПК-1                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |

| Индекс  | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Тип |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| УК-1    | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач                                                                                                                                                             | УК  |
| Б1.О.01 | Философия                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| Б1.О.06 | Математика                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| Б1.О.07 | Физика                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| Б3.01   | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| УК-2    | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений                                                                                                                 | УК  |
| Б1.О.08 | Информатика                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| Б3.01   | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| УК-3    | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде                                                                                                                                                                                                        | УК  |
| Б1.О.13 | Социология                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| Б3.01   | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| УК-4    | Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)                                                                                                                                          | УК  |
| Б1.О.03 | Иностранный язык                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |
| Б1.О.09 | Русский язык и культура речи                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| Б3.01   | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| УК-5    | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                                                                                                                     | УК  |
| Б1.О.02 | История России                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| Б3.01   | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| УК-6    | Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни                                                                                                                                                | УК  |
| Б1.О.25 | Практическое (производственное) обучение                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б3.01   | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| УК-7    | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности                                                                                                                                                   | УК  |
| Б1.О.05 | Физическая культура и спорт                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| Б1.О.14 | Возрастная анатомия, физиология и школьная гигиена                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| Б1.О.35 | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| Б3.01   | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| УК-8    | Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | УК  |
| Б1.О.04 | Безопасность жизнедеятельности                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| Б1.О.07 | Физика                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| Б1.О.11 | Основы медицинских знаний и здорового образа жизни                                                                                                                                                                                                                                         |     |

| Индекс     | Содержание                                                                                                                                                                                                                                        | Тип |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б1.О.26    | Основы предпринимательской деятельности                                                                                                                                                                                                           |     |
| Б3.01      | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                                                                                 |     |
| УК-9       | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности                                                                                                                                                      | УК  |
| Б1.О.10    | Основы экономики и финансовой грамотности                                                                                                                                                                                                         |     |
| Б3.01      | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                                                                                 |     |
| УК-10      | Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности                                                                                 | УК  |
| Б1.О.16    | Психология                                                                                                                                                                                                                                        |     |
| Б3.01      | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                                                                                 |     |
| ОПК-1      | Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики                                                                                           | ОПК |
| Б1.О.12    | Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности                                                                                                                                                                                          |     |
| Б2.О.01(У) | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                                                                                                          |     |
| Б3.01      | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                                                                                 |     |
| ФТД.02     | Правовое обеспечение интеллектуальной собственности                                                                                                                                                                                               |     |
| ОПК-2      | Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)                                              | ОПК |
| Б1.О.31    | Методика обучения информационным технологиям                                                                                                                                                                                                      |     |
| Б2.О.01(У) | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                                                                                                          |     |
| Б3.01      | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                                                                                 |     |
| ФТД.01     | Программное обеспечение образовательной деятельности                                                                                                                                                                                              |     |
| ОПК-3      | Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов | ОПК |
| Б1.О.14    | Возрастная анатомия, физиология и школьная гигиена                                                                                                                                                                                                |     |
| Б1.О.18    | Обучение лиц с ОВЗ                                                                                                                                                                                                                                |     |
| Б1.О.24    | Методика воспитательной работы                                                                                                                                                                                                                    |     |
| Б2.О.01(У) | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                                                                                                          |     |
| Б3.01      | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                                                                                 |     |
| ОПК-4      | Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей                                                                                                                                        | ОПК |
| Б1.О.13    | Социология                                                                                                                                                                                                                                        |     |
| Б2.О.01(У) | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                                                                                                          |     |
| Б3.01      | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                                                                                 |     |
| ОПК-5      | Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении                                                                                                          | ОПК |
| Б1.О.22    | Педагогические технологии                                                                                                                                                                                                                         |     |

| Индекс      | Содержание                                                                                                                                                                                                                   | Тип |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б2.О.01(У)  | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                                                                                     |     |
| Б3.01       | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                                                            |     |
| ОПК-6       | Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями | ОПК |
| Б1.О.16     | Психология                                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б1.О.17     | Педагогика                                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б2.О.01(У)  | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                                                                                     |     |
| Б3.01       | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                                                            |     |
| ОПК-7       | Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ                                                                                                              | ОПК |
| Б1.О.20     | Технология и организация воспитательных практик                                                                                                                                                                              |     |
| Б2.О.01(У)  | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                                                                                     |     |
| Б3.01       | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                                                            |     |
| ОПК-8       | Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний                                                                                                                                       | ОПК |
| Б1.О.23     | Методика профессионального обучения                                                                                                                                                                                          |     |
| Б2.О.01(У)  | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                                                                                     |     |
| Б3.01       | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                                                            |     |
| ОПК-9       | Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности                                                                                    | ОПК |
| Б1.О.27     | Системы управления базами данных                                                                                                                                                                                             |     |
| Б2.О.01(У)  | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                                                                                     |     |
| Б3.01       | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                                                            |     |
| ПК-1        | Способен выполнять профессионально-педагогические функции для обеспечения эффективной организации и управления педагогическим процессом подготовки рабочих, служащих и специалистов среднего звена                           | -   |
| Б1.О.23     | Методика профессионального обучения                                                                                                                                                                                          |     |
| Б2.О.01(У)  | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                                                                                     |     |
| Б2.О.02(У)  | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)                                                                                                        |     |
| Б2.О.03(П)  | Производственная практика (технологическая)                                                                                                                                                                                  |     |
| Б2.О.04(П)  | Производственная практика (педагогическая)                                                                                                                                                                                   |     |
| Б2.О.05(Пд) | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                                                                                    |     |
| Б3.01       | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                                                            |     |
| ПК-2        | Способен развивать профессионально важные и значимые качества личности будущего рабочего, служащих и специалистов среднего звена                                                                                             | -   |
| Б1.О.31     | Методика обучения информационным технологиям                                                                                                                                                                                 |     |
| Б2.О.01(У)  | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                                                                                     |     |
| Б2.О.02(У)  | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)                                                                                                        |     |



| Индекс        | Содержание                                                                                                                                                                                    | Тип |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика (технологическая)                                                                                                                                                   |     |
| Б2.О.04(П)    | Производственная практика (педагогическая)                                                                                                                                                    |     |
| Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                                                     |     |
| Б3.01         | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                             |     |
| ПК-3          | Способность организовывать и осуществлять учебно-воспитательную деятельность в соответствии с требованиями профессиональных и федеральных государственных образовательных стандартов в ОО СПО | -   |
| Б1.О.21       | Основы вожатской деятельности                                                                                                                                                                 |     |
| Б1.О.25       | Практическое (производственное) обучение                                                                                                                                                      |     |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Педагогические программные средства                                                                                                                                                           |     |
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                                                      |     |
| Б2.О.02(У)    | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)                                                                         |     |
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика (технологическая)                                                                                                                                                   |     |
| Б2.О.04(П)    | Производственная практика (педагогическая)                                                                                                                                                    |     |
| Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                                                     |     |
| Б3.01         | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                             |     |
| ПК-5          | Способность анализировать профессионально-педагогические ситуации                                                                                                                             | -   |
| Б1.О.15       | Введение в профессионально-педагогическую специальность                                                                                                                                       |     |
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                                                      |     |
| Б2.О.02(У)    | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)                                                                         |     |
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика (технологическая)                                                                                                                                                   |     |
| Б2.О.04(П)    | Производственная практика (педагогическая)                                                                                                                                                    |     |
| Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                                                     |     |
| Б3.01         | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                             |     |
| ПК-4          | Способен организовывать профессионально-педагогическую деятельность на нормативно-правовой основе                                                                                             | -   |
| Б1.О.15       | Введение в профессионально-педагогическую специальность                                                                                                                                       |     |
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                                                      |     |
| Б2.О.02(У)    | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)                                                                         |     |
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика (технологическая)                                                                                                                                                   |     |
| Б2.О.04(П)    | Производственная практика (педагогическая)                                                                                                                                                    |     |
| Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                                                     |     |
| Б3.01         | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                                             |     |
| ПК-6          | Готовность к использованию современных воспитательных технологий формирования у обучающихся духовных, нравственных ценностей и гражданственности                                              | -   |
| Б1.О.19       | Психология воспитательных практик                                                                                                                                                             |     |

| Индекс        | Содержание                                                                                                                  | Тип |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                    |     |
| Б2.О.02(У)    | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)       |     |
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика (технологическая)                                                                                 |     |
| Б2.О.04(П)    | Производственная практика (педагогическая)                                                                                  |     |
| Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика (преддипломная)                                                                                   |     |
| Б3.01         | Выпускная квалификационная работа                                                                                           |     |
| ПК-7          | Готовность к планированию мероприятий по социальной профилактике обучаемых                                                  | -   |
| Б1.О.20       | Технология и организация воспитательных практик                                                                             |     |
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                    |     |
| Б2.О.02(У)    | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)       |     |
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика (технологическая)                                                                                 |     |
| Б2.О.04(П)    | Производственная практика (педагогическая)                                                                                  |     |
| Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика (преддипломная)                                                                                   |     |
| Б3.01         | Выпускная квалификационная работа                                                                                           |     |
| ПК-8          | Готовность к осуществлению диагностики и прогнозирования развития личности рабочего, служащих и специалистов среднего звена | -   |
| Б1.В.03       | Администрирование операционных систем Unix                                                                                  |     |
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                    |     |
| Б2.О.02(У)    | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)       |     |
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика (технологическая)                                                                                 |     |
| Б2.О.04(П)    | Производственная практика (педагогическая)                                                                                  |     |
| Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика (преддипломная)                                                                                   |     |
| Б3.01         | Выпускная квалификационная работа                                                                                           |     |
| ПК-9          | Готовность к формированию у обучающихся способности к профессиональному самовоспитанию                                      | -   |
| Б1.О.20       | Технология и организация воспитательных практик                                                                             |     |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Проектирование и разработка мобильных приложений                                                                            |     |
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                    |     |
| Б2.О.02(У)    | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)       |     |
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика (технологическая)                                                                                 |     |
| Б2.О.04(П)    | Производственная практика (педагогическая)                                                                                  |     |
| Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика (преддипломная)                                                                                   |     |
| Б3.01         | Выпускная квалификационная работа                                                                                           |     |
| ПК-10         | Готовность к использованию концепций и моделей образовательных систем в мировой и отечественной педагогической практике     | -   |
| Б1.О.08       | Информатика                                                                                                                 |     |

| Индекс        | Содержание                                                                                                                                                          | Тип |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                            |     |
| Б2.О.02(У)    | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)                                               |     |
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика (технологическая)                                                                                                                         |     |
| Б2.О.04(П)    | Производственная практика (педагогическая)                                                                                                                          |     |
| Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                           |     |
| Б3.01         | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                   |     |
| ПК-11         | Способен прогнозировать результаты профессионально-педагогической деятельности                                                                                      | -   |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Рекламные технологии в графическом дизайне                                                                                                                          |     |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Виртуальная реальность                                                                                                                                              |     |
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                            |     |
| Б2.О.02(У)    | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)                                               |     |
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика (технологическая)                                                                                                                         |     |
| Б2.О.04(П)    | Производственная практика (педагогическая)                                                                                                                          |     |
| Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                           |     |
| Б3.01         | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                   |     |
| ПК-12         | Способен проектировать и оснащать образовательно-пространственную среду для теоретического и практического обучения рабочих, служащих и специалистов среднего звена | -   |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Типографика и фотографика                                                                                                                                           |     |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Информационные технологии в профессиональной деятельности                                                                                                           |     |
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                            |     |
| Б2.О.02(У)    | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)                                               |     |
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика (технологическая)                                                                                                                         |     |
| Б2.О.04(П)    | Производственная практика (педагогическая)                                                                                                                          |     |
| Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                           |     |
| Б3.01         | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                   |     |
| ПК-13         | Способен проектировать пути и способы повышения эффективности профессионально-педагогической деятельности                                                           | -   |
| Б1.О.30       | Технологии разработки программных продуктов                                                                                                                         |     |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Дистанционные технологии в образовании                                                                                                                              |     |
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                            |     |
| Б2.О.02(У)    | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)                                               |     |
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика (технологическая)                                                                                                                         |     |
| Б2.О.04(П)    | Производственная практика (педагогическая)                                                                                                                          |     |
| Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                           |     |

| Индекс      | Содержание                                                                                                                                                  | Тип |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б3.01       | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                           |     |
| ПК-14       | Готовность к проектированию комплекса учебно-профессиональных целей, задач                                                                                  | -   |
| Б2.О.01(У)  | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                    |     |
| Б2.О.02(У)  | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)                                       |     |
| Б2.О.03(П)  | Производственная практика (технологическая)                                                                                                                 |     |
| Б2.О.04(П)  | Производственная практика (педагогическая)                                                                                                                  |     |
| Б2.О.05(Пд) | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                   |     |
| Б3.01       | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                           |     |
| ПК-15       | Готовность к конструированию содержания учебного материала по общепрофессиональной и специальной подготовке рабочих, служащих и специалистов среднего звена | -   |
| Б1.О.28     | Компьютерные коммуникационные сети                                                                                                                          |     |
| Б1.В.01     | Теория алгоритмов                                                                                                                                           |     |
| Б2.О.01(У)  | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                    |     |
| Б2.О.02(У)  | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)                                       |     |
| Б2.О.03(П)  | Производственная практика (технологическая)                                                                                                                 |     |
| Б2.О.04(П)  | Производственная практика (педагогическая)                                                                                                                  |     |
| Б2.О.05(Пд) | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                   |     |
| Б3.01       | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                           |     |
| ПК-16       | Готовность к разработке, анализу и корректировке учебно-программной документации подготовки рабочих, служащих и специалистов среднего звена                 | -   |
| Б1.О.34     | Аппаратные средства вычислительной техники                                                                                                                  |     |
| Б2.О.01(У)  | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                    |     |
| Б2.О.02(У)  | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)                                       |     |
| Б2.О.03(П)  | Производственная практика (технологическая)                                                                                                                 |     |
| Б2.О.04(П)  | Производственная практика (педагогическая)                                                                                                                  |     |
| Б2.О.05(Пд) | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                   |     |
| Б3.01       | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                           |     |
| ПК-17       | Готовность к проектированию, применению комплекса дидактических средств при подготовке рабочих, служащих и специалистов среднего звена                      | -   |
| Б1.О.29     | Языки и системы программирования                                                                                                                            |     |
| Б2.О.01(У)  | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                    |     |
| Б2.О.02(У)  | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)                                       |     |
| Б2.О.03(П)  | Производственная практика (технологическая)                                                                                                                 |     |
| Б2.О.04(П)  | Производственная практика (педагогическая)                                                                                                                  |     |
| Б2.О.05(Пд) | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                   |     |

| Индекс        | Содержание                                                                                                                                  | Тип |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б3.01         | Выпускная квалификационная работа                                                                                                           |     |
| ПК-18         | Готовность к проектированию форм, методов и средств контроля результатов подготовки рабочих, служащих и специалистов среднего звена         | -   |
| Б1.В.07       | Основы информационной безопасности                                                                                                          |     |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Информационное право                                                                                                                        |     |
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                    |     |
| Б2.О.02(У)    | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)                       |     |
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика (технологическая)                                                                                                 |     |
| Б2.О.04(П)    | Производственная практика (педагогическая)                                                                                                  |     |
| Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                   |     |
| Б3.01         | Выпускная квалификационная работа                                                                                                           |     |
| ПК-19         | Способность организовывать учебно-производственный (профессиональный) процесс через производительный труд                                   | -   |
| Б1.О.32       | Мультимедийные технологии                                                                                                                   |     |
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                    |     |
| Б2.О.02(У)    | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)                       |     |
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика (технологическая)                                                                                                 |     |
| Б2.О.04(П)    | Производственная практика (педагогическая)                                                                                                  |     |
| Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                   |     |
| Б3.01         | Выпускная квалификационная работа                                                                                                           |     |
| ПК-20         | Способность организовывать и контролировать технологический процесс в учебных мастерских, организациях и предприятиях                       | -   |
| Б1.В.04       | Электротехника и схемотехника                                                                                                               |     |
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                    |     |
| Б2.О.02(У)    | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)                       |     |
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика (технологическая)                                                                                                 |     |
| Б2.О.04(П)    | Производственная практика (педагогическая)                                                                                                  |     |
| Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                   |     |
| Б3.01         | Выпускная квалификационная работа                                                                                                           |     |
| ПК-21         | Готовность к анализу и организации экономической, хозяйственно-правовой деятельности в учебно-производственных мастерских и на предприятиях | -   |
| Б1.О.10       | Основы экономики и финансовой грамотности                                                                                                   |     |
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                    |     |
| Б2.О.02(У)    | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)                       |     |
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика (технологическая)                                                                                                 |     |
| Б2.О.04(П)    | Производственная практика (педагогическая)                                                                                                  |     |
| Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                   |     |

| Индекс        | Содержание                                                                                                                                                                      | Тип |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б3.01         | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                               |     |
| ПК-22         | Готовность к организации образовательного процесса с применением интерактивных, эффективных технологий подготовки рабочих, служащих и специалистов среднего звена               | -   |
| Б1.В.05       | Компьютерная графика                                                                                                                                                            |     |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Методы и средства визуализации учебной информации                                                                                                                               |     |
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                                        |     |
| Б2.О.02(У)    | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)                                                           |     |
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика (технологическая)                                                                                                                                     |     |
| Б2.О.04(П)    | Производственная практика (педагогическая)                                                                                                                                      |     |
| Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                                       |     |
| Б3.01         | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                               |     |
| ПК-23         | Готовность к конструированию, эксплуатации и техническому обслуживанию учебно-технологической среды для практической подготовки рабочих, служащих и специалистов среднего звена | -   |
| Б1.О.33       | Технические средства информатизации                                                                                                                                             |     |
| Б1.В.02       | Операционные системы и среды                                                                                                                                                    |     |
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                                        |     |
| Б2.О.02(У)    | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)                                                           |     |
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика (технологическая)                                                                                                                                     |     |
| Б2.О.04(П)    | Производственная практика (педагогическая)                                                                                                                                      |     |
| Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                                       |     |
| Б3.01         | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                               |     |
| ПК-24         | Готовность к адаптации, корректировке и использованию технологий в профессионально-педагогической деятельности                                                                  | -   |
| Б1.В.06       | Web-дизайн                                                                                                                                                                      |     |
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                                        |     |
| Б2.О.02(У)    | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)                                                           |     |
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика (технологическая)                                                                                                                                     |     |
| Б2.О.04(П)    | Производственная практика (педагогическая)                                                                                                                                      |     |
| Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                                       |     |
| Б3.01         | Выпускная квалификационная работа                                                                                                                                               |     |
| ПК-25         | Готовность к организации деятельности обучающихся по сбору портфеля свидетельств образовательных и профессиональных достижений                                                  | -   |
| Б1.О.22       | Педагогические технологии                                                                                                                                                       |     |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Стандартизация и сертификация                                                                                                                                                   |     |
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика (квалификационная по рабочей профессии)                                                                                                                        |     |
| Б2.О.02(У)    | Учебная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (учебно-профессиональная)                                                           |     |

| Индекс      | Содержание                                  | Тип |
|-------------|---------------------------------------------|-----|
| Б2.О.03(П)  | Производственная практика (технологическая) |     |
| Б2.О.04(П)  | Производственная практика (педагогическая)  |     |
| Б2.О.05(Пд) | Производственная практика (преддипломная)   |     |
| Б3.01       | Выпускная квалификационная работа           |     |

| Индекс | Наименование                                                  | Компетенции                                                                                                                                                                                                | Требования к образованию                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 01     | ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА                                           |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ          | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-3; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-20; ПК-24; ПК-25 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| А      | Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ПК-7; ПК-8; ПК-9                                                                                                                              | <p>Высшее образование или среднее профессиональное образование в рамках укрупненных групп специальностей и направлений подготовки высшего образования и специальностей среднего профессионального образования "Образование и педагогические науки"</p> <p>или</p> <p>Высшее образование либо среднее профессиональное образование в рамках иных укрупненных групп специальностей и направлений подготовки высшего образования и специальностей среднего профессионального образования при условии его соответствия дополнительным общеразвивающим программам, дополнительным предпрофессиональным программам, реализуемым организацией, осуществляющей образовательную деятельность, и получение при необходимости после трудоустройства дополнительного профессионального образования педагогической направленности</p> <p>или</p> <p>Успешное прохождение обучающимися промежуточной аттестации не менее чем за два года обучения по образовательным программам высшего образования по специальностям и направлениям подготовки, соответствующим направленности дополнительных общеобразовательных программ</p> |



| Индекс | Наименование                                                                                     | Компетенции                                                                                                     | Требования к образованию                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| В      | Организационно-методическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ   | ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9                                                   | <p>Высшее образование или среднее профессиональное образование в рамках укрупненных групп специальностей и направлений подготовки высшего образования и специальностей среднего профессионального образования "Образование и педагогические науки"</p> <p>или</p> <p>Высшее образование либо среднее профессиональное образование в рамках иных укрупненных групп специальностей и направлений подготовки высшего образования и специальностей среднего профессионального образования при условии его соответствия дополнительным общеразвивающим программам, дополнительным предпрофессиональным программам, реализуемым организацией, осуществляющей образовательную деятельность, и получение при необходимости после трудоустройства дополнительного профессионального образования педагогической направленности</p> |
| С      | Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ | УК-2; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-7; ПК-3; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-20; ПК-24; ПК-25 | <p>Высшее образование или среднее профессиональное образование в рамках укрупненных групп специальностей и направлений подготовки высшего образования и специальностей среднего профессионального образования "Образование и педагогические науки"</p> <p>или</p> <p>Высшее образование либо среднее профессиональное образование в рамках иных укрупненных групп специальностей и направлений подготовки высшего образования и специальностей среднего профессионального образования при условии его соответствия дополнительным общеразвивающим программам, дополнительным предпрофессиональным программам, реализуемым организацией, осуществляющей образовательную деятельность, и получение при необходимости после трудоустройства дополнительного профессионального образования педагогической направленности</p> |

| Индекс | Наименование                                                                                                                                | Компетенции                                                                                                                                                                                                                                       | Требования к образованию |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| С/01.6 | Организация и проведение массовых досуговых мероприятий                                                                                     | УК-5; ОПК-4; ПК-3                                                                                                                                                                                                                                 |                          |
| С/02.6 | Организационно-педагогическое обеспечение развития социального партнерства и продвижения услуг дополнительного образования детей и взрослых | УК-2; УК-4; ОПК-1; ПК-14; ПК-15                                                                                                                                                                                                                   |                          |
| С/03.6 | Организация дополнительного образования детей и взрослых по одному или нескольким направлениям деятельности                                 | ОПК-7; ПК-20; ПК-24; ПК-25                                                                                                                                                                                                                        |                          |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                           | УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25 |                          |

| Индекс | Наименование                                                                                                              | Компетенции                                                        | Требования к образованию                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| А      | Преподавание по программам профессионального обучения, СПО и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации | УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-4; ПК-6; ПК-7 | <p>Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или высшее образование - бакалавриат, направленность (профиль) которого, как правило, соответствует преподаваемому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю)</p> <p>Дополнительное профессиональное образование на базе среднего профессионального образования (программ подготовки специалистов среднего звена) или высшего образования (бакалавриата) - профессиональная переподготовка, направленность (профиль) которой соответствует преподаваемому учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю)</p> <p>При отсутствии педагогического образования - дополнительное профессиональное образование в области профессионального образования и (или) профессионального обучения;</p> <p>дополнительная профессиональная программа может быть освоена после трудоустройства</p> <p>Для преподавания дисциплин (модулей) профессионального учебного цикла программ среднего профессионального образования обязательно обучение по дополнительным профессиональным программам - программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже одного раза в три года</p> <p>Педагогические работники обязаны проходить в установленном законодательством Российской Федерации порядке обучение и проверку знаний и навыков в области охраны труда</p> <p>Рекомендуется обучение по дополнительным профессиональным программам по профилю педагогической деятельности не реже одного раза в три года</p> |

| Индекс | Наименование                                                                                                                                               | Компетенции                                                 | Требования к образованию                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| D      | Организационно-педагогическое сопровождение группы (курса) обучающихся по программам ВО                                                                    | УК-7; УК-8; ОПК-7; ОПК-8; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18 | Высшее образование - бакалавриат<br>Рекомендуется обучение по дополнительным профессиональным программам по профилю педагогической деятельности не реже одного раза в три года                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| E      | Проведение профориентационных мероприятий со школьниками и их родителями (законными представителями)                                                       | УК-2; УК-3; ОПК-3; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21               | Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или высшее образование<br>Рекомендуется обучение по дополнительным профессиональным программам по профилю педагогической деятельности не реже одного раза в три года                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| F      | Организационно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, СПО и ДПП, ориентированных на соответствующий уровень квалификации | УК-2; УК-4; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-8; ПК-21; ПК-22; ПК-23        | Высшее образование - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование в области методической деятельности в профессиональном образовании (профессиональном обучении, ДПО)<br>Высшее педагогическое образование - магистратура в области методической деятельности в образовании (профессиональном образовании, профессиональном обучении, ДПО)<br>Высшее образование - специалитет или магистратура; рекомендуется дополнительное профессиональное педагогическое образование в области методической деятельности в профессиональном образовании (профессиональном обучении, ДПО)<br>Рекомендуется обучение по дополнительным профессиональным программам по профилю педагогической деятельности не реже одного раза в три года |

| Индекс | Наименование                                                                                                    | Компетенции                           | Требования к образованию                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| G      | Научно-методическое и учебно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, СПО и ДПП | УК-2; УК-4; УК-9; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5 | <p>Высшее образование - специалитет или магистратура, как правило, соответствующее по направленности (профилю) образовательной программе или учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю)</p> <p>Высшее педагогическое образование - магистратура в области методической деятельности в образовании (профессиональном образовании, профессиональном обучении, ДПО)</p> <p>Дополнительное профессиональное образование на базе высшего образования - профессиональная переподготовка, направленность (профиль) которой соответствует направленности (профилю) образовательной программы (учебного предмета, курса, дисциплины (модуля)) или в области методической деятельности в профессиональном образовании (профессиональном обучении, ДПО)</p> <p>При отсутствии педагогического образования рекомендуется дополнительное профессиональное образование в области методической деятельности в профессиональном образовании и (или) профессиональном обучении, и (или) ДПО</p> <p>Рекомендуется обучение по дополнительным профессиональным программам по профилю педагогической деятельности не реже одного раза в три года</p> |

| Индекс | Наименование                                                                                                                       | Компетенции                                                       | Требования к образованию                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Н      | Преподавание по программам бакалавриата и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                             | УК-4; УК-6; УК-8; ОПК-3; ОПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10           | <p>Высшее образование - специалитет или магистратура, направленность (профиль) которого, как правило, соответствует преподаваемому учебному курсу, дисциплине (модулю)</p> <p>Дополнительное профессиональное образование на базе высшего образования (специалитета или магистратуры) - профессиональная переподготовка, направленность (профиль) которой соответствует преподаваемому учебному курсу, дисциплине (модулю)</p> <p>Педагогические работники обязаны проходить в установленном законодательством Российской Федерации порядке обучение и проверку знаний и навыков в области охраны труда</p> <p>Рекомендуется обучение по дополнительным профессиональным программам по профилю педагогической деятельности не реже чем один раз в три года</p>                                                                                                                         |
| I      | Преподавание по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации | УК-4; УК-6; УК-8; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25 | <p>Высшее образование - специалитет, магистратура, аспирантура (адъюнктура), ординатура, ассистентура-стажировка, направленность (профиль) которого, как правило, соответствует преподаваемому учебному курсу, дисциплине (модулю)</p> <p>Дополнительное профессиональное образование на базе высшего образования (специалитета, магистратуры, аспирантуры (адъюнктуры), ординатуры, ассистентуры-стажировки) - профессиональная переподготовка, направленность (профиль) которой соответствует преподаваемому учебному курсу, дисциплине (модулю)</p> <p>Педагогические работники обязаны проходить в установленном законодательством Российской Федерации порядке обучение и проверку знаний и навыков в области охраны труда</p> <p>Рекомендуется обучение по дополнительным профессиональным программам по профилю педагогической деятельности не реже чем один раз в три года</p> |

| Индекс | Наименование                                                                                                                                            | Компетенции                                                              | Требования к образованию                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| J      | Преподавание по программам аспирантуры (адъюнктуры), ординатуры, ассистентуры-стажировки и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации | УК-4; УК-6; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-8; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25 | <p>Высшее образование - специалитет, магистратура, аспирантура (адъюнктура), ординатура, ассистентура-стажировка, направленность (профиль) которого, как правило, соответствует преподаваемому учебному курсу, дисциплине (модулю)</p> <p>Для преподавания по программам ординатуры (дополнительно к общим требованиям): высшее медицинское или высшее фармацевтическое образование или иное высшее образование и профессиональная переподготовка в области, соответствующей специальности ординатуры и (или) преподаваемому учебному курсу, дисциплине (модулю)</p> <p>Педагогические работники обязаны проходить в установленном законодательством Российской Федерации порядке обучение и проверку знаний и навыков в области охраны труда</p> <p>Рекомендуется обучение по дополнительным профессиональным программам по профилю педагогической деятельности не реже чем один раз в три года</p> |

| Индекс | Содержание                                                                                                                                                                 |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-1   | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач                                             |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                       |
| A      | Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам                                                                                                              |
| УК-2   | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                       |
| A      | Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам                                                                                                              |
| C      | Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                           |
| C/02.6 | Организационно-педагогическое обеспечение развития социального партнерства и продвижения услуг дополнительного образования детей и взрослых                                |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                          |
| E      | Проведение профориентационных мероприятий со школьниками и их родителями (законными представителями)                                                                       |
| F      | Организационно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, СПО и ДПП, ориентированных на соответствующий уровень квалификации                 |
| G      | Научно-методическое и учебно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, СПО и ДПП                                                            |
| УК-3   | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде                                                                                        |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                       |
| A      | Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам                                                                                                              |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                          |
| A      | Преподавание по программам профессионального обучения, СПО и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                  |
| E      | Проведение профориентационных мероприятий со школьниками и их родителями (законными представителями)                                                                       |
| УК-4   | Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке (ах)                         |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                       |
| A      | Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам                                                                                                              |
| C      | Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                           |
| C/02.6 | Организационно-педагогическое обеспечение развития социального партнерства и продвижения услуг дополнительного образования детей и взрослых                                |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                          |
| A      | Преподавание по программам профессионального обучения, СПО и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                  |
| F      | Организационно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, СПО и ДПП, ориентированных на соответствующий уровень квалификации                 |
| G      | Научно-методическое и учебно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, СПО и ДПП                                                            |
| H      | Преподавание по программам бакалавриата и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                     |
| I      | Преподавание по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                         |
| J      | Преподавание по программам аспирантуры (адъюнктуры), ординатуры, ассистентуры-стажировки и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                    |



| Индекс | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-5   | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                                                                                                                                     |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                                                                                                                                       |
| A      | Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам                                                                                                                                                                                                                              |
| C      | Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                                                                                                                                           |
| C/01.6 | Организация и проведение массовых досуговых мероприятий                                                                                                                                                                                                                                    |
| УК-6   | Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни                                                                                                                                                |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                                                                                                                                       |
| A      | Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам                                                                                                                                                                                                                              |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                                                                                                                                          |
| H      | Преподавание по программам бакалавриата и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                                                                                                                                     |
| I      | Преподавание по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                                                                                                         |
| J      | Преподавание по программам аспирантуры (адъюнктуры), ординатуры, ассистентуры-стажировки и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                                                                                    |
| УК-7   | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности                                                                                                                                                   |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                                                                                                                                       |
| A      | Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам                                                                                                                                                                                                                              |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                                                                                                                                          |
| D      | Организационно-педагогическое сопровождение группы (курса) обучающихся по программам ВО                                                                                                                                                                                                    |
| УК-8   | Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                                                                                                                                       |
| A      | Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам                                                                                                                                                                                                                              |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                                                                                                                                          |
| D      | Организационно-педагогическое сопровождение группы (курса) обучающихся по программам ВО                                                                                                                                                                                                    |
| H      | Преподавание по программам бакалавриата и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                                                                                                                                     |
| I      | Преподавание по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                                                                                                         |
| J      | Преподавание по программам аспирантуры (адъюнктуры), ординатуры, ассистентуры-стажировки и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                                                                                    |
| УК-9   | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности                                                                                                                                                                                               |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                                                                                                                                       |
| A      | Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам                                                                                                                                                                                                                              |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                                                                                                                                          |
| G      | Научно-методическое и учебно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, СПО и ДПП                                                                                                                                                                            |

| Индекс | Содержание                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-10  | Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности                                                                                 |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                                                                                              |
| A      | Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам                                                                                                                                                                                     |
| ОПК-1  | Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики                                                                                           |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                                                                                              |
| B      | Организационно-методическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                                                                                                    |
| C      | Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                                                                                                  |
| C/02.6 | Организационно-педагогическое обеспечение развития социального партнерства и продвижения услуг дополнительного образования детей и взрослых                                                                                                       |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                                                                                                 |
| A      | Преподавание по программам профессионального обучения, СПО и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                                                                         |
| J      | Преподавание по программам аспирантуры (адъюнктуры), ординатуры, ассистентуры-стажировки и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                                           |
| ОПК-2  | Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)                                              |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                                                                                              |
| B      | Организационно-методическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                                                                                                    |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                                                                                                 |
| A      | Преподавание по программам профессионального обучения, СПО и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                                                                         |
| J      | Преподавание по программам аспирантуры (адъюнктуры), ординатуры, ассистентуры-стажировки и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                                           |
| ОПК-3  | Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                                                                                              |
| B      | Организационно-методическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                                                                                                    |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                                                                                                 |
| E      | Проведение профориентационных мероприятий со школьниками и их родителями (законными представителями)                                                                                                                                              |
| F      | Организационно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, СПО и ДПП, ориентированных на соответствующий уровень квалификации                                                                                        |
| G      | Научно-методическое и учебно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, СПО и ДПП                                                                                                                                   |
| H      | Преподавание по программам бакалавриата и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                                                                                            |
| ОПК-4  | Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей                                                                                                                                        |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                                                                                              |
| B      | Организационно-методическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                                                                                                    |
| C      | Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                                                                                                  |

| Индекс | Содержание                                                                                                                                                                                                                   |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C/01.6 | Организация и проведение массовых досуговых мероприятий                                                                                                                                                                      |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                                                                            |
| G      | Научно-методическое и учебно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, СПО и ДПП                                                                                                              |
| H      | Преподавание по программам бакалавриата и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                                                                       |
| ОПК-5  | Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении                                                                                     |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                                                                         |
| B      | Организационно-методическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                                                                               |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                                                                            |
| F      | Организационно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, СПО и ДПП, ориентированных на соответствующий уровень квалификации                                                                   |
| G      | Научно-методическое и учебно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, СПО и ДПП                                                                                                              |
| ОПК-6  | Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                                                                         |
| B      | Организационно-методическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                                                                               |
| ОПК-7  | Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ                                                                                                              |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                                                                         |
| B      | Организационно-методическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                                                                               |
| C      | Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                                                                             |
| C/03.6 | Организация дополнительного образования детей и взрослых по одному или нескольким направлениям деятельности                                                                                                                  |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                                                                            |
| D      | Организационно-педагогическое сопровождение группы (курса) обучающихся по программам ВО                                                                                                                                      |
| I      | Преподавание по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                                           |
| ОПК-8  | Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний                                                                                                                                       |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                                                                         |
| B      | Организационно-методическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                                                                               |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                                                                            |
| D      | Организационно-педагогическое сопровождение группы (курса) обучающихся по программам ВО                                                                                                                                      |
| F      | Организационно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, СПО и ДПП, ориентированных на соответствующий уровень квалификации                                                                   |
| I      | Преподавание по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                                           |
| J      | Преподавание по программам аспирантуры (адъюнктуры), ординатуры, ассистентуры-стажировки и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                      |
| ОПК-9  | Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности                                                                                    |

| Индекс | Содержание                                                                                                                                                                                         |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                                               |
| B      | Организационно-методическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                                                     |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                                                  |
| I      | Преподавание по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                 |
| ПК-1   | Способен выполнять профессионально-педагогические функции для обеспечения эффективной организации и управления педагогическим процессом подготовки рабочих, служащих и специалистов среднего звена |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                                                  |
| A      | Преподавание по программам профессионального обучения, СПО и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                          |
| ПК-2   | Способен развивать профессионально важные и значимые качества личности будущего рабочего, служащих и специалистов среднего звена                                                                   |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                                                  |
| A      | Преподавание по программам профессионального обучения, СПО и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                          |
| ПК-3   | Способность организовывать и осуществлять учебно-воспитательную деятельность в соответствии с требованиями профессиональных и федеральных государственных образовательных стандартов в ОО СПО      |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                                               |
| C      | Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                                                   |
| C/01.6 | Организация и проведение массовых досуговых мероприятий                                                                                                                                            |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                                                  |
| A      | Преподавание по программам профессионального обучения, СПО и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                          |
| ПК-5   | Способность анализировать профессионально-педагогические ситуации                                                                                                                                  |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                                                  |
| A      | Преподавание по программам профессионального обучения, СПО и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                          |
| ПК-4   | Способен организовывать профессионально-педагогическую деятельность на нормативно-правовой основе                                                                                                  |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                                                  |
| A      | Преподавание по программам профессионального обучения, СПО и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                          |
| ПК-6   | Готовность к использованию современных воспитательных технологий формирования у обучающихся духовных, нравственных ценностей и гражданской ответственности                                         |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                                                  |
| A      | Преподавание по программам профессионального обучения, СПО и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                          |
| ПК-7   | Готовность к планированию мероприятий по социальной профилактике обучаемых                                                                                                                         |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                                               |
| A      | Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам                                                                                                                                      |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                                                  |
| A      | Преподавание по программам профессионального обучения, СПО и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                                          |

| Индекс | Содержание                                                                                                                                                          |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Н      | Преподавание по программам бакалавриата и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                              |
| ПК-8   | Готовность к осуществлению диагностики и прогнозирования развития личности рабочего, служащих и специалистов среднего звена                                         |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                |
| А      | Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам                                                                                                       |
| С      | Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                    |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                   |
| Н      | Преподавание по программам бакалавриата и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                              |
| ПК-9   | Готовность к формированию у обучающихся способности к профессиональному самовоспитанию                                                                              |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                |
| А      | Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам                                                                                                       |
| С      | Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                    |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                   |
| Н      | Преподавание по программам бакалавриата и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                              |
| ПК-10  | Готовность к использованию концепций и моделей образовательных систем в мировой и отечественной педагогической практике                                             |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                |
| С      | Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                    |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                   |
| Н      | Преподавание по программам бакалавриата и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                                              |
| ПК-11  | Способен прогнозировать результаты профессионально-педагогической деятельности                                                                                      |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                |
| С      | Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                    |
| ПК-12  | Способен проектировать и оснащать образовательно-пространственную среду для теоретического и практического обучения рабочих, служащих и специалистов среднего звена |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                |
| С      | Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                    |
| ПК-14  | Готовность к проектированию комплекса учебно-профессиональных целей, задач                                                                                          |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                |
| С      | Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                    |
| С/02.6 | Организационно-педагогическое обеспечение развития социального партнерства и продвижения услуг дополнительного образования детей и взрослых                         |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                   |
| Д      | Организационно-педагогическое сопровождение группы (курса) обучающихся по программам ВО                                                                             |
| ПК-15  | Готовность к конструированию содержания учебного материала по общепрофессиональной и специальной подготовке рабочих, служащих и специалистов среднего звена         |

| Индекс | Содержание                                                                                                                                  |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                        |
| C      | Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                            |
| C/02.6 | Организационно-педагогическое обеспечение развития социального партнерства и продвижения услуг дополнительного образования детей и взрослых |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                           |
| D      | Организационно-педагогическое сопровождение группы (курса) обучающихся по программам ВО                                                     |
| ПК-16  | Готовность к разработке, анализу и корректировке учебно-программной документации подготовки рабочих, служащих и специалистов среднего звена |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                           |
| D      | Организационно-педагогическое сопровождение группы (курса) обучающихся по программам ВО                                                     |
| ПК-17  | Готовность к проектированию, применению комплекса дидактических средств при подготовке рабочих, служащих и специалистов среднего звена      |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                           |
| D      | Организационно-педагогическое сопровождение группы (курса) обучающихся по программам ВО                                                     |
| ПК-18  | Готовность к проектированию форм, методов и средств контроля результатов подготовки рабочих, служащих и специалистов среднего звена         |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                           |
| D      | Организационно-педагогическое сопровождение группы (курса) обучающихся по программам ВО                                                     |
| E      | Проведение профориентационных мероприятий со школьниками и их родителями (законными представителями)                                        |
| ПК-19  | Способность организовывать учебно-производственный (профессиональный) процесс через производительный труд                                   |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                           |
| E      | Проведение профориентационных мероприятий со школьниками и их родителями (законными представителями)                                        |
| ПК-20  | Способность организовывать и контролировать технологический процесс в учебных мастерских, организациях и предприятиях                       |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                        |
| C      | Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                            |
| C/03.6 | Организация дополнительного образования детей и взрослых по одному или нескольким направлениям деятельности                                 |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                           |
| E      | Проведение профориентационных мероприятий со школьниками и их родителями (законными представителями)                                        |
| ПК-21  | Готовность к анализу и организации экономической, хозяйственно-правовой деятельности в учебно-производственных мастерских и на предприятиях |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                           |
| E      | Проведение профориентационных мероприятий со школьниками и их родителями (законными представителями)                                        |

| Индекс | Содержание                                                                                                                                                                      |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| F      | Организационно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, СПО и ДПП, ориентированных на соответствующий уровень квалификации                      |
| J      | Преподавание по программам аспирантуры (адъюнктуры), ординатуры, ассистентуры-стажировки и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                         |
| ПК-22  | Готовность к организации образовательного процесса с применением интерактивных, эффективных технологий подготовки рабочих, служащих и специалистов среднего звена               |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                               |
| F      | Организационно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, СПО и ДПП, ориентированных на соответствующий уровень квалификации                      |
| I      | Преподавание по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                              |
| J      | Преподавание по программам аспирантуры (адъюнктуры), ординатуры, ассистентуры-стажировки и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                         |
| ПК-23  | Готовность к конструированию, эксплуатации и техническому обслуживанию учебно-технологической среды для практической подготовки рабочих, служащих и специалистов среднего звена |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                               |
| F      | Организационно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, СПО и ДПП, ориентированных на соответствующий уровень квалификации                      |
| I      | Преподавание по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                              |
| J      | Преподавание по программам аспирантуры (адъюнктуры), ординатуры, ассистентуры-стажировки и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                         |
| ПК-24  | Готовность к адаптации, корректировке и использованию технологий в профессионально-педагогической деятельности                                                                  |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                            |
| C      | Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                                |
| C/03.6 | Организация дополнительного образования детей и взрослых по одному или нескольким направлениям деятельности                                                                     |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                               |
| I      | Преподавание по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                              |
| J      | Преподавание по программам аспирантуры (адъюнктуры), ординатуры, ассистентуры-стажировки и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                         |
| ПК-25  | Готовность к организации деятельности обучающихся по сбору портфеля свидетельств образовательных и профессиональных достижений                                                  |
| 01.003 | ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ                                                                                                                            |
| C      | Организационно-педагогическое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ                                                                                |
| C/03.6 | Организация дополнительного образования детей и взрослых по одному или нескольким направлениям деятельности                                                                     |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ                                                               |
| I      | Преподавание по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                                              |
| J      | Преподавание по программам аспирантуры (адъюнктуры), ординатуры, ассистентуры-стажировки и ДПП, ориентированным на соответствующий уровень квалификации                         |