

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ  
ГАОУ АО ВО "Астраханский государственный архитектурно-строительный университет"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 12 от 25.04.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
по программе бакалавриата



44.03.04

Направление подготовки "Профессиональное обучение (по отраслям)"

Направ.(профиль): "Строительство"

Кафедра: "Философия, социология и лингвистика"

Факультет: экономический

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 4г 10м

|   |                                          |
|---|------------------------------------------|
| + | Типы задач профессиональной деятельности |
| + | педагогический                           |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019  
Учебный год 2019-2020  
Образовательный стандарт № 124 от 22.02.2018

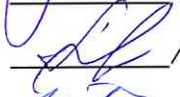
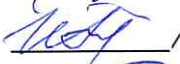
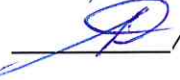
СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Начальник УМУ

Декан ЭФ

Зав. кафедрой ФСЛ

 / Петрова И.Ю./  
 / Аксютинa И.В./  
 / Потапова И.И./  
 / Сызранов А.В./

| -               | -      | -            | Форма контроля |       |             |    |    |        | з.е.       |      | -            | Итого акад.часов |          |              |     |    |          |
|-----------------|--------|--------------|----------------|-------|-------------|----|----|--------|------------|------|--------------|------------------|----------|--------------|-----|----|----------|
| Считать в плане | Индекс | Наименование | Экзамен        | Зачет | Зачет с оц. | КП | КР | Контр. | Экспертное | Факт | Часов в з.е. | Экспертное       | По плану | Контакт часы | СРП | СР | Контроль |

### Блок 1.Дисциплины (модули)

#### Обязательная часть

|   |            |                                                                                 |            |           |  |  |  |           |    |           |    |            |            |           |  |            |           |
|---|------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|--|--|--|-----------|----|-----------|----|------------|------------|-----------|--|------------|-----------|
| + | Б1.О.01    | Комплексный экзамен готовности к педагогической (профессиональной) деятельности |            | 3         |  |  |  | 3         | 4  | 4         | 36 | 144        | 144        | 14        |  | 126        | 4         |
| + | Б1.О.02    | Физическая культура и спорт                                                     |            | 1         |  |  |  |           | 2  | 2         | 36 | 72         | 72         | 6         |  | 62         | 4         |
| + | Б1.О.03    | <b>Человек, общество, культура</b>                                              | <b>111</b> | <b>11</b> |  |  |  | <b>1</b>  | 15 | <b>15</b> |    | <b>540</b> | <b>540</b> | <b>64</b> |  | <b>441</b> | <b>35</b> |
| + | Б1.О.03.01 | История (История России, всеобщая история)                                      | 1          |           |  |  |  |           | 3  | 3         | 36 | 108        | 108        | 16        |  | 83         | 9         |
| + | Б1.О.03.02 | Нормативно- правовое обеспечение профессиональной деятельности                  | 1          |           |  |  |  |           | 3  | 3         | 36 | 108        | 108        | 10        |  | 89         | 9         |
| + | Б1.О.03.03 | Безопасность жизнедеятельности                                                  |            | 1         |  |  |  |           | 2  | 2         | 36 | 72         | 72         | 16        |  | 52         | 4         |
| + | Б1.О.03.04 | Русский язык и культура речи                                                    |            | 1         |  |  |  |           | 3  | 3         | 36 | 108        | 108        | 8         |  | 96         | 4         |
| + | Б1.О.03.05 | Возрастная анатомия и физиология                                                | 1          |           |  |  |  | 1         | 4  | 4         | 36 | 144        | 144        | 14        |  | 121        | 9         |
| + | Б1.О.04    | <b>Основы научных знаний</b>                                                    | <b>111</b> | <b>1</b>  |  |  |  | <b>1</b>  | 11 | <b>11</b> |    | <b>396</b> | <b>396</b> | <b>42</b> |  | <b>323</b> | <b>31</b> |
| + | Б1.О.04.01 | Философия                                                                       | 1          |           |  |  |  |           | 3  | 3         | 36 | 108        | 108        | 8         |  | 91         | 9         |
| + | Б1.О.04.02 | Концепция современного естествознания                                           | 1          |           |  |  |  |           | 3  | 3         | 36 | 108        | 108        | 10        |  | 89         | 9         |
| + | Б1.О.04.03 | Математические методы обработки данных                                          |            | 1         |  |  |  |           | 2  | 2         | 36 | 72         | 72         | 12        |  | 56         | 4         |
| + | Б1.О.04.04 | Основы научно- исследовательской деятельности                                   | 1          |           |  |  |  | 1         | 3  | 3         | 36 | 108        | 108        | 12        |  | 87         | 9         |
| + | Б1.О.05    | Иностранный язык                                                                | 12         | 12        |  |  |  | 22        | 14 | 14        | 36 | 504        | 504        | 40        |  | 438        | 26        |
| + | Б1.О.06    | <b>Основы управленческой культуры</b>                                           | <b>4</b>   | <b>4</b>  |  |  |  | <b>44</b> | 9  | <b>9</b>  |    | <b>324</b> | <b>324</b> | <b>40</b> |  | <b>271</b> | <b>13</b> |
| + | Б1.О.06.01 | Организация проектной деятельности                                              | 4          |           |  |  |  | 4         | 5  | 5         | 36 | 180        | 180        | 20        |  | 151        | 9         |
| + | Б1.О.06.02 | Основы менеджмента педагога профессионального обучения                          |            | 4         |  |  |  | 4         | 4  | 4         | 36 | 144        | 144        | 20        |  | 120        | 4         |
| + | Б1.О.07    | <b>Информационные технологии</b>                                                | <b>2</b>   |           |  |  |  | <b>2</b>  | 4  | <b>4</b>  |    | <b>144</b> | <b>144</b> | <b>20</b> |  | <b>115</b> | <b>9</b>  |

|   |            |                                                                                 |          |           |  |          |   |          |     |           |    |            |            |           |  |            |           |
|---|------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|--|----------|---|----------|-----|-----------|----|------------|------------|-----------|--|------------|-----------|
| + | Б1.О.07.01 | Информационные и коммуникационные технологии                                    | 2        |           |  |          |   | 2        | 4   | 4         | 36 | 144        | 144        | 20        |  | 115        | 9         |
| + | Б1.О.08    | <b>Профессиональная педагогика</b>                                              | <b>3</b> | <b>23</b> |  | <b>3</b> |   | <b>3</b> | 12  | <b>12</b> |    | <b>432</b> | <b>432</b> | <b>52</b> |  | <b>363</b> | <b>17</b> |
| + | Б1.О.08.01 | Общая и профессиональная педагогика                                             | 3        | 3         |  | 3        |   | 3        | 10  | 10        | 36 | 360        | 360        | 44        |  | 303        | 13        |
| + | Б1.О.08.02 | Модели профессионально образовательных систем в мировой педагогической практике |          | 2         |  |          |   |          | 2   | 2         | 36 | 72         | 72         | 8         |  | 60         | 4         |
| + | Б1.О.09    | Научно- педагогические основы профессионального обучения                        | 234      | 234       |  | 3        |   | 33       | 22  | 22        | 36 | 792        | 792        | 128       |  | 625        | 39        |
| + | Б1.О.10    | Модули методической подготовки                                                  | 34       | 23        |  | 4        | 3 | 23       | 20  | 20        | 36 | 720        | 720        | 84        |  | 610        | 26        |
|   |            |                                                                                 |          |           |  |          |   |          | 113 | 113       |    | 4068       | 4068       | 490       |  | 3374       | 204       |

**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**

|   |               |                                                            |            |          |  |  |          |            |    |           |    |            |            |           |  |            |           |
|---|---------------|------------------------------------------------------------|------------|----------|--|--|----------|------------|----|-----------|----|------------|------------|-----------|--|------------|-----------|
| + | Б1.В.01       | <b>Человек, общество, культура</b>                         |            | <b>1</b> |  |  |          |            | 2  | <b>2</b>  |    | <b>72</b>  | <b>72</b>  | <b>12</b> |  | <b>56</b>  | <b>4</b>  |
| + | Б1.В.01.01    | Культурология                                              |            | 1        |  |  |          |            | 2  | 2         | 36 | 72         | 72         | 12        |  | 56         | 4         |
| + | Б1.В.02       | <b>Основы научных знаний</b>                               | <b>2</b>   |          |  |  |          | <b>2</b>   | 5  | <b>5</b>  |    | <b>180</b> | <b>180</b> | <b>8</b>  |  | <b>163</b> | <b>9</b>  |
| + | Б1.В.02.01    | Прикладные программы педагогических исследований           | 2          |          |  |  |          | 2          | 5  | 5         | 36 | 180        | 180        | 8         |  | 163        | 9         |
| + | Б1.В.03       | <b>Основы управленческой культуры</b>                      | <b>3</b>   |          |  |  |          | <b>3</b>   | 5  | <b>5</b>  |    | <b>180</b> | <b>180</b> | <b>22</b> |  | <b>149</b> | <b>9</b>  |
| + | Б1.В.03.01    | Педагогический менеджмент                                  | 3          |          |  |  |          | 3          | 5  | 5         | 36 | 180        | 180        | 22        |  | 149        | 9         |
| + | Б1.В.04       | <b>Информационные технологии</b>                           |            | <b>1</b> |  |  |          |            | 2  | <b>2</b>  |    | <b>72</b>  | <b>72</b>  | <b>12</b> |  | <b>56</b>  | <b>4</b>  |
| + | Б1.В.04.01    | Информационные технологии в профессиональном обучении      |            | 1        |  |  |          |            | 2  | 2         | 36 | 72         | 72         | 12        |  | 56         | 4         |
| + | Б1.В.05       | <b>Профессиональная педагогика</b>                         |            | <b>2</b> |  |  |          | <b>2</b>   | 4  | <b>4</b>  |    | <b>144</b> | <b>144</b> | <b>20</b> |  | <b>120</b> | <b>4</b>  |
| + | Б1.В.05.01    | Педагогическая конфликтология                              |            | 2        |  |  |          | 2          | 4  | 4         | 36 | 144        | 144        | 20        |  | 120        | 4         |
| + | Б1.В.06       | <b>Модуль отраслевой подготовки</b>                        | <b>445</b> | <b>2</b> |  |  | <b>5</b> | <b>244</b> | 18 | <b>18</b> |    | <b>648</b> | <b>648</b> | <b>76</b> |  | <b>541</b> | <b>31</b> |
| + | Б1.В.06.01    | Архитектура                                                | 5          |          |  |  | 5        |            | 5  | 5         | 36 | 180        | 180        | 20        |  | 151        | 9         |
| + | Б1.В.06.02    | Теоретическая механика                                     |            | 2        |  |  |          | 2          | 3  | 3         | 36 | 108        | 108        | 20        |  | 84         | 4         |
| + | Б1.В.06.03    | Механика жидкости и газа                                   | 4          |          |  |  |          | 4          | 5  | 5         | 36 | 180        | 180        | 20        |  | 151        | 9         |
| + | Б1.В.06.04    | Инженерная геодезия                                        | 4          |          |  |  |          | 4          | 5  | 5         | 36 | 180        | 180        | 16        |  | 155        | 9         |
| + | Б1.В.ДВ.01    | <b>Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)</b> |            | <b>3</b> |  |  |          |            |    |           |    | <b>328</b> | <b>328</b> | <b>12</b> |  | <b>312</b> | <b>4</b>  |
| + | Б1.В.ДВ.01.01 | Физическая культура и спорт 1 (элективная дисциплина)      |            | 3        |  |  |          |            |    |           |    | 328        | 328        | 12        |  | 312        | 4         |

|   |               |                                                                                           |          |          |  |  |          |   |          |    |            |            |           |  |            |          |
|---|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--|--|----------|---|----------|----|------------|------------|-----------|--|------------|----------|
| - | Б1.В.ДВ.01.02 | Физическая культура и спорт 2 (элективная дисциплина)                                     |          | 3        |  |  |          |   |          |    | 328        | 328        | 12        |  | 312        | 4        |
| + | Б1.В.ДВ.02    | <b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>                                             |          | <b>2</b> |  |  |          | 2 | <b>2</b> |    | <b>72</b>  | <b>72</b>  | <b>18</b> |  | <b>50</b>  | <b>4</b> |
| + | Б1.В.ДВ.02.01 | Металлические конструкции, включая сварку                                                 |          | 2        |  |  |          | 2 | 2        | 36 | 72         | 72         | 18        |  | 50         | 4        |
| - | Б1.В.ДВ.02.02 | Железобетонные и каменные конструкции                                                     |          | 2        |  |  |          | 2 | 2        | 36 | 72         | 72         | 18        |  | 50         | 4        |
| - | Б1.В.ДВ.02.03 | Конструкции из дерева и пластмасс                                                         |          | 2        |  |  |          | 2 | 2        | 36 | 72         | 72         | 18        |  | 50         | 4        |
| + | Б1.В.ДВ.03    | <b>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>                                             |          | <b>1</b> |  |  |          | 2 | <b>2</b> |    | <b>72</b>  | <b>72</b>  | <b>6</b>  |  | <b>62</b>  | <b>4</b> |
| + | Б1.В.ДВ.03.01 | Основы делового общения и презентаций                                                     |          | 1        |  |  |          | 2 | 2        | 36 | 72         | 72         | 6         |  | 62         | 4        |
| - | Б1.В.ДВ.03.02 | Основы делопроизводства                                                                   |          | 1        |  |  |          | 2 | 2        | 36 | 72         | 72         | 6         |  | 62         | 4        |
| - | Б1.В.ДВ.03.03 | Нормативно- правовые документы для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья |          | 1        |  |  |          | 2 | 2        | 36 | 72         | 72         | 6         |  | 62         | 4        |
| + | Б1.В.ДВ.04    | <b>Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)</b>                                             | <b>4</b> |          |  |  | <b>4</b> | 5 | <b>5</b> |    | <b>180</b> | <b>180</b> | <b>18</b> |  | <b>153</b> | <b>9</b> |
| + | Б1.В.ДВ.04.01 | Экологическая экспертиза строительных объектов                                            | 4        |          |  |  | 4        | 5 | 5        | 36 | 180        | 180        | 18        |  | 153        | 9        |
| - | Б1.В.ДВ.04.02 | Экологические требования к строительным материалам                                        | 4        |          |  |  | 4        | 5 | 5        | 36 | 180        | 180        | 18        |  | 153        | 9        |
| + | Б1.В.ДВ.05    | <b>Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)</b>                                             | <b>1</b> |          |  |  |          | 3 | <b>3</b> |    | <b>108</b> | <b>108</b> | <b>6</b>  |  | <b>93</b>  | <b>9</b> |
| + | Б1.В.ДВ.05.01 | Организация обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья                           | 1        |          |  |  |          | 3 | 3        | 36 | 108        | 108        | 6         |  | 93         | 9        |
| - | Б1.В.ДВ.05.02 | Психолого-педагогическая диагностика                                                      | 1        |          |  |  |          | 3 | 3        | 36 | 108        | 108        | 6         |  | 93         | 9        |
| - | Б1.В.ДВ.05.03 | Организация вожатской деятельности                                                        | 1        |          |  |  |          | 3 | 3        | 36 | 108        | 108        | 6         |  | 93         | 9        |
| + | Б1.В.ДВ.06    | <b>Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)</b>                                             | <b>5</b> |          |  |  | <b>5</b> | 4 | <b>4</b> |    | <b>144</b> | <b>144</b> | <b>20</b> |  | <b>115</b> | <b>9</b> |
| + | Б1.В.ДВ.06.01 | WEB ресурсы в образовании. Создание и использование                                       | 5        |          |  |  | 5        | 4 | 4        | 36 | 144        | 144        | 20        |  | 115        | 9        |
| - | Б1.В.ДВ.06.02 | Компьютерные сети и информационная безопасность                                           | 5        |          |  |  | 5        | 4 | 4        | 36 | 144        | 144        | 20        |  | 115        | 9        |
| + | Б1.В.ДВ.07    | <b>Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)</b>                                             | <b>4</b> |          |  |  |          | 3 | <b>3</b> |    | <b>108</b> | <b>108</b> | <b>14</b> |  | <b>85</b>  | <b>9</b> |
| + | Б1.В.ДВ.07.01 | Профессиональная этика                                                                    | 4        |          |  |  |          | 3 | 3        | 36 | 108        | 108        | 14        |  | 85         | 9        |
| - | Б1.В.ДВ.07.02 | Педагогическая этика                                                                      | 4        |          |  |  |          | 3 | 3        | 36 | 108        | 108        | 14        |  | 85         | 9        |
| + | Б1.В.ДВ.08    | <b>Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)</b>                                             | <b>5</b> |          |  |  |          | 3 | <b>3</b> |    | <b>108</b> | <b>108</b> | <b>20</b> |  | <b>79</b>  | <b>9</b> |

|   |               |                                                                                                          |   |  |  |  |  |  |     |     |    |      |      |     |  |      |     |
|---|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|--|--|--|--|-----|-----|----|------|------|-----|--|------|-----|
| + | Б1.В.ДВ.08.01 | Психологические теории личности                                                                          | 5 |  |  |  |  |  | 3   | 3   | 36 | 108  | 108  | 20  |  | 79   | 9   |
| - | Б1.В.ДВ.08.02 | Психология профессии                                                                                     | 5 |  |  |  |  |  | 3   | 3   | 36 | 108  | 108  | 20  |  | 79   | 9   |
| - | Б1.В.ДВ.08.03 | Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности | 5 |  |  |  |  |  | 3   | 3   | 36 | 108  | 108  | 20  |  | 79   | 9   |
|   |               |                                                                                                          |   |  |  |  |  |  | 58  | 58  |    | 2416 | 2416 | 264 |  | 2034 | 118 |
|   |               |                                                                                                          |   |  |  |  |  |  | 171 | 171 |    | 6484 | 6484 | 754 |  | 5408 | 322 |

## Блок 2.Практика

### Обязательная часть

|   |            |                                            |  |  |      |  |  |  |    |    |    |      |      |    |      |  |  |
|---|------------|--------------------------------------------|--|--|------|--|--|--|----|----|----|------|------|----|------|--|--|
| + | Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика                   |  |  | 11   |  |  |  | 12 | 12 | 36 | 432  | 432  | 4  | 428  |  |  |
| + | Б2.О.02(П) | Педагогическая практика                    |  |  | 2233 |  |  |  | 24 | 24 | 36 | 864  | 864  | 8  | 856  |  |  |
| + | Б2.О.03(П) | Профессионально- квалификационная практика |  |  | 4455 |  |  |  | 24 | 24 | 36 | 864  | 864  | 8  | 856  |  |  |
|   |            |                                            |  |  |      |  |  |  | 60 | 60 |    | 2160 | 2160 | 20 | 2140 |  |  |
|   |            |                                            |  |  |      |  |  |  | 60 | 60 |    | 2160 | 2160 | 20 | 2140 |  |  |

## Блок 3.Государственная итоговая аттестация

|   |       |                                                       |  |  |  |  |  |  |   |   |    |     |     |    |  |     |  |
|---|-------|-------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|---|---|----|-----|-----|----|--|-----|--|
| + | Б3.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |  |  |  |  |  |  | 9 | 9 | 36 | 324 | 324 | 30 |  | 294 |  |
|   |       |                                                       |  |  |  |  |  |  | 9 | 9 |    | 324 | 324 | 30 |  | 294 |  |
|   |       |                                                       |  |  |  |  |  |  | 9 | 9 |    | 324 | 324 | 30 |  | 294 |  |

## ФТД.Факультативные дисциплины

|   |        |                                                 |  |   |  |  |  |  |   |   |    |     |     |    |  |     |    |
|---|--------|-------------------------------------------------|--|---|--|--|--|--|---|---|----|-----|-----|----|--|-----|----|
| + | ФТД.01 | Основы научных исследований                     |  | 1 |  |  |  |  | 2 | 2 | 36 | 72  | 72  | 4  |  | 64  | 4  |
| + | ФТД.02 | Профессиональный язык                           |  | 3 |  |  |  |  | 2 | 2 | 36 | 72  | 72  | 8  |  | 60  | 4  |
| + | ФТД.03 | Передовые технологии строительного производства |  | 4 |  |  |  |  | 2 | 2 | 36 | 72  | 72  | 8  |  | 60  | 4  |
|   |        |                                                 |  |   |  |  |  |  | 6 | 6 |    | 216 | 216 | 20 |  | 184 | 12 |
|   |        |                                                 |  |   |  |  |  |  | 6 | 6 |    | 216 | 216 | 20 |  | 184 | 12 |

| Индекс     | Наименование                                                                    | Формируемые компетенции                                                                                                                          |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Б1         | Дисциплины (модули)                                                             | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПКО-1; ПКО-2; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-4 |
| Б1.0       | Обязательная часть                                                              | УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПКО-1; ПКО-2                                          |
| Б1.0.01    | Комплексный экзамен готовности к педагогической (профессиональной) деятельности | УК-6; ОПК-8; ПКО-1                                                                                                                               |
| Б1.0.02    | Физическая культура и спорт                                                     | УК-7                                                                                                                                             |
| Б1.0.03    | Человек, общество, культура                                                     | УК-2; УК-4; УК-5; УК-8; ОПК-1; ОПК-8                                                                                                             |
| Б1.0.03.01 | История (История России, всеобщая история)                                      | УК-4; УК-5                                                                                                                                       |
| Б1.0.03.02 | Нормативно- правовое обеспечение профессиональной деятельности                  | УК-2; ОПК-1                                                                                                                                      |
| Б1.0.03.03 | Безопасность жизнедеятельности                                                  | УК-8; ОПК-8                                                                                                                                      |
| Б1.0.03.04 | Русский язык и культура речи                                                    | УК-4; ОПК-8                                                                                                                                      |
| Б1.0.03.05 | Возрастная анатомия и физиология                                                | УК-8; ОПК-8                                                                                                                                      |
| Б1.0.04    | Основы научных знаний                                                           | УК-1; ОПК-8                                                                                                                                      |
| Б1.0.04.01 | Философия                                                                       | УК-1; ОПК-8                                                                                                                                      |
| Б1.0.04.02 | Концепция современного естествознания                                           | УК-1; ОПК-8                                                                                                                                      |
| Б1.0.04.03 | Математические методы обработки данных                                          | УК-1; ОПК-8                                                                                                                                      |
| Б1.0.04.04 | Основы научно- исследовательской деятельности                                   | УК-1                                                                                                                                             |
| Б1.0.05    | Иностранный язык                                                                | УК-4; ОПК-8                                                                                                                                      |
| Б1.0.06    | Основы управленческой культуры                                                  | УК-2; УК-4; УК-6                                                                                                                                 |
| Б1.0.06.01 | Организация проектной деятельности                                              | УК-2                                                                                                                                             |
| Б1.0.06.02 | Основы менеджмента педагога профессионального обучения                          | УК-4; УК-6                                                                                                                                       |
| Б1.0.07    | Информационные технологии                                                       | УК-4; ОПК-2                                                                                                                                      |
| Б1.0.07.01 | Информационные и коммуникационные технологии                                    | УК-4; ОПК-2                                                                                                                                      |
| Б1.0.08    | Профессиональная педагогика                                                     | ОПК-2; ОПК-7                                                                                                                                     |
| Б1.0.08.01 | Общая и профессиональная педагогика                                             | ОПК-2; ОПК-7                                                                                                                                     |
| Б1.0.08.02 | Модели профессионально образовательных систем в мировой педагогической практике | ОПК-2                                                                                                                                            |
| Б1.0.09    | Научно- педагогические основы профессионального обучения                        | ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7                                                                                                                       |
| Б1.0.10    | Модули методической подготовки                                                  | УК-1; УК-5; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ПКО-2                                                                                                    |
| Б1.В       | Часть, формируемая участниками образовательных отношений                        | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-4                      |
| Б1.В.01    | Человек, общество, культура                                                     | УК-3; УК-5                                                                                                                                       |
| Б1.В.01.01 | Культурология                                                                   | УК-3; УК-5                                                                                                                                       |
| Б1.В.02    | Основы научных знаний                                                           | УК-1                                                                                                                                             |
| Б1.В.02.01 | Прикладные программы педагогических исследований                                | УК-1                                                                                                                                             |
| Б1.В.03    | Основы управленческой культуры                                                  | УК-2; УК-6                                                                                                                                       |
| Б1.В.03.01 | Педагогический менеджмент                                                       | УК-2; УК-6                                                                                                                                       |
| Б1.В.04    | Информационные технологии                                                       | УК-4                                                                                                                                             |

|               |                                                                                           |                                          |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Б1.В.04.01    | Информационные технологии в профессиональном обучении                                     | УК-4                                     |
| Б1.В.05       | Профессиональная педагогика                                                               | УК-2; УК-6                               |
| Б1.В.05.01    | Педагогическая конфликтология                                                             | УК-2; УК-6                               |
| Б1.В.06       | Модуль отраслевой подготовки                                                              | УК-1; ОПК-8; ПКС-4                       |
| Б1.В.06.01    | Архитектура                                                                               | УК-1; ПКС-4                              |
| Б1.В.06.02    | Теоретическая механика                                                                    | УК-1; ПКС-3                              |
| Б1.В.06.03    | Механика жидкости и газа                                                                  | УК-1; ОПК-8                              |
| Б1.В.06.04    | Инженерная геодезия                                                                       | УК-1; ОПК-8                              |
| Б1.В.ДВ.01    | Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)                                       | УК-7                                     |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Физическая культура и спорт 1 (элективная дисциплина)                                     | УК-7                                     |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Физическая культура и спорт 2 (элективная дисциплина)                                     |                                          |
| Б1.В.ДВ.02    | Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)                                                    | УК-1; ПКС-3; ПКС-4                       |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Металлические конструкции, включая сварку                                                 | УК-1; ПКС-3; ПКС-4                       |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Железобетонные и каменные конструкции                                                     | ПКС-3; ПКС-4                             |
| Б1.В.ДВ.02.03 | Конструкции из дерева и пластмасс                                                         | ПКС-3; ПКС-4                             |
| Б1.В.ДВ.03    | Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)                                                    | УК-1; УК-3; УК-4                         |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Основы делового общения и презентаций                                                     | УК-1; УК-3; УК-4                         |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Основы делопроизводства                                                                   | УК-1; УК-3; УК-4                         |
| Б1.В.ДВ.03.03 | Нормативно- правовые документы для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья | УК-1; УК-3; УК-4                         |
| Б1.В.ДВ.04    | Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)                                                    | УК-8; ОПК-8                              |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Экологическая экспертиза строительных объектов                                            | УК-8; ОПК-8                              |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Экологические требования к строительным материалам                                        | УК-8; ОПК-8                              |
| Б1.В.ДВ.05    | Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)                                                    | ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПКС-1; ПКС-2 |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Организация обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья                           | ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПКС-1; ПКС-2 |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Психолого-педагогическая диагностика                                                      | ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПКС-1; ПКС-2 |
| Б1.В.ДВ.05.03 | Организация вожатской деятельности                                                        | ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПКС-1; ПКС-2 |
| Б1.В.ДВ.06    | Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)                                                    | ОПК-2; ОПК-8                             |
| Б1.В.ДВ.06.01 | WEB ресурсы в образовании. Создание и использование                                       | ОПК-2; ОПК-8                             |
| Б1.В.ДВ.06.02 | Компьютерные сети и информационная безопасность                                           | ОПК-2; ОПК-8                             |
| Б1.В.ДВ.07    | Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)                                                    | УК-4; ОПК-1                              |
| Б1.В.ДВ.07.01 | Профессиональная этика                                                                    | УК-4; ОПК-1                              |
| Б1.В.ДВ.07.02 | Педагогическая этика                                                                      | УК-4; ОПК-1                              |
| Б1.В.ДВ.08    | Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)                                                    | УК-6; ОПК-6; ОПК-7; ПКС-2                |
| Б1.В.ДВ.08.01 | Психологические теории личности                                                           | УК-6; ОПК-6; ОПК-7; ПКС-2                |
| Б1.В.ДВ.08.02 | Психология профессии                                                                      | УК-6; ОПК-6; ОПК-7; ПКС-2                |

|     |               |                                                                                                          |                                                                                                                                                  |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | Б1.В.ДВ.08.03 | Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности | УК-6; ОПК-6; ОПК-7; ПКС-2                                                                                                                        |
| Б2  |               | Практика                                                                                                 | ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8; ПКО-1; ПКО-2                                                                                                                |
|     | Б2.О          | Обязательная часть                                                                                       | ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8; ПКО-1; ПКО-2                                                                                                                |
|     | Б2.О.01(У)    | Ознакомительная практика                                                                                 | ОПК-3; ОПК-8                                                                                                                                     |
|     | Б2.О.02(П)    | Педагогическая практика                                                                                  | ОПК-3; ПКО-1; ПКО-2                                                                                                                              |
|     | Б2.О.03(П)    | Профессионально- квалификационная практика                                                               | ОПК-2; ОПК-3; ПКО-2                                                                                                                              |
|     | Б2.В          | Часть, формируемая участниками образовательных отношений                                                 |                                                                                                                                                  |
| Б3  |               | Государственная итоговая аттестация                                                                      | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПКО-1; ПКО-2; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-4 |
|     | Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                    | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПКО-1; ПКО-2; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-4 |
| ФТД |               | Факультативные дисциплины                                                                                | УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; ПКС-4                                                                                                                    |
|     | ФТД.01        | Основы научных исследований                                                                              | УК-1; УК-3                                                                                                                                       |
|     | ФТД.02        | Профессиональный язык                                                                                    | УК-4; УК-5                                                                                                                                       |
|     | ФТД.03        | Передовые технологии строительного производства                                                          | ПКС-4                                                                                                                                            |



| Индекс        | Содержание                                                                                                                                                                 |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-1          | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач                                             |
| Б1.О.04       | Основы научных знаний                                                                                                                                                      |
| Б1.О.04.01    | Философия                                                                                                                                                                  |
| Б1.О.04.02    | Концепция современного естествознания                                                                                                                                      |
| Б1.О.04.03    | Математические методы обработки данных                                                                                                                                     |
| Б1.О.04.04    | Основы научно- исследовательской деятельности                                                                                                                              |
| Б1.О.10       | Модули методической подготовки                                                                                                                                             |
| Б1.В.02       | Основы научных знаний                                                                                                                                                      |
| Б1.В.02.01    | Прикладные программы педагогических исследований                                                                                                                           |
| Б1.В.06       | Модуль отраслевой подготовки                                                                                                                                               |
| Б1.В.06.01    | Архитектура                                                                                                                                                                |
| Б1.В.06.02    | Теоретическая механика                                                                                                                                                     |
| Б1.В.06.03    | Механика жидкости и газа                                                                                                                                                   |
| Б1.В.06.04    | Инженерная геодезия                                                                                                                                                        |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Металлические конструкции, включая сварку                                                                                                                                  |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Основы делового общения и презентаций                                                                                                                                      |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Основы делопроизводства                                                                                                                                                    |
| Б1.В.ДВ.03.03 | Нормативно- правовые документы для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                                                                                  |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                      |
| ФТД.01        | Основы научных исследований                                                                                                                                                |
| 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 |
| Б1.О.03       | Человек, общество, культура                                                                                                                                                |
| Б1.О.03.02    | Нормативно- правовое обеспечение профессиональной деятельности                                                                                                             |
| Б1.О.06       | Основы управленческой культуры                                                                                                                                             |
| Б1.О.06.01    | Организация проектной деятельности                                                                                                                                         |
| Б1.В.03       | Основы управленческой культуры                                                                                                                                             |
| Б1.В.03.01    | Педагогический менеджмент                                                                                                                                                  |
| Б1.В.05       | Профессиональная педагогика                                                                                                                                                |
| Б1.В.05.01    | Педагогическая конфликтология                                                                                                                                              |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                      |
| УК-3          | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде                                                                                        |
| Б1.В.01       | Человек, общество, культура                                                                                                                                                |

|               |                                                                                                                                                   |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Б1.В.01.01    | Культурология                                                                                                                                     |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Основы делового общения и презентаций                                                                                                             |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Основы делопроизводства                                                                                                                           |
| Б1.В.ДВ.03.03 | Нормативно- правовые документы для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                                                         |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                             |
| ФТД.01        | Основы научных исследований                                                                                                                       |
| УК-4          | Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) |
| Б1.О.03       | Человек, общество, культура                                                                                                                       |
| Б1.О.03.01    | История (История России, всеобщая история)                                                                                                        |
| Б1.О.03.04    | Русский язык и культура речи                                                                                                                      |
| Б1.О.05       | Иностранный язык                                                                                                                                  |
| Б1.О.06       | Основы управленческой культуры                                                                                                                    |
| Б1.О.06.02    | Основы менеджмента педагога профессионального обучения                                                                                            |
| Б1.О.07       | Информационные технологии                                                                                                                         |
| Б1.О.07.01    | Информационные и коммуникационные технологии                                                                                                      |
| Б1.В.04       | Информационные технологии                                                                                                                         |
| Б1.В.04.01    | Информационные технологии в профессиональном обучении                                                                                             |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Основы делового общения и презентаций                                                                                                             |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Основы делопроизводства                                                                                                                           |
| Б1.В.ДВ.03.03 | Нормативно- правовые документы для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья                                                         |
| Б1.В.ДВ.07.01 | Профессиональная этика                                                                                                                            |
| Б1.В.ДВ.07.02 | Педагогическая этика                                                                                                                              |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                             |
| ФТД.02        | Профессиональный язык                                                                                                                             |
| УК-5          | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                            |
| Б1.О.03       | Человек, общество, культура                                                                                                                       |
| Б1.О.03.01    | История (История России, всеобщая история)                                                                                                        |
| Б1.О.10       | Модули методической подготовки                                                                                                                    |
| Б1.В.01       | Человек, общество, культура                                                                                                                       |
| Б1.В.01.01    | Культурология                                                                                                                                     |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                             |
| ФТД.02        | Профессиональный язык                                                                                                                             |
| УК-6          | Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни       |
| Б1.О.01       | Комплексный экзамен готовности к педагогической (профессиональной) деятельности                                                                   |

|               |                                                                                                                                                                                                      |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Б1.О.06       | Основы управленческой культуры                                                                                                                                                                       |
| Б1.О.06.02    | Основы менеджмента педагога профессионального обучения                                                                                                                                               |
| Б1.В.03       | Основы управленческой культуры                                                                                                                                                                       |
| Б1.В.03.01    | Педагогический менеджмент                                                                                                                                                                            |
| Б1.В.05       | Профессиональная педагогика                                                                                                                                                                          |
| Б1.В.05.01    | Педагогическая конфликтология                                                                                                                                                                        |
| Б1.В.ДВ.08.01 | Психологические теории личности                                                                                                                                                                      |
| Б1.В.ДВ.08.02 | Психология профессии                                                                                                                                                                                 |
| Б1.В.ДВ.08.03 | Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности                                                                                             |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                |
| УК-7          | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности                                                             |
| Б1.О.02       | Физическая культура и спорт                                                                                                                                                                          |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Физическая культура и спорт 1 (элективная дисциплина)                                                                                                                                                |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                |
| УК-8          | Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций                                                                          |
| Б1.О.03       | Человек, общество, культура                                                                                                                                                                          |
| Б1.О.03.03    | Безопасность жизнедеятельности                                                                                                                                                                       |
| Б1.О.03.05    | Возрастная анатомия и физиология                                                                                                                                                                     |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Экологическая экспертиза строительных объектов                                                                                                                                                       |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Экологические требования к строительным материалам                                                                                                                                                   |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                |
| ОПК-1         | Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики                                              |
| Б1.О.03       | Человек, общество, культура                                                                                                                                                                          |
| Б1.О.03.02    | Нормативно- правовое обеспечение профессиональной деятельности                                                                                                                                       |
| Б1.О.09       | Научно- педагогические основы профессионального обучения                                                                                                                                             |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Организация обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья                                                                                                                                      |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Психолого-педагогическая диагностика                                                                                                                                                                 |
| Б1.В.ДВ.05.03 | Организация вожатской деятельности                                                                                                                                                                   |
| Б1.В.ДВ.07.01 | Профессиональная этика                                                                                                                                                                               |
| Б1.В.ДВ.07.02 | Педагогическая этика                                                                                                                                                                                 |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                |
| ОПК-2         | Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий) |
| Б1.О.07       | Информационные технологии                                                                                                                                                                            |

|               |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Б1.О.07.01    | Информационные и коммуникационные технологии                                                                                                                                                                                                      |
| Б1.О.08       | Профессиональная педагогика                                                                                                                                                                                                                       |
| Б1.О.08.01    | Общая и профессиональная педагогика                                                                                                                                                                                                               |
| Б1.О.08.02    | Модели профессионально образовательных систем в мировой педагогической практике                                                                                                                                                                   |
| Б1.О.10       | Модули методической подготовки                                                                                                                                                                                                                    |
| Б1.В.ДВ.06.01 | WEB ресурсы в образовании. Создание и использование                                                                                                                                                                                               |
| Б1.В.ДВ.06.02 | Компьютерные сети и информационная безопасность                                                                                                                                                                                                   |
| Б2.О.03(П)    | Профессионально- квалификационная практика                                                                                                                                                                                                        |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                                                             |
| ОПК-3         | Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов |
| Б1.О.09       | Научно- педагогические основы профессионального обучения                                                                                                                                                                                          |
| Б1.О.10       | Модули методической подготовки                                                                                                                                                                                                                    |
| Б2.О.01(У)    | Ознакомительная практика                                                                                                                                                                                                                          |
| Б2.О.02(П)    | Педагогическая практика                                                                                                                                                                                                                           |
| Б2.О.03(П)    | Профессионально- квалификационная практика                                                                                                                                                                                                        |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                                                             |
| ОПК-4         | Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей                                                                                                                                        |
| Б1.О.09       | Научно- педагогические основы профессионального обучения                                                                                                                                                                                          |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Организация обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья                                                                                                                                                                                   |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Психолого-педагогическая диагностика                                                                                                                                                                                                              |
| Б1.В.ДВ.05.03 | Организация вожатской деятельности                                                                                                                                                                                                                |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                                                             |
| ОПК-5         | Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении                                                                                                          |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Организация обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья                                                                                                                                                                                   |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Психолого-педагогическая диагностика                                                                                                                                                                                                              |
| Б1.В.ДВ.05.03 | Организация вожатской деятельности                                                                                                                                                                                                                |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                                                             |
| ОПК-6         | Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями                      |
| Б1.О.10       | Модули методической подготовки                                                                                                                                                                                                                    |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Организация обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья                                                                                                                                                                                   |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Психолого-педагогическая диагностика                                                                                                                                                                                                              |
| Б1.В.ДВ.05.03 | Организация вожатской деятельности                                                                                                                                                                                                                |
| Б1.В.ДВ.08.01 | Психологические теории личности                                                                                                                                                                                                                   |

|               |                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Б1.В.ДВ.08.02 | Психология профессии                                                                                                                                                                                                           |
| Б1.В.ДВ.08.03 | Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности                                                                                                                       |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                                          |
| ОПК-7         | Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ                                                                                                                |
| Б1.О.08       | Профессиональная педагогика                                                                                                                                                                                                    |
| Б1.О.08.01    | Общая и профессиональная педагогика                                                                                                                                                                                            |
| Б1.О.09       | Научно- педагогические основы профессионального обучения                                                                                                                                                                       |
| Б1.О.10       | Модули методической подготовки                                                                                                                                                                                                 |
| Б1.В.ДВ.08.01 | Психологические теории личности                                                                                                                                                                                                |
| Б1.В.ДВ.08.02 | Психология профессии                                                                                                                                                                                                           |
| Б1.В.ДВ.08.03 | Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности                                                                                                                       |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                                          |
| ОПК-8         | Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний                                                                                                                                         |
| Б1.О.01       | Комплексный экзамен готовности к педагогической (профессиональной) деятельности                                                                                                                                                |
| Б1.О.03       | Человек, общество, культура                                                                                                                                                                                                    |
| Б1.О.03.03    | Безопасность жизнедеятельности                                                                                                                                                                                                 |
| Б1.О.03.04    | Русский язык и культура речи                                                                                                                                                                                                   |
| Б1.О.03.05    | Возрастная анатомия и физиология                                                                                                                                                                                               |
| Б1.О.04       | Основы научных знаний                                                                                                                                                                                                          |
| Б1.О.04.01    | Философия                                                                                                                                                                                                                      |
| Б1.О.04.02    | Концепция современного естествознания                                                                                                                                                                                          |
| Б1.О.04.03    | Математические методы обработки данных                                                                                                                                                                                         |
| Б1.О.05       | Иностранный язык                                                                                                                                                                                                               |
| Б1.В.06       | Модуль отраслевой подготовки                                                                                                                                                                                                   |
| Б1.В.06.03    | Механика жидкости и газа                                                                                                                                                                                                       |
| Б1.В.06.04    | Инженерная геодезия                                                                                                                                                                                                            |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Экологическая экспертиза строительных объектов                                                                                                                                                                                 |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Экологические требования к строительным материалам                                                                                                                                                                             |
| Б1.В.ДВ.06.01 | WEB ресурсы в образовании. Создание и использование                                                                                                                                                                            |
| Б1.В.ДВ.06.02 | Компьютерные сети и информационная безопасность                                                                                                                                                                                |
| Б2.О.01(У)    | Ознакомительная практика                                                                                                                                                                                                       |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                                          |
| ПКО-1         | Способен осуществлять преподавание по программам профессионального обучения, среднего профессионального образования (СПО) и дополнительным профессиональным программам ориентированным на соответствующий уровень квалификации |
| Б1.О.01       | Комплексный экзамен готовности к педагогической (профессиональной) деятельности                                                                                                                                                |

|               |                                                                                                                                                                                                    |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Б2.О.02(П)    | Педагогическая практика                                                                                                                                                                            |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                              |
| ПКО-2         | Способен организовать и проводить учебно-производственный процесс при реализации образовательных программ различного уровня и направленности                                                       |
| Б1.О.10       | Модули методической подготовки                                                                                                                                                                     |
| Б2.О.02(П)    | Педагогическая практика                                                                                                                                                                            |
| Б2.О.03(П)    | Профессионально- квалификационная практика                                                                                                                                                         |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                              |
| ПКС-1         | Способен выполнять профессионально-педагогические функции для обеспечения эффективной организации и управления педагогическим процессом подготовки рабочих, служащих и специалистов среднего звена |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Организация обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья                                                                                                                                    |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Психолого-педагогическая диагностика                                                                                                                                                               |
| Б1.В.ДВ.05.03 | Организация вожатской деятельности                                                                                                                                                                 |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                              |
| ПКС-2         | Способен развивать профессионально важные и значимые качества личности будущих рабочих, служащих и специалистов среднего звена                                                                     |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Организация обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья                                                                                                                                    |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Психолого-педагогическая диагностика                                                                                                                                                               |
| Б1.В.ДВ.05.03 | Организация вожатской деятельности                                                                                                                                                                 |
| Б1.В.ДВ.08.01 | Психологические теории личности                                                                                                                                                                    |
| Б1.В.ДВ.08.02 | Психология профессии                                                                                                                                                                               |
| Б1.В.ДВ.08.03 | Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности                                                                                           |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                              |
| ПКС-3         | Способен формировать профессиональные компетентности рабочего (специалиста) соответствующего квалификационного уровня в области производства строительных материалов и изделий                     |
| Б1.В.06.02    | Теоретическая механика                                                                                                                                                                             |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Металлические конструкции, включая сварку                                                                                                                                                          |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Железобетонные и каменные конструкции                                                                                                                                                              |
| Б1.В.ДВ.02.03 | Конструкции из дерева и пластмасс                                                                                                                                                                  |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                              |
| ПКС-4         | Способен формировать профессиональные компетентности рабочего (специалиста) соответствующего квалификационного уровня в области проектирования, строительства и реконструкции зданий и сооружений  |
| Б1.В.06       | Модуль отраслевой подготовки                                                                                                                                                                       |
| Б1.В.06.01    | Архитектура                                                                                                                                                                                        |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Металлические конструкции, включая сварку                                                                                                                                                          |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Железобетонные и каменные конструкции                                                                                                                                                              |
| Б1.В.ДВ.02.03 | Конструкции из дерева и пластмасс                                                                                                                                                                  |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                              |

|        |                                                 |
|--------|-------------------------------------------------|
| ФТД.03 | Передовые технологии строительного производства |
|--------|-------------------------------------------------|