

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Игнатенко Виталий Иванович
Должность: Проректор по образовательной деятельности и молодежной политике
Дата подписания: 23.05.2023 06:02:12
Уникальный программный ключ:
a49ae343af5448d45d7e3e1e499659da8109ba78

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Заполярный государственный университет им. Н.М. Федоровского"

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по ОД _____ В.И. Игнатенко
" " _____ 20__ г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 11-3/5 от 10.06.2022

по программе магистратуры

08.04.01

Направление подготовки: Строительство

Профиль: Производство строительных материалов, изделий и конструкций

Кафедра: Строительства и теплогазоводоснабжения

Факультет: Горно-технологический факультет

Квалификация: магистр

Программа подготовки: прикладная магистратура

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 482 от 31.05.2017

| Код | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты | Приказ Минтруда |
|--------|---|-------------------------|
| 16 | СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО | |
| 16.094 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ИЗДЕЛИЙ ИЗ НАНОСТРУКТУРИРОВАННЫХ ИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ | № 530н от 19.09.2016 г. |
| 16.096 | ИНЖЕНЕР-ТЕХНОЛОГ В ОБЛАСТИ АНАЛИЗА, РАЗРАБОТКИ И ИСПЫТАНИЙ БЕТОНОВ С НАНОСТРУКТУРИРУЮЩИМИ КОМПОНЕНТАМИ | № 504н от 13.09.2016 г. |
| 16.097 | СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВА НАНОСТРУКТУРИРОВАННЫХ ЛАКОВ И КРАСОК | № 518н от 15.09.2016 г. |
| 16.098 | ИНЖЕНЕР-ТЕХНОЛОГ В ОБЛАСТИ АНАЛИЗА, РАЗРАБОТКИ И ИСПЫТАНИЙ НАНОСТРУКТУРИРОВАННЫХ ЛАКОВ И КРАСОК | № 523н от 15.09.2016 г. |

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

проектный

технологический

изыскательский

экспертно-аналитический

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ _____ / З.К. Кутателадзе/

И.о. декана ГТФ _____ / Е.В. Лаговская/

Зав.кафедрой Сит _____ / М.А. Елесин/

| - | - | - | Форма контроля | | | | | з.е. | | Итого акад.часов | | | | | | | Курс 1 | | Курс 2 | | Закрепленная кафедра | | | |
|---|---------------|---|----------------|----------|-------------|----------|--------|-------------|----------|------------------|------------|------------|-----------|------------|-----------|------------|--------|------|--------|------|----------------------|---|--|--|
| | | | Экза мен | Зачет | Зачет с оц. | КП | Контр. | Экспер тное | Факт | Экспер тное | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР | Конт роль | Пр. подгот | з.е. | з.е. | з.е. | з.е. | Код | Наименование | | |
| Считать в плане | Индекс | Наименование | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Блок 1.Дисциплины (модули) | | | | | | | | | 78 | 78 | 2808 | 2808 | 694 | 694 | 1844 | 270 | | 29 | 27 | 22 | | | | |
| Обязательная часть | | | | | | | | | 30 | 30 | 1080 | 1080 | 224 | 224 | 775 | 81 | | 20 | 10 | | | | | |
| + | Б1.О.01 | Социальные коммуникации. Психология | | 1 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 32 | 32 | 67 | 9 | | 3 | | | | 1 | Философии, истории и иностранных | | |
| + | Б1.О.02 | Деловой иностранный язык | | 1 | | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 32 | 32 | 139 | 9 | | 5 | | | | 1 | Философии, истории и иностранных | | |
| + | Б1.О.03 | Прикладная математика | | 1 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 32 | 32 | 103 | 9 | | 4 | | | | 2 | Физико-математические дисциплины | | |
| + | Б1.О.04 | Основы научных исследований | | 1 | | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 32 | 32 | 139 | 9 | | 5 | | | | 11 | Строительства и | | |
| + | Б1.О.05 | Управление строительной организацией | 1 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 32 | 32 | 58 | 18 | | 3 | | | | 11 | Строительства и | | |
| + | Б1.О.06 | Организация производственной деятельности | 2 | | | | 2 | 5 | 5 | 180 | 180 | 32 | 32 | 130 | 18 | | | 5 | | | 11 | Строительства и теплогазоснабжения | | |
| + | Б1.О.07 | Технология информационного моделирования | | 2 | | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 32 | 32 | 139 | 9 | | | 5 | | | 11 | Строительства и теплогазоснабжения | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | | | | 48 | 48 | 1728 | 1728 | 470 | 470 | 1069 | 189 | | 9 | 17 | 22 | | | | |
| + | Б1.В.01 | Проектирование технологий строительных материалов и изделий | | 1 | 2 | 2 | | 8 | 8 | 288 | 288 | 96 | 96 | 156 | 36 | | 3 | 5 | | | 11 | Строительства и теплогазоснабжения | | |
| + | Б1.В.02 | Организация производства строительных материалов и изделий | 2 | | | 2 | 2 | 6 | 6 | 216 | 216 | 64 | 64 | 125 | 27 | | | 6 | | | 11 | Строительства и теплогазоснабжения | | |
| + | Б1.В.03 | Методы исследования и контроля качества строительных материалов | 3 | 2 | | 3 | 3 | 9 | 9 | 324 | 324 | 92 | 92 | 196 | 36 | | | 6 | 3 | | 11 | Строительства и теплогазоснабжения | | |
| + | Б1.В.04 | Научные методы исследования в строительном материаловедении | 1 | | | 1 | | 6 | 6 | 216 | 216 | 64 | 64 | 125 | 27 | | 6 | | | | 11 | Строительства и теплогазоснабжения | | |
| + | Б1.В.05 | Технология производства строительных материалов и изделий на Крайнем Севере | | 3 | | 3 | | 3 | 3 | 108 | 108 | 28 | 28 | 80 | | | | | 3 | | 11 | Строительства и теплогазоснабжения | | |
| + | Б1.В.ДВ.01 | Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1) | | 3 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 14 | 14 | 121 | 9 | | | | 4 | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.01.01 | Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями в условиях профессиональной деятельности | | 3 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 14 | 14 | 121 | 9 | | | | 4 | | 1 | Философии, истории и иностранных языков | | |
| - | Б1.В.ДВ.01.02 | Технологии командообразования | | 3 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 14 | 14 | 121 | 9 | | | | 4 | | 1 | Философии, истории и иностранных языков | | |
| - | Б1.В.ДВ.01.03 | Технологии самоуправления и саморазвития | | 3 | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 14 | 14 | 121 | 9 | | | | 4 | | 1 | Философии, истории и иностранных языков | | |
| + | Б1.В.ДВ.02 | Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2) | 3 | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 56 | 56 | 133 | 27 | | | | 6 | | | | | |
| - | Б1.В.ДВ.02.01 | Технология дорожных бетонов | 3 | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 56 | 56 | 133 | 27 | | | | 6 | | 11 | Строительства и | | |
| + | Б1.В.ДВ.02.02 | Технология бетонов на местной сырьевой базе | 3 | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 56 | 56 | 133 | 27 | | | | 6 | | 11 | Строительства и теплогазоснабжения | | |
| + | Б1.В.ДВ.03 | Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3) | | | | 3 | | 6 | 6 | 216 | 216 | 56 | 56 | 133 | 27 | | | | 6 | | | | | |
| - | Б1.В.ДВ.03.01 | Технология сухих строительных смесей | | | 3 | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 56 | 56 | 133 | 27 | | | | 6 | | 11 | Строительства и | | |
| + | Б1.В.ДВ.03.02 | Лакокрасочные материалы | | | 3 | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 56 | 56 | 133 | 27 | | | | 6 | | 11 | Строительства и | | |
| Блок 2.Практика | | | | | | | | | 36 | 36 | 1296 | 1296 | 24 | 24 | 1272 | | 3 | 3 | 9 | 21 | | | | |
| Обязательная часть | | | | | | | | | 33 | 33 | 1188 | 1188 | 22 | 22 | 1166 | | | 3 | 9 | 21 | | | | |
| + | Б2.О.01(П) | Производственная практика (научно-исследовательская работа) | | | 24 | | | 15 | 15 | 540 | 540 | 10 | 10 | 530 | | | 3 | | 12 | | 11 | Строительства и теплогазоснабжения | | |
| + | Б2.О.02(П) | Производственная практика (технологическая практика) | | | 3 | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 6 | 6 | 318 | | | | 9 | | | 11 | Строительства и теплогазоснабжения | | |
| + | Б2.О.03(Пд) | Производственная преддипломная практика | | | 4 | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 6 | 6 | 318 | | | | | 9 | | 11 | Строительства и | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 2 | 2 | 106 | | 3 | | | | | | | |
| + | Б2.В.01(У) | Учебная ознакомительная практика | | | 1 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 2 | 2 | 106 | | | 3 | | | | 11 | Строительства и | | |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 4 | 4 | 203 | 9 | | | | 6 | | | | |
| + | Б3.01(Д) | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | 4 | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 4 | 4 | 203 | 9 | | | | | 6 | 11 | Строительства и теплогазоснабжения | | |

ПланСвод Учебный план магистратуры 'маг.-очн. 08.04.01_СА-2022 утв без индик с испр.граф.plx', код направления 08.04.01, профиль : Производство строительных материалов, изделий и

| - | - | - | Форма контроля | | | | | з.е. | | Итого акад.часов | | | | | | | | Курс 1 | | Курс 2 | | Закрепленная кафедра | |
|-------------------------|--------|---|----------------|-------|-------------|----|--------|------------|------|------------------|----------|------------|------|----|-----------|------------|------|--------|------|--------|-----|--|--|
| | | | Экза мен | Зачет | Зачет с оц. | КП | Контр. | Экспертное | Факт | Экспертное | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР | Конт роль | Пр. подгот | з.е. | з.е. | з.е. | з.е. | Код | Наименование | |
| Считать в плане | Индекс | Наименование | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.Факультативы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ФТД.01 | Проблемы долговечности строительных материалов, изделий и конструкций | | 3 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 28 | 28 | 71 | 9 | | | | 3 | | 11 | Строительства и теплогазоводоснабжения | |
| + | ФТД.02 | Ресурсо- и энергосбережение в производстве строительных материалов | | 3 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 28 | 28 | 71 | 9 | | | | 3 | | 11 | Строительства и теплогазоводоснабжения | |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 1 | | | | | | | | | | Семестр 2 | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | Каф. | Семестр | | | | | |
|--|---|---|----------------|---------------------|------------|------------|-----------|------------|-----|----|------------|-----------|----------------------------|---------------------|-------------|------------|------------|-----------|------------|-----|------|------------|----------------------------|---------------------|---------------------------|-------------|-------------|------------|-----------|------------|------|-------------|------------|-----------|---------------------------|----|----------|-------|----|
| | | | Контроль | Академических часов | | | | | | | з.е. | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | | з.е. | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | | з.е. | Неделя | | | | | | | |
| | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | СР | | | | Контроль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | | | | СР | Контроль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | | | | | КРП | СР | Контроль | Всего | |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | 1152 | | | | | | | | 32 | 20 2/6 | | 1080 | | | | | | | | | 30 | 19 3/6 | | 2232 | | | | | | | 62 | 39 5/6 | | | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 1152 | | | | | | | 32 | | | 1080 | | | | | | | | | 30 | | | 2232 | | | | | | 62 | | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | | | 59.1 | | | | | | | | | | 58.2 | | | | | | | | | | | | 58.7 | | | | | | | | | | | | | |
| | ОП, факультативы (в период экз. сес.) | | | 42.5 | | | | | | | | | | 37.4 | | | | | | | | | | | | 40 | | | | | | | | | | | | | |
| | Аудиторная нагрузка | | | 16 | | | | | | | | | | 16.7 | | | | | | | | | | | | 16.4 | | | | | | | | | | | | | |
| | Контактная работа | | | 16 | | | | | | | | | | 16.7 | | | | | | | | | | | | 16.4 | | | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) | | | | 1044 | 256 | 112 | 16 | 128 | | | 689 | 99 | 29 | ТО: 16 Э: 2 1/3 | 972 | 256 | 128 | 16 | 112 | | | 635 | 81 | 27 | ТО: 15 1/3 Э: 2 1/6 | 2016 | 512 | 240 | 32 | 240 | | 1324 | 180 | 56 | ТО: 31 1/3 Э: 4 1/2 | | | | |
| 1 | Б1.0.01 | Социальные коммуникации. Психология | За | 108 | 32 | 16 | | 16 | | | 67 | 9 | 3 | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 32 | 16 | | 16 | | 67 | 9 | 3 | | 1 | 1 | |
| 2 | Б1.0.02 | Деловой иностранный язык | За | 180 | 32 | | | 32 | | | 139 | 9 | 5 | | | | | | | | | | | | | За | 180 | 32 | | | 32 | | 139 | 9 | 5 | | 1 | 1 | |
| 3 | Б1.0.03 | Прикладная математика | За | 144 | 32 | 16 | | 16 | | | 103 | 9 | 4 | | | | | | | | | | | | | За | 144 | 32 | 16 | | 16 | | 103 | 9 | 4 | | 2 | 1 | |
| 4 | Б1.0.04 | Основы научных исследований | За | 180 | 32 | 16 | | 16 | | | 139 | 9 | 5 | | | | | | | | | | | | | За | 180 | 32 | 16 | | 16 | | 139 | 9 | 5 | | 11 | 1 | |
| 5 | Б1.0.05 | Управление строительной организацией | Эк | 108 | 32 | 16 | | 16 | | | 58 | 18 | 3 | | | | | | | | | | | | | Эк | 108 | 32 | 16 | | 16 | | 58 | 18 | 3 | | 11 | 1 | |
| 6 | Б1.0.06 | Организация производственной деятельности | | | | | | | | | | | | | Эк К | 180 | 32 | 16 | | 16 | | | 130 | 18 | 5 | | Эк К | 180 | 32 | 16 | | 16 | | 130 | 18 | 5 | | 11 | 2 |
| 7 | Б1.0.07 | Технология информационного моделирования | | | | | | | | | | | | | За | 180 | 32 | 16 | | 16 | | | 139 | 9 | 5 | | За | 180 | 32 | 16 | | 16 | | 139 | 9 | 5 | | 11 | 2 |
| 8 | Б1.В.01 | Проектирование технологий строительных материалов и изделий | За | 108 | 32 | 16 | | 16 | | | 58 | 18 | 3 | | ЗаО КП | 180 | 64 | 32 | | 32 | | | 98 | 18 | 5 | | За ЗаО КП | 288 | 96 | 48 | | 48 | | 156 | 36 | 8 | | 11 | 12 |
| 9 | Б1.В.02 | Организация производства строительных материалов и изделий | | | | | | | | | | | | | Эк КП К | 216 | 64 | 32 | | 32 | | | 125 | 27 | 6 | | Эк КП К | 216 | 64 | 32 | | 32 | | 125 | 27 | 6 | | 11 | 2 |
| 10 | Б1.В.03 | Методы исследования и контроля качества строительных материалов | | | | | | | | | | | | | За | 216 | 64 | 32 | 16 | 16 | | | 143 | 9 | 6 | | За | 216 | 64 | 32 | 16 | 16 | | 143 | 9 | 6 | | 11 | 23 |
| 11 | Б1.В.04 | Научные методы исследования в строительном материаловедении | Эк КП | 216 | 64 | 32 | 16 | 16 | | | 125 | 27 | 6 | | | | | | | | | | | | | Эк КП | 216 | 64 | 32 | 16 | 16 | | 125 | 27 | 6 | | 11 | 1 | |
| ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | Эк(2) За(5) КП | | | | | | | | | | Эк(2) За(2) ЗаО КП(2) К(2) | | | | | | | | | | Эк(4) За(7) ЗаО КП(3) К(2) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПРАКТИКИ | | | (План) | 108 | 2 | | | 2 | | | 106 | | 3 | 2 | | 108 | 2 | | | 2 | | | 106 | | 3 | 2 | | 216 | 4 | | | 4 | | 212 | | 6 | 4 | | |
| Б2.В.01(У) | Учебная ознакомительная практика | | ЗаО | 108 | 2 | | | 2 | | | 106 | | 3 | 2 | | 108 | 2 | | | 2 | | | 106 | | 3 | 2 | ЗаО | 108 | 2 | | | 2 | | 106 | | 3 | 2 | 11 | 1 |
| Б2.О.01(П) | Производственная практика (научно-исследовательская работа) | | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 108 | 2 | | | 2 | | | 106 | | 3 | 2 | ЗаО | 108 | 2 | | | 2 | | 106 | | 3 | 2 | 11 | 24 |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9 | | 10 |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 3 | | | | | | | | | | Семестр 4 | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | Каф. | Семестр | | | | | |
|--|---------------|---|---------------------------------------|-------------------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----|----|------------|-----------|-----------|---------------------|-------------------------|-----------|-----|-----|----|-----|------|--------|---------------|---------------------|-----------|---------|-------------|------------|-----------|-----------|-----------|--------|-----------|------------|-----------|-----------|----------------|--------|-----------|
| | | | Контроль | Академических часов | | | | | | | з.е. | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | | з.е. | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | | з.е. | Неделя | | | | | | | |
| | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | СР | | | | Контр оль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | КРП | | | | СР | Контр оль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | | | | | КРП | СР | Контр оль | Всего | Кон такт. |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | 1332 | | | | | | | | 37 | 22 | | 972 | | | | | | | | | 27 | 18 | | 2304 | | | | | | | 64 | 40 | | | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 1116 | | | | | | | 31 | | | | 972 | | | | | | | | 27 | | | | 2088 | | | | | | 58 | | | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | | | ОП, факультативы (в период ТО) | 50.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 25.1 | | | | | | | | | | | | |
| | | | ОП, факультативы (в период экз. сес.) | 45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 22.5 | | | | | | | | | | | | |
| | | | Аудиторная нагрузка | 13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6.5 | | | | | | | | | | | | |
| | | | Контактная работа | 13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6.5 | | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) | | | | 792 | 182 | 84 | 28 | 70 | | | 520 | 90 | 22 | ТО: 14 Э: 2 | | | | | | | | | | | | | 792 | 182 | 84 | 28 | 70 | | | 520 | 90 | 22 | ТО: 14 Э: 2 | | |
| 1 | Б1.В.03 | Методы исследования и контроля качества строительных материалов | Эк КП К | 108 | 28 | 14 | | 14 | | | 53 | 27 | 3 | | | | | | | | | | | | | Эк КП К | 108 | 28 | 14 | | 14 | | | 53 | 27 | 3 | | 11 | 23 |
| 2 | Б1.В.05 | Технология производства строительных материалов и изделий на Крайнем Севере | За КП | 108 | 28 | 14 | | 14 | | | 80 | | 3 | | | | | | | | | | | | | За КП | 108 | 28 | 14 | | 14 | | | 80 | | 3 | | 11 | 3 |
| 3 | Б1.В.ДВ.01.01 | Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями в условиях профессиональной деятельности | За | 144 | 14 | | | 14 | | | 121 | 9 | 4 | | | | | | | | | | | | | За | 144 | 14 | | | 14 | | | 121 | 9 | 4 | | 1 | 3 |
| 4 | Б1.В.ДВ.01.02 | Технологии командообразования | За | 144 | 14 | | | 14 | | | 121 | 9 | 4 | | | | | | | | | | | | | За | 144 | 14 | | | 14 | | | 121 | 9 | 4 | | 1 | 3 |
| 5 | Б1.В.ДВ.01.03 | Технологии самоуправления и саморазвития | За | 144 | 14 | | | 14 | | | 121 | 9 | 4 | | | | | | | | | | | | | За | 144 | 14 | | | 14 | | | 121 | 9 | 4 | | 1 | 3 |
| 6 | Б1.В.ДВ.02.01 | Технология дорожных бетонов | Эк | 216 | 56 | 28 | 14 | 14 | | | 133 | 27 | 6 | | | | | | | | | | | | | Эк | 216 | 56 | 28 | 14 | 14 | | | 133 | 27 | 6 | | 11 | 3 |
| 7 | Б1.В.ДВ.02.02 | Технология бетонов на местной сырьевой базе | Эк | 216 | 56 | 28 | 14 | 14 | | | 133 | 27 | 6 | | | | | | | | | | | | | Эк | 216 | 56 | 28 | 14 | 14 | | | 133 | 27 | 6 | | 11 | 3 |
| 8 | Б1.В.ДВ.03.01 | Технология сухих строительных смесей | ЗаО | 216 | 56 | 28 | 14 | 14 | | | 133 | 27 | 6 | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 216 | 56 | 28 | 14 | 14 | | | 133 | 27 | 6 | | 11 | 3 |
| 9 | Б1.В.ДВ.03.02 | Лакокрасочные материалы | ЗаО | 216 | 56 | 28 | 14 | 14 | | | 133 | 27 | 6 | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 216 | 56 | 28 | 14 | 14 | | | 133 | 27 | 6 | | 11 | 3 |
| 10 | ФТД.01 | Проблемы долговечности строительных материалов, изделий и конструкций | За | 108 | 28 | 14 | | 14 | | | 71 | 9 | 3 | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 28 | 14 | | 14 | | | 71 | 9 | 3 | | 11 | 3 |
| 11 | ФТД.02 | Ресурсо- и энергосбережение в производстве строительных материалов | За | 108 | 28 | 14 | | 14 | | | 71 | 9 | 3 | | | | | | | | | | | | | За | 108 | 28 | 14 | | 14 | | | 71 | 9 | 3 | | 11 | 3 |
| ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | | Эк(2) За(4) ЗаО КП(2) К | | | | | | | | | | | Эк(2) За(4) ЗаО КП(2) К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПРАКТИКИ | | | (План) | | 324 | 6 | | | 6 | | | 318 | | 9 | 6 | | | | | | | | | | | | | 1080 | 20 | | | 20 | | 1060 | | 30 | 20 | | |
| | Б2.О.01(П) | Производственная практика (научно-исследовательская работа) | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 432 | 8 | | | 8 | | | 424 | | 12 | 8 | ЗаО | 432 | 8 | | | 8 | | 424 | | 12 | 8 | 11 | 24 |
| | Б2.О.02(П) | Производственная практика (технологическая практика) | ЗаО | 324 | 6 | | | 6 | | | 318 | | 9 | 6 | | | | | | | | | | | | ЗаО | 324 | 6 | | | 6 | | 318 | | 9 | 6 | 11 | 3 | |
| | Б2.О.03(Пд) | Производственная преддипломная практика | | | | | | | | | | | | | ЗаО | 324 | 6 | | | 6 | | | 318 | | 9 | 6 | ЗаО | 324 | 6 | | | 6 | | 318 | | 9 | 6 | 11 | 4 |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | 216 | 4 | | | 4 | | | 203 | 9 | 6 | 4 | | 216 | 4 | | | 4 | | 203 | 9 | 6 | 4 | | |
| | Б3.01(Д) | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | | | | | | | | | | | | | Эк | 216 | 4 | | | 4 | | | 203 | 9 | 6 | 4 | Эк | 216 | 4 | | | 4 | | 203 | 9 | 6 | 4 | 11 | 4 |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | | | 4/6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 1/6 | |