

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Вятский государственный университет»

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образованию

С.В. Никулин

2020 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Программы повышения
квалификации

Категория слушателей:
базовое образование:
среднее профессиональное/
высшее образование

Срок освоения – 72 часа
Форма обучения:
Очная с применением
дистанционных технологий

«ВМ-проектирование
гражданских зданий и
сооружений»

| № в соответствии с последовательностью изучения | Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) | ЧАСОВ | | | | | Самостоятельная работа и контроль | Форма промежуточной аттестации |
|---|---|---------------------|-------------------|----------------------------|--------------|------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| | | Трудоемкость, всего | из них аудиторных | | | Всего аудиторных | | |
| | | | Лекции | Семинарские и практические | Консультации | | | |
| | Теоретическое обучение | 70 | | | | | | |
| 1 | Модуль 1 Основы проектирования зданий и сооружений ВМ | 32 | 10 | 12 | - | 22 | 10 | Зачет |
| 2 | Модуль 2 Создание информационной модели | 38 | 8 | 10 | - | 18 | 20 | Зачет |
| | Итоговая аттестация | 2 | | | | | 2 | Зачет |
| | Всего часов | 72 | 18 | 22 | | 40 | 32 | |