

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 3 от 27.04.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

08.04.01

Направление 08.04.01 Строительство

Программа магистратуры: Архитектурное проектирование, реконструкция и геотехническое строительство

Факультет: Архитектурно-строительный

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

| | |
|---|------------------------------------------|
| + | Типы задач профессиональной деятельности |
| + | проектный |
| + | технологический |
| + | организационно-управленческий |
| + | исследовательский |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019
Учебный год 2020-2021
Образовательный стандарт (ФГОС) № 482 от 31.05.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник учебно-методического управления

Декан факультета

Руководитель ОПОП ВО

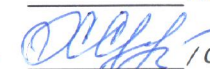
УТВЕРЖДАЮ

Ректор

А.И. Трубилин



 / А.В. Петух/

 / С.В. Хоружая/

 / В.Д. Таратута/

 / М.Б. Мариничев/

Учебный план по очной форме обучения

| Считать в плане | Индекс | Наименование | Форма контроля | | | | | з.е. | | Итого акад. часов | | | | | | | Курс 1 | | Курс 2 | | Закрепленная кафедра | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|-------------|----|----|------------|------|-------------------|----------|--------------|------|------|-----------|------|--------|------|--------|-----|---------------------------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|---|---|--|
| | | | Экзам мен | Зачет | Зачет с оц. | КП | КР | Экспертное | Факт | Экспертное | По плану | Контакт часы | Ауд. | СР | Конт роль | з.е. | з.е. | з.е. | з.е. | Код | Наименование | | | | | | | | | | | |
| Блок 1.Дисциплины (модули) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Обязательная часть | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.О.01 | Социальные коммуникации. Психология | | 1 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 39 | 38 | 69 | | 3 | | | | 43 | педагогики и психологии | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.О.02 | Деловой иностранный язык | | 1 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 25 | 24 | 83 | | 3 | | | | 22 | иностраных языков | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.О.03 | Прикладная математика | | 1 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 39 | 38 | 69 | | 3 | | | | 41 | оснований и фундаментов | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.О.04 | Основы научных исследований | | 1 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 39 | 38 | 69 | | 3 | | | | 57 | строительного производства | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.О.05 | Управление строительной организацией | 3 | | | 3 | | 4 | 4 | 144 | 144 | 44 | 38 | 73 | 27 | | | 4 | | 57 | строительного производства | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.О.06 | Организация производственной деятельности | | 2 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 37 | 36 | 71 | | | 3 | | | 57 | строительного производства | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.О.07 | Организация проектно-исследовательской деятельности | | 2 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 37 | 36 | 71 | | | 3 | | | 41 | оснований и фундаментов | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 22 | 22 | 792 | 792 | 260 | 248 | 505 | 27 | 12 | 6 | 4 | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.01 | Инженерные изыскания в строительстве | 1 | | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 41 | 38 | 76 | 27 | 4 | | | | 41 | оснований и фундаментов | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.02 | Численное моделирование в архитектурном и геотехническом проектировании | 12 | | | | 2 | 8 | 8 | 288 | 288 | 104 | 96 | 130 | 54 | 4 | 4 | | | 41 | оснований и фундаментов | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.03 | Высотные здания в сейсмических районах | | | 3 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 49 | 48 | 59 | | | | 3 | | 41 | оснований и фундаментов | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.04 | Проектирование оснований и фундаментов реконструируемых зданий | 2 | | | 2 | | 6 | 6 | 216 | 216 | 42 | 36 | 147 | 27 | | 6 | | | 41 | оснований и фундаментов | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.05 | Современные технологии в условиях реконструкции и геотехнического строительства | | | 3 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 39 | 38 | 69 | | | | 3 | | 57 | строительного производства | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.06 | Строительные материалы и технологии | 1 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 41 | 38 | 40 | 27 | 3 | | | | 58 | строительных материалов и конструкций | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.07 | Экономическое обоснование проектных решений | 3 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 29 | 26 | 52 | 27 | | | 3 | | 57 | строительного производства | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.08 | Реконструкция зданий и сооружений | 3 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 41 | 38 | 40 | 27 | | | | 3 | 4 | архитектуры | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.09 | Строительная физика | 2 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 39 | 36 | 42 | 27 | | 3 | | | 4 | архитектуры | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.01 | Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1) | | 3 | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 27 | 26 | 45 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.01.01 | Экологическая безопасность в строительстве | | 3 | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 27 | 26 | 45 | | | | 2 | | 4 | архитектуры | | | | | | | | | | | |
| - | Б1.В.ДВ.01.02 | Учет экологических факторов в проектах реконструкции зданий и сооружений | | 3 | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 27 | 26 | 45 | | | | 2 | | 4 | архитектуры | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.02 | Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2) | 3 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 41 | 38 | 40 | 27 | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.02.01 | Территориальное планирование и градостроительное проектирование | | 3 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 41 | 38 | 40 | 27 | | | | 3 | 4 | архитектуры | | | | | | | | | | | |
| - | Б1.В.ДВ.02.02 | Проблемы реконструкции зданий в системе городской застройки | | 3 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 41 | 38 | 40 | 27 | | | | 3 | 4 | архитектуры | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 41 | 41 | 1476 | 1476 | 493 | 458 | 740 | 243 | 11 | 13 | 17 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 63 | 63 | 2268 | 2268 | 753 | 706 | 1245 | 270 | 23 | 19 | 21 | | | | | | | | | | | | | | |
| Блок 2.Практика | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Обязательная часть | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б2.О.01 | Учебная практика | | 1 | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 144 | | 72 | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б2.О.01.01(У) | Ознакомительная практика | | 1 | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 144 | | 72 | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б2.О.02 | Производственная практика | | 244 | | | | 36 | 36 | 1296 | 1296 | 252 | | 1044 | | | 12 | | 24 | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б2.О.02.01(П) | Технологическая практика | | 2 | | | | 12 | 12 | 432 | 432 | 96 | | 336 | | | 12 | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б2.О.02.02(П) | Научно-исследовательская работа | | 4 | | | | 15 | 15 | 540 | 540 | 120 | | 420 | | | | | 15 | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б2.О.02.03(П) | Преддипломная практика | | 4 | | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 36 | | 288 | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 42 | 42 | 1512 | 1512 | 396 | | 1116 | | 6 | 12 | | 24 | | | | | | | | | | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б2.В.01 | Производственная практика | | 4 | | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 72 | | 252 | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б2.В.01.01(П) | Проектная практика | | 4 | | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 72 | | 252 | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 72 | | 252 | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 51 | 51 | 1836 | 1836 | 468 | | 1368 | | 6 | 12 | | 33 | | | | | | | | | | | | | |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б3.01 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 33 | | 183 | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 33 | | 183 | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 33 | | 183 | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД.Факультативы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ФТД.01 | Обследование строительных конструкций и оценка их технического состояния | | 2 | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 29 | 28 | 43 | | | 2 | | | 41 | оснований и фундаментов | | | | | | | | | | | |
| + | ФТД.02 | Научные проблемы экономики строительства | | 3 | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 29 | 28 | 43 | | | | 2 | | 57 | строительного производства | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 58 | 56 | 86 | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 58 | 56 | 86 | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | |