

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дальневосточный государственный аграрный университет"
ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 09 от 22.03.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Тихончук П.В.

2021 г.

08.04.01

Направление подготовки 08.04.01 Строительство

Программа магистратуры: Проектирование и строительство зданий и сооружений
Кафедра: строительного производства и инженерных конструкций
Факультет: строительства и природообустройства

Квалификация: магистр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 2г 6м

Типы задач профессиональной деятельности

проектный

организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 482 от 31.05.2017

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

/ Крохмаль Л.А./

Начальник УОУП

/ Худолеева Н.Н./

Начальник отдела магистратуры

/ Карачевцева Н.О./

Декан

/ Попова Е.В./

Зав.кафедрой

/ Окладникова Е.В./

Руководитель магистерской программы

/ Туров А.И./

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7
Б1.О.01	Деловой иностранный язык	УК-4; УК-5
Б1.О.02	Современные методы сбора и обработки информации	УК-1; ОПК-2
Б1.О.03	Методология и методы научных исследований	ОПК-2; ОПК-6
Б1.О.04	Интеллектуальная собственность и патентование	ОПК-2; ОПК-3
Б1.О.05	Теоретические основы надежности и долговечности в строительстве	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.06	Система менеджмента качества в строительных и проектных организациях	УК-3; ОПК-7
Б1.О.07	Проектирование специальных инженерных сооружений	ОПК-4; ОПК-5
Б1.О.08	Специальный курс строительных конструкций	ОПК-1
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01	Расчет и проектирование зданий повышенной этажности	УК-2; ПК-1
Б1.В.02	Современные технологии возведения зданий и сооружений	УК-3; ПК-2
Б1.В.03	Международная нормативная база проектирования	УК-1; УК-4
Б1.В.04	Актуальные вопросы в современном материаловедении	УК-2
Б1.В.05	Теория и практика принятия организационно-технологических решений	УК-3; УК-6; ПК-3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	УК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.01.01	Методы обследования строительных конструкций и их усиление	УК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.01.02	Современные методы обследования конструкций	УК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-1
Б1.В.ДВ.02.01	Современные системы автоматизированного проектирования в строительстве	ПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	Автоматизированное проектирование строительных конструкций	ПК-1
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	ОПК-5; ОПК-6
Б2.О.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-2; ОПК-6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В.01(П)	Производственная проектная практика	УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2
Б2.В.02(П)	Производственная технологическая практика	УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2
Б2.В.03(Пд)	Производственная преддипломная практика	УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3
ФТД	Факультативные дисциплины	ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1
ФТД		ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1
ФТД.01	Ценообразование и сметное дело в строительном производстве	ОПК-7
ФТД.02	Управление микроклиматом зданий с учетом требований энергоэффективности	ОПК-6; ПК-1
ФТД.03	Методика проведения патентных исследований	ОПК-4