

## Аннотация

### образовательной программы высшего образования

Направления подготовки (специальности) 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений

код и направление подготовки (специальности)

Профиль подготовки/специализации 08.05.01.01 Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений

код и направление подготовки (специальности)

Институт (кафедра), реализующие ОП ВО Инженерно-строительный институт, кафедра «Строительные конструкции и управляемые системы»

Разработчики образовательной программы высшего образования \_\_\_\_\_

Архипов Илья Николаевич, доцент, кафедра СКиУС

Коянкин Александр Александрович, доцент, кафедра СКиУС

Марчук Николай Иванович, доцент, кафедра СКиУС

Петухова Инна Яковлевна, доцент, кафедра СКиУС

Плясунова Мария Александровна, доцент, кафедра СКиУС

Фроловская Александра Викторовна, доцент, кафедра СКиУС

Ф.И.О., должность, место работы

Форма обучения очная

Ориентированность программы академический специалитет

Краткая характеристика ОП ВО:

Цель (миссия) ОП ВО образовательная программа специалитета 08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений» реализуется ФГАОУ СФУ в целях создания студентам условий для формирования у них личностных качеств, а также приобретения необходимого уровня общекультурных, общепрофессиональных, профессиональных и профессионально-специализированных компетенций, развитие навыков их реализации в изыскательской, проектно-конструкторской и проектно-расчетной; производственно-технологической и производственно-управленческой видах деятельности в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений» (уровень специалитета) от 11.08.2016г.

Срок освоения 6 лет, включая каникулы после прохождения государственной итоговой аттестации

Общая трудоемкость 360 зачетных единиц (включает все виды аудиторной и самостоятельной работы студента, практики, и время, отводимое на контроль качества)

Применение ЭО и ДОТ нет

Реализация в сетевой форме нет

Реализация части/всех дисциплин на иностранном языке нет

Конкурентные преимущества для выпускника Приобретенные навыки в области анализа работы и расчета конструкций и их отдельных элементов, выполненных из различных материалов на прочность, жесткость и устойчивость при различных внешних воздействиях, в том числе

динамических, с использованием современных вычислительных методов и программных расчетных комплексов.

Трудоустройство Возможные места работы и должности выпускника определяются Приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ № 188 от 23 Апреля 2008 г. «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов архитектуры и градостроительной деятельности».

Выпускнику инженеру по специальности 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений разрешается работать в должностях руководителей и специалистов; руководящих, научных и технических работников, общие для научно-исследовательских, конструкторских, технологических, проектных и изыскательских организаций: техник, лаборант, инженер-проектировщик III категории.

должности, которые может занимать выпускник, места трудоустройства

Сведения о ППС Квалификация кадров привлекаемых к обучению специалистов соответствует требованиям «Положения о подготовке научно-педагогических кадров и научных кадров в системе»

Остепененность ППС в целом по программе составляет более 80 %, доля докторов наук, профессоров составляет более 12%, доля преподавателей из числа действующих руководителей и работников профильных организаций составляет более 20%.

% остепененности штатных ППС, представителей работодателей

Стратегические партнеры МГСУ; Министерство строительства и архитектуры Красноярского края; Союз строителей Красноярского края, ОАО ПромстройНИИпроект; Монолитхолдинг; ЗАО Стальмонтаж; ОАО КрасноярскГражданПроект; Администрация г. Красноярска; ПАО ГМК «Норникель»; АО «Русал Красноярск»; ООО «Краевой инжиниринговый центр»; МП «Проектный институт жилищно-гражданского строительства, планировки и застройки город»