

Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Присваиваемая квалификация после освоения основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования базовой подготовки при очной и очно-заочной формах получения образования техник.

ОБЛАСТЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ:

- организация и проведение работ по проектированию, строительству, эксплуатации, ремонту и реконструкции зданий и сооружений.

ОБЪЕКТАМИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ ЯВЛЯЮТСЯ:

- строительные объекты (гражданские, промышленные и сельскохозяйственные здания и сооружения);
- строительные материалы, изделия и конструкции;
- строительные машины и механизмы;
- нормативная и производственно-техническая документация;
- технологические процессы проектирования, строительства и эксплуатации зданий и сооружений и их конструктивные элементы;
- первичные трудовые коллективы.

ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- участие в проектировании зданий и сооружений
- выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов
- организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений
- организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов

Основные дисциплины профессионального цикла

- инженерная графика
- техническая механика
- основы электротехники
- основы геодезии
- информационные технологии в профессиональной деятельности
- экономика организации
- безопасность жизнедеятельности

Профессиональные модули

- участие в проектировании зданий и сооружений
- выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов
- организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений
- организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов
- выполнение работ по одной или нескольким профессиям: маляр, штукатур

МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ КУРСЫ

- проектирование зданий и сооружений
- проект производства работ
- организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов;
- учет и контроль технологических процессов
- управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений
- эксплуатация зданий
- реконструкция зданий

РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

- практический опыт организации и выполнения строительно-монтажных, ремонтных работ и работ по реконструкции строительных объектов, определения и учета выполняемых объемов работ и списания материальных ресурсов, осуществления мероприятий по контролю качества выполняемых работ

- навыки подбора строительных конструкций для разработки архитектурно-строительных чертежей, чтения чертежей, составления отчетно-технической документации на выполненные работы, обеспечения безопасного ведения работ при выполнении различных производственных процессов

- знания в области свойств строительных материалов и изделий, конструктивных решений подземной и надземной части зданий, нормативно-технической документации, рационального применения строительных машин и средств малой механизации, технологических процессов производства строительно-монтажных и ремонтных работ, приемов и методов управления структурными подразделениями

- знания в области правового обеспечения профессиональной деятельности

- возможность получения высшего профессионального образования по специальности на льготных условиях в сокращенные сроки

БУДУЩАЯ КАРЬЕРА

- на предприятиях и в организациях различных форм собственности, на которых осуществляются организация и проведение работ по проектированию, строительству, эксплуатации, ремонту и реконструкции зданий и сооружений (руководителями структурных подразделений, бригад, производителями работ).

Форма обучения: **очная (дневная)**

Продолжительность обучения:

- **на базе основного общего образования (после 9 класса) – 3 года 10 месяцев;**

- **на базе среднего (полного) общего образования (после 11 класса) – 2 года 10 месяцев.**

Форма обучения: **очно-заочная**

Продолжительность обучения:

- **на базе среднего (полного) общего образования (после 11 класса) – 3 года 10 месяцев;**

- **на базе основного общего образования (после 9 класса) – 5 лет 4 месяца.**

КОМИССИЯ ПО ПРИЕМУ ДОКУМЕНТОВ

тел.: +7 (812) 274-60-30

**сайт: www.spbu.ru
www.gkfet.ru**

адрес: Россия, Санкт-Петербург, наб. Обводного канала, д. 7
проезд: станция метро «пл. Александра Невского».