АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ 03 Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов

Планируемые результаты освоения профессионального модуля

Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 3	Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов
ПК 3.1.	Выполнять технологические процессы строительства автомобильных дорог и аэродромов
ПК 3.2.	Осуществлять контроль качества технологических процессов и приемки выполненных работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов
ПК 3.3.	Выполнять расчеты технико-экономических показателей строительства автомобильных дорог и аэродромов

Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов 660.
Из них на освоение МДК 396, на практики, в том числе
учебную 72 и производственную 180.
самостоятельная работа 40.

Краткое содержание профессионального модуля

Раздел 1. Организация работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов
МДК 03.01 Эксплуатация дорожных машин, автомобилей и тракторов
Тема 1.1 Передачи вращательного движения. Приводы строительных машин
Тема 1.2. Двигатели внутреннего сгорания
Тема 1.3. Грузоподъемные краны. Простые грузоподъемные устройства
Тема 1.4. Погрузочно-разгрузочные машины.
Тема 1.5. Машины и устройства непрерывного транспорта
Тема 1.6 Буровзрывные работы
Тема 1.7 Оборудование для транспортирования и хранения строительных материалов.
Тема 1.8 Машины для устройства земляного полотна и дорожных одежд
Тема 1.9 Бульдозеры
Тема 1.10 Автогрейдеры и грейдеры
Тема 1.11 Скреперы
Тема 1.12 Машины для устройства асфальтобетонных покрытий
Тема 1.13 Машины для уплотнения земляного полотна оснований и дорожных одежд.
Тема 1.14 Машины, применяемые при эксплуатации автомобильных дорог
Тема 1.15 Оборудование для погружения свай
Тема 1.16 Виды приводов ручного инструмента
МДК.03.02 Строительство автомобильных дорог и аэродромов
Тема 1.1 Организация строительного производства
Тема 1.2 Технология и организация строительства автомобильных дорог и аэродромов
Раздел 2. Организация работ по строительству транспортных сооружений
МДК.03.03 Транспортные сооружения
Тема 2.1 Общие сведения о транспортных сооружениях
Тема 2.2. Основания и фундаменты
Тема 2.3. Строительство транспортных сооружений
Тема 2.4. Содержание и ремонт транспортных сооружений