

**Аннотация рабочей программы профессионального модуля
ПМ.03 Участие в организации работ
по строительству автомобильных дорог и аэродромов
08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и
аэродромов**

1. Область применения программы

Программа профессионального модуля (далее - рабочая программа) – является частью основной профессиональной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности **08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов**, укрупненной группы специальностей **08.00.00 УГС Техника и технологии строительства**, в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Участие в организации работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов**.

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована при освоении основной профессиональной образовательной программы специальности **08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов**, рекомендуемых ФГОС профессий рабочих, должностей служащих: **техник**.

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована при разработке программ: дополнительного профессионального образования по программе повышения квалификации при наличии начального профессионального образования по профессиям **дорожный рабочий**.

1. Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения профессионального модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

Иметь практический опыт:

проектирования, организации и технологии строительных работ;

Уметь:

строить, содержать и ремонтировать автомобильные дороги, транспортные сооружения и аэродромы;

самостоятельно формировать задачи и определять способы их решения в рамках профессиональной компетенции;

работать с нормативными документами, типовой проектной и технологической документацией;

использовать современные информационные технологии;

Знать:

основные положения по организации производственного процесса строительства, ремонта и содержания автомобильных дорог, транспортных сооружений и аэродромов;

порядок материально-технического обеспечения объектов строительства, ремонта и содержания;
 контроль за выполнением технологических операций;
 обеспечение экологической безопасности при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог, транспортных сооружений и аэродромов;
 организацию работ по обеспечению безопасности движения.

Результатом освоения профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности **Участие в организации работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов**, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 3.1.	Участвовать в организации работ по выполнению технологических процессов строительства автомобильных дорог и аэродромов.
ПК 3.2.	Участвовать в работе по организации контроля выполнения технологических процессов и приемке выполненных работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов.
ПК 3.3.	Участвовать в расчетах технико-экономических показателей строительства автомобильных дорог и аэродромов.
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.
ОК 4.	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.

3. Общая трудоемкость программы профессионального модуля составляет 554 часа:

1. максимальная учебная нагрузка обучающегося 482 часа, в том числе:

- обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося 320 часов,
 - самостоятельная работа обучающегося 162 часов;
 - 2. производственная практика 72 часа.
- Форма аттестации: экзамен квалификационный.

4. Семестр: 7, 8

5. Основные разделы профессионального модуля:

МДК 03.01 Строительство автомобильных дорог и аэродромов –

Тема 3.1. Строительство автомобильных дорог и аэродромов

Тема 3.2. Контроль качества выполненных работ

МДК 03.02. Транспортные сооружения

Тема 3.2. Транспортные сооружения

7. Автор: преподаватели Колледжа Копенкина И.П., Савченко А.В..