

**Аннотация рабочей программы профессионального модуля
ПМ. 05 Выполнение работ по профессии «Дорожный рабочий»
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): **Выполнение работ по профессии «Дорожный рабочий»**.

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**.

2. 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:

Уметь:

строить и ремонтировать автомобильные дороги, транспортные сооружения;

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

Знать:

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

порядок материально-технического обеспечения объектов строительства и ремонта;

обеспечение безопасности труда при строительстве, ремонте и автомобильных дорог и аэродромов;

организацию работ по обеспечению безопасности движения.

Результатом освоения профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности **Выполнение работ по профессии «Дорожный рабочий»**, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Участвовать в геодезических работах в процессе изыскания автомобильных дорог и аэродромов.
ПК 1.2.	Участвовать в геологических работах в процессе изыскания автомобильных дорог и аэродромов.
ПК 1.3.	Участвовать в проектировании конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов.
ПК 1.4.	Участвовать в проектировании транспортных сооружений и их элементов на автомобильных дорогах и аэродромах.
ПК 2.1.	Участвовать в организации работ в организациях по производству дорожно-строительных материалов.
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.
ПК 4.1.	Участвовать в организации работ зимнего содержания автомобильных дорог и аэродромов.
ПК 4.2.	Участвовать в организации работ содержания автомобильных дорог и аэродромов в весенне-летне-осенний периоды.
ПК 4.3.	Участвовать в работе по организации контроля выполнения технологических процессов и приемке выполненных работ по содержанию автомобильных дорог и аэродромов.
ПК 4.4.	Участвовать в организации работ по выполнению технологических процессов ремонта автомобильных дорог и аэродромов.
ПК 4.5.	Участвовать в расчетах технико-экономических показателей ремонта 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 340 часов:

1. максимальная учебная нагрузка обучающегося 160 часов, в том числе:
 - обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося 108 часов,
 - самостоятельная работа обучающегося 52 часа;
2. производственная практика 180 часов.

Форма аттестации: экзамен квалификационный.

4. Семестр: 6

5. Основные разделы профессионального модуля:

Раздел 1. Организация строительства автомобильных дорог

Раздел 2. Технология строительства автомобильных дорог.

Раздел 3. Ремонт автомобильных дорог.

Раздел 4. Обустройство автодорог.

6. Автор: Копенкина И.П. - преподаватель колледжа Псков ГУ