

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Коротков Сергей Леонидович
Должность: Директор ИТЖТ - филиал ПривГУПС
Дата подписания: 14.07.2026 13:53:20
Уникальный программный ключ:
705b520be7c208010fd7fb4dfc76dbd29d240bbe

Приложение
к ППССЗ по специальности
08.02.12 Строительство и эксплуатация
автомобильных дорог, аэродромов
и городских путей сообщения

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

УП.05 Учебная практика

по специальности

**08.02.12 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог, аэродромов и городских путей
сообщения**

Базовая подготовка

среднего профессионального образования

(год начала подготовки: 2026)

1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы

Программа учебной практики является частью основной профессиональной образовательной программы – программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ОПОП-ППССЗ) в соответствии с ФГОС по специальности 08.02.12 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог, аэродромов и городских путей сообщения в части освоения квалификации «Техник» и основных видов профессиональной деятельности (ВПД): **Организация выполнения работ по строительству и эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов**

1.2. Цели и задачи учебной практики – требования к результатам освоения учебной практики:

овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями

Обучающийся в ходе освоения учебной практики должен:

иметь практический опыт:

ПО 1 – согласования объемов производственных заданий и планирования производственных работ;

ПО 2 – проверки готовности оборудования на строительном участке

ПО 3 – определение потребности производства дорожных строительных работ в материально-технических ресурсах

уметь:

У1 – осуществлять оценку соответствия объемов производственных заданий и календарных планов производства однотипных работ нормативным требованиям к трудовым и материально-техническим ресурсам работ

У2 – определять состав и объемы вспомогательных работ по подготовке и оборудованию участка производства однотипных строительных

У3 – производить документальный, визуальный и инструментальный контроль качества строительных материалов, конструкций, изделий, оборудования и других видов материально-технических ресурсов

знать:

З1 – требования нормативных технических документов к производству дорожных строительных работ

З2 – принципы организации комплексных и специализированных производственных звеньев и бригад

З3 – порядок разработки и согласования производственных заданий и планов производства (оперативных планов, планов потребности в ресурсах, графиков)

З4 – методы расчета трудовых и материально-технических ресурсов, необходимых для выполнения объемов, предусмотренных производственными заданиями и календарными планами производства дорожных строительных работ

З5 – требования нормативных технических документов, определяющих состав и порядок обустройства дорожной строительной площадки; виды и технические характеристики технологической оснастки (защитных приспособлений, креплений стенок котлованов и траншей)

1.3. Требования к результатам освоения учебной практики

В результате прохождения учебной практики по ВПД обучающийся должен освоить:

№ п/п	Вид профессиональной деятельности	Профессиональные компетенции
1	Организация выполнения работ по строительству и эксплуатации автомобильных	ПК 5.1. Планировать, оптимизировать и распределять производственные задания между бригадами, звеньями и отдельными работниками

	дорог и аэродромов	ПК 5.2. Контролировать выполнение производственных задач бригадами, звеньями и отдельными работниками ПК 5.3. Осуществлять анализ строительных процессов и производственных операций на строительном участке
--	--------------------	---

1.4. Формы контроля: ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ЗАЧЕТ в 8 семестре

1.5. Количество часов на освоение программы учебной практики – 36.

2. УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ПМ.05 ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ И АЭРОДРОМОВ

2.1. Результаты освоения программы учебной практики

Результатом освоения программы учебной практики являются сформированные общие (ОК) и профессиональные компетенции (ПК):

Код	Наименование результата обучения
ПК 5.1	Планировать, оптимизировать и распределять производственные задания между бригадами, звеньями и отдельными работниками
ПК 5.2	Контролировать выполнение производственных задач бригадами, звеньями и отдельными работниками
ПК 5.3	Осуществлять анализ строительных процессов и производственных операций на строительном участке
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
ОК 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 6	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 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 8	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

В результате освоения программы учебной практики реализуется программа воспитания, направленная на формирование следующих личностных результатов (ЛР):

Код	Наименование результата обучения
ЛР13	Готовность обучающегося соответствовать ожиданиям работодателей: ответственный сотрудник, дисциплинированный, трудолюбивый, нацеленный на достижение поставленных задач, эффективно взаимодействующий с членами команды,

	сотрудничающий с другими людьми, проектно мыслящий
ЛР19	Уважительное отношения обучающихся к результатам собственного и чужого труда
ЛР25	Способный к генерированию, осмыслению и доведению до конечной реализации предлагаемых инноваций
ЛР27	Проявляющий способности к непрерывному развитию в области профессиональных компетенций и междисциплинарных знаний..
ЛР30	Осуществляющий поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения различных задач, профессионального и личностного развития
ЛР31	Умеющий эффективно работать в коллективе, общаться с коллегами, руководством, потребителями.

2.2. Содержание учебной практики

код ПК	Производственной (по профилю специальности) практики						
	Наименование ПК	Виды работ, обеспечивающих формирование ПК	Объем часов	Формат практики (рассредоточено/концентрированно) с указанием базы практики		Уровень освоения	Показатели освоения ПК
1	2	3	4	5	6	7	
ПК 5.1	Планировать, оптимизировать и распределять производственные задания между бригадами, звеньями и отдельными работниками	Планирование работы участка по установленным срокам. Своевременная подготовка производства. Обеспечение рациональной расстановки рабочих.	30	концентрированно	филиал	Освоен/не освоен	демонстрация навыков: По планированию работы участка по установленным срокам. По своевременной подготовке производства. По обеспечению рациональной расстановки рабочих.
ПК 5.2	Контролировать выполнение производственных задач бригадами, звеньями и отдельными работниками	Контроль за соблюдением технических процессов (оперативное выявление и устранение причин их нарушения); Проверка качества выполнения работ.					По контролю за соблюдением технических процессов (оперативное выявление и устранение причин их нарушения). По проверке качества выполнения работ.
ПК 5.3	Осуществлять анализ строительных процессов и производственных операций на строительном	Осуществление производственного инструктажа рабочих. Анализ результатов производственной деятельности участка. Правильное и своевременное оформление первичных					По осуществлению производственного инструктажа рабочих. По анализу результатов производственной деятельности участка. По правильному и своевременному оформлению первичных документов.

	участке	документов. Организация работы по повышению квалификации рабочих. Расчет основных технико-экономических показателей производственной деятельности.					По организации работы по повышению квалификации рабочих. По расчету основных технико-экономических показателей производственной деятельности.
--	---------	---	--	--	--	--	---

2.3. Содержание разделов учебной практики

№№	Разделы (этапы) практики	Виды работы на практике, включая самостоятельную работу обучающихся, ч			
		подготовительные	полевые	камеральные	всего
1	Планирование работы участка по установленным срокам				3
2	Своевременная подготовка производства				3
3	Обеспечение рациональной расстановки рабочих				3
4	Контроль за соблюдением технических процессов (оперативное выявление и устранение причин их нарушения)				3
5	Проверка качества выполнения работ				3
6	Осуществление производственного инструктажа рабочих				3
7	Анализ результатов производственной деятельности участка				3
8	Правильное и своевременное оформление первичных документов				3
9	Организация работы по повышению квалификации рабочих				3
10	Расчет основных технико-экономических показателей производственной деятельности				3
11	Оформление и сдача отчета по практике Оформление и сдача отчета				6
				<i>всего</i>	36

3. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Реализация программы учебной практики предполагает наличие кабинета и учебного полигона.

Наименование практики	Наименование специального помещения	Оборудование
УП.05	Учебный полигон	
	Кабинет Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов.	- автоматизированное рабочее место с доступом в глобальную сеть «Интернет» – по количеству студентов в группе; - рабочее место преподавателя; - комплект учебно-наглядных пособий - комплект учебно-методической документации – по количеству студентов в группе; - наглядные пособия – по количеству студентов в группе; - сборники нормативно-правовых документов – в размере ½ численности студентов в группе; - программное обеспечение: «Консультант-плюс», «Гарант» и другие; - комплект нормативной и технической документации, регламентирующей деятельность производственного подразделения. -компьютер с лицензионным программным обеспечением и мультимедийный проектор

4. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Реализация учебной практики проводится концентрированно/рассредоточено, после изучения МДК в рамках профессионального модуля **ПМ.05 ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ И АЭРОДРОМОВ**

Обязательным условием допуска к учебной практике является освоение **МДК.05.01 Управление коллективом исполнителей**. Организацию и руководство учебной практики осуществляют руководители практики от образовательного учреждения.

5 КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Реализация учебной практики проводится педагогами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемого модуля, соответствующего профессиональному циклу специальности, **08.02.12 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог, аэродромов и городских путей сообщения** опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы и прошедшие стажировку в профильных организациях.

6. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	- обоснованность выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач в области строительства и эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов; - обоснованность выбора и оптимальность состава источников, необходимых для решения поставленной задачи; - использование различных источников, включая электронные; - рациональное распределение времени на все этапы решения профессиональных задач.	интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения программы практики отчет по практике (учебной); дифференцированный зачет по учебной практике
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	- владение навыками работы с различными источниками информации, книгами, учебниками, справочниками, Интернетом, CD-ROM, каталогами по специальности для решения профессиональных задач; - поиск, извлечение, систематизирование, анализ и отбор необходимой для решения учебных задач информации, организация, преобразование, сохранение и передача её; - ориентирование в информационных потоках, умение выделять в них главное и необходимое, умение осознанно воспринимать информацию, распространяемую по каналам СМИ.	интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения программы практики отчет по практике (учебной); дифференцированный зачет по учебной практике
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	- демонстрация интереса к будущей профессии; - принимать участие в различных конкурсах и олимпиадах по специальности, в кружках по дисциплинам.	интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения программы практики отчет по практике (учебной); дифференцированный зачет по учебной практике
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	- взаимодействие с сотрудниками организации (другими обучающимися, руководителями, преподавателями) в ходе обучения; - умение работать в группе.	интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения программы практики отчет по практике (учебной); дифференцированный зачет по учебной практике
ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	- умение представить себя устно, письменно, написать анкету, заявление, письмо; - владение способами взаимодействия с окружающими и удаленными людьми и событиями, выступать с устными сообщениями;	интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения программы практики отчет по практике (учебной); дифференцированный зачет по учебной практике

	- владение разными видами речевой деятельности (монолог, диалог, чтение, письмо); - владение способами совместной деятельности в группе, приемами действий в ситуациях общения.	
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	- формулирование собственных ценностных ориентиров по отношению к предмету и сферам деятельности; - владение способами самоопределения в ситуациях выбора на основе собственных позиций; - умение принимать решения, брать на себя ответственность за их последствия; - осуществление действий и поступков, на основе выбранных целевых и смысловых установок; - осуществление индивидуальной образовательной траектории с учетом общих требований и норм.	интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения программы практики отчет по практике (учебной); дифференцированный зачет по учебной практике
ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	- умение ориентироваться в природной среде (в лесу, в поле, на водоемах и др.); - применение правил поведения в экстремальных ситуациях: под дождем, градом, при сильном ветре, во время грозы, наводнения, пожара, при встрече с опасными животными, насекомыми; - владение способами оказания первой медицинской помощи.	интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения программы практики отчет по практике (учебной); дифференцированный зачет по учебной практике
ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	- освоение способов физического, духовного и интеллектуального саморазвития, эмоциональной саморегуляции и самоподдержки; - позитивное отношение к своему здоровью; - владение способами физического самосовершенствования, эмоциональной саморегуляции, самоподдержки и самоконтроля; - применение правил личной гигиены, умение заботиться о собственном здоровье, личной безопасности; - рациональное распределение времени на все этапы решения профессиональных задач.	интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения программы практики отчет по практике (учебной); дифференцированный зачет по учебной практике
ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	- работать как с российскими нормативными документами (СП, СНиП, ГОСТ и др.) так и с европейскими EN.	интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения программы практики отчет по практике (учебной); дифференцированный зачет по учебной практике

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только развитие общих компетенций обеспечивающих их умений, но и сформированность профессиональных компетенций.

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 5.1 Планировать, оптимизировать и распределять производственные задания между бригадами, звеньями и отдельными работниками ПК 5.2 Контролировать выполнение производственных задач бригадами, звеньями и отдельными работниками ПК 5.3 Осуществлять анализ строительных процессов и производственных операций на строительном участке	демонстрация навыков: По планированию работы участка по установленным срокам. По своевременной подготовке производства. По обеспечению рациональной расстановки рабочих. По контролю за соблюдением технических процессов (оперативное выявление и устранение причин их нарушения). По проверке качества выполнения работ. По осуществлению производственного инструктажа рабочих. По анализу результатов производственной деятельности участка. По правильному и своевременному оформлению первичных документов. По организации работы по повышению квалификации рабочих. По расчету основных технико-экономических показателей производственной деятельности.	Экспертное наблюдение Отчет по практике Тестирование