

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет»

Колледж ПсковГУ

СОГЛАСОВАНО  
Директор Колледжа ПсковГУ

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебной работе и  
международной деятельности



Д.В. Гринёв



О.А. Серова

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ  
ПП.05.01**

**по профессиональному модулю  
ПМ.05 Освоение работ по одной или нескольким профессиям рабочих,  
должностям служащих.**

**Для специальности**

**08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и  
аэродромов**

**Очная форма обучения**

**Квалификация выпускника - техник**

**Псков  
2021**

Программа рассмотрена и рекомендована к утверждению на заседании предметно-цикловой комиссии строительства и архитектуры

протокол № 1 от 31.08 2021 г.

Заведующий отделением-председатель  
предметно-цикловой комиссии  
строительства и архитектуры

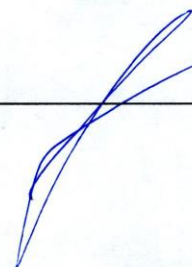


И.С.Кондратьева

«31» 08 2021 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора  
по учебно-методической работе  
Колледжа ПсковГУ



Н.Ю.Таратынова

**1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ  
(ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)  
ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ**

**ПМ.05 Освоение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**

**1.1. Область применения программы производственной практики**

Программа производственной практики является составной частью ООП СПО, обеспечивающей реализацию ФГОС СПО.

Производственная практика является частью учебного процесса и направлена на формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций:

<b>Код</b>	<b>Наименование результата обучения</b>
ПК 5.1.	Участвовать в безопасном и качественном выполнении работ с использованием ручного инструмента, при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог.
ПК 5.2	Участвовать в безопасном и качественном выполнении работ с использованием средств малой механизации, при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог.
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
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 общечеловеческих ценностей
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, 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.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере

**1.2. Цели и задачи производственной практики, требование к результатам освоения практики, формы отчетности**

Задачей производственной практики по специальности **08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов** является освоение видов профессиональной деятельности: **Освоение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**, т. е. систематизация, обобщение, закрепление и углубление знаний и умений, формирование общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта в рамках профессионального модуля **ПМ.05 Освоение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов** предусмотренного ФГОС СПО.

В ходе освоения программы производственной практики обучающийся должен:

**знать:**

- основные положения по организации производственного процесса строительства, ремонта автомобильных дорог, транспортных сооружений;
- порядок материально-технического обеспечения объектов строительства и ремонта;

**уметь:**

- строить и ремонтировать автомобильные дороги, транспортные сооружения;
- самостоятельно формировать задачи и определять способы их решения в рамках профессиональной компетенции;

**иметь практический опыт:**

- организации технологии строительных и ремонтных работ;
- обеспечение безопасности труда при строительстве, ремонте и автомобильных дорог и аэродромов;
- организацию работ по обеспечению безопасности движения.

## **2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

В результате прохождения производственной практики обучающийся должен освоить основной вид деятельности «Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов» и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции.

Перечень общих компетенций:

Код	Наименование общих компетенций
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
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 общечеловеческих ценностей
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, 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.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере

#### Перечень профессиональных компетенций:

Код	Наименование результата обучения
ПК 5.1.	Участвовать в безопасном и качественном выполнении работ с использованием ручного инструмента, при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог.
ПК 5.2	Участвовать в безопасном и качественном выполнении работ с использованием средств малой механизации, при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог.

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ

#### 3.1. Тематический план производственной практики по ПМ.05 Освоение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Виды работ	Объем часов
1	2
Тема 1. Знакомство с объектом практики.	12
Тема 2.Подготовительные работы.	12
Тема 3. Строительство водопропускных труб.	12
Тема 4. Возведение (реконструкция), ремонт земляного полотна и его подготовка к устройству дорожной одежды.	12
Тема 5. Работа по устройству (реконструкции) и ремонту оснований и покрытий дорожной одежды.	18
Тема 6. Отделка земляного полотна.	18
Тема 7. Работы по повышению безопасности дорожного движения (при обустройстве автодорог).	18
Оформление отчета по практике.	4
<b>Итого</b>	<b>108</b> (3 недели)

Итоговая аттестация по практике – дифференцированный зачет.

### 3.2. Содержание производственной практики

№ п/п	Виды работ	Содержание работ	Количество о часов	Коды компетенций	
				ОК	ПК
1	Знакомство с объектом практики.	Знакомство со структурой дорожной организации, планом работ	2	ОК01- ОК11	ПК 5.1; ПК 5,2
2	Тема 1. Подготовительные работы	Инструктаж по технике безопасности для разных видов работ	12	ОК01- ОК11	ПК 5.1; ПК 5,2
3		Итого	14		
4	Тема 2. Подготовительные работы	Восстановление и закрепление оси трассы автомобильной дороги	3	ОК01- ОК11	ПК 5.1; ПК 5,2
		Разбивка поперечных профилей земляного полотна .	3	ОК01- ОК11	ПК 5.1; ПК 5,2
		Очистка полосы отвода от леса и кустарника	3	ОК01- ОК11	ПК 5.1; ПК 5,2
		Удаление почвенно-растительного слоя бульдозерами	3	ОК01- ОК11	ПК 5.1; ПК 5,2
5		Итого	12		
6	Тема 3. Строительство водопропускных труб.	Работы по устройству котлована, гравийной подушки и монтаж фундаментов.	3	ОК01- ОК11	ПК 5.1; ПК 5,2
		Монтаж звеньев водопропускных труб.	3	ОК01- ОК11	ПК 5.1; ПК 5,2
		Расшивка швов между звеньями, гидроизоляция труб	3	ОК01- ОК11	ПК 5.1; ПК 5,2
		Засыпка водопропускных труб грунтом.	3	ОК01- ОК11	ПК 5.1; ПК 5,2
7		Итого	12		
8	Тема 4. Возведение (реконструкция), ремонт земляного полотна и его подготовка к устройству дорожной одежды.	Участие в работах возведения земляного полотна насыпи из грунта, привезенного автосамосвалами из притрассовых резервов.	3	ОК01- ОК11	ПК 5.1; ПК 5,2
		Участие в работах при разработке грунта в выемках и боковых резервах бульдозерами.	3	ОК01- ОК11	ПК 5.1; ПК 5,2
		Участие в работах при подготовке земляного полотна к устройству дорожной одежды.	3	ОК01- ОК11	ПК 5.1; ПК 5,2
		Участие в работах ремонта земляного полотна.	3	ОК01- ОК11	ПК 5.1; ПК 5,2

		Итого	12		
9	Тема 5. Работа по устройству (реконструкции) и ремонту слоев дорожной одежды	Участие в работах строительства дополнительного слоя основания из песка.	2	OK01-OK11	ПК 5.1; ПК 5,2
		Участие в работах строительства слоя основания и покрытия из песчано-гравийной смеси.	2	OK01-OK11	ПК 5.1; ПК 5,2
		Участие в работах строительства слоя основания из щебня методом заклинки	2	OK01-OK11	ПК 5.1; ПК 5,2
		Участие в работах строительства слоя покрытия из фракционированного щебня методом заклинки	2	OK01-OK11	ПК 5.1; ПК 5,2
		Участие в работах строительства слоя покрытия из горячей асфальтобетонной смеси механизированным способом.	2	OK01-OK11	ПК 5.1; ПК 5,2
		Участие в работах ремонта покрытия из гравийно-песчаной смеси	2	OK01-OK11	ПК 5.1; ПК 5,2
		Участие в работах ремонта покрытия из щебня	3	OK01-OK11	ПК 5.1; ПК 5,2
		Участие в работах ремонта покрытия из асфальтобетонной смеси	3	OK01-OK11	ПК 5.1; ПК 5,2
10		Итого	18		
11	Тема 6. Участие в работах отделки земляного полотна.	Участие в работах планировки поверхностей земляного полотна насыпей и выемок	9	OK01-OK11	ПК 5.1; ПК 5,2
		Участие в работах укрепления откосов земляного полотна травосмесью	9	OK01-OK11	ПК 5.1; ПК 5,2
		Итого	18		
12	Тема 7. Обстановка дороги.	Участие в работах по установке дорожных знаков.	6	OK01-OK11	ПК 5.1; ПК 5,2
		Участие в работах ремонта дорожных знаков	4	OK01-OK11	ПК 5.1; ПК 5,2
		Участие в работах в установке сигнальных столбиков	4	OK01-OK11	ПК 5.1; ПК 5,2
		Участие в работах нанесения дорожной разметки	4	OK01-OK11	ПК 5.1; ПК 5,2
13		Итого	18		
14	Подготовка отчета по практике	Оформление отчета по производственной практике	4	OK01-OK11	ПК 5.1; ПК 5,2

15		Всего	108		
----	--	-------	-----	--	--

#### **4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ**

##### **4.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение производственной практики**

###### **а) Основные источники, в т.ч. из ЭБС:**

1. А.Г. Цупиков. Справочник дорожного мастера. Строительство, эксплуатация и ремонт автомобильных дорог. 2-е издание, 2018г. Инфра-Инженерия.
2. Лещинский, А. В. Комплексная механизация строительства [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов / А. В. Лещинский, Г. М. Вербицкий, Е. А. Шишкин. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 282 с. — (Серия: Университеты России). — ISBN 978-5-534-03413-4.

###### **б) Дополнительная литература, в т.ч. из ЭБС:**

3. Технология и организация строительства автомобильных дорог [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/. — Электрон. текстовые данные. — Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 72 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/55065.html>
4. СП 78.13330.2012 Автомобильные дороги. Актуализированная редакция
5. СНиП 3.06.03-85. Актуализированная редакция. Автомобильные дороги.

###### **в) Информационное обеспечение дисциплины:**

1. Операционная система MS Windows 7.0, (или не ниже MS Windows XP).
2. Офисный пакет MS Office 2003 (2007, 2010).
3. Программа для компьютерного тестирования знаний обучающихся по темам дисциплины.

###### **г) Ресурсы сети «Интернет»:**

1. <https://e.lanbook.com/> – Электронно-библиотечная система издательства Лань.
2. <http://www.studentlibrary.ru/> – Электронно-библиотечная система «Консультант студента».
3. <http://www.iprbookshop.ru/> – Электронно-библиотечная система IPRbooks.
4. <https://www.biblio-online.ru/> – Электронная библиотека ЮРАЙТ.
5. <http://znanium.com/> – Электронно-библиотечная система Znanium.com.

##### **4.2. Материально-техническое обеспечение**

Для освоения программы практики необходима база производственной практики.

Практика по профилю специальности должна проводиться в передовых дорожно-строительных организациях: ГБУ «Псковавтодор», ООО «ДЭУ №10», ООО «Автомобильные дороги Пскова», ООО «СтройДорМост Проект», ООО «Технострой», АО «БУЕР», ООО «Дорожное эксплуатационное предприятие №279», на основе прямых связей или договоров.



Оборудование: объекты практики оснащены современным оборудованием и механизмами, а также квалифицированными кадрами, которые должны обеспечить выполнение программы практики.

## **5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

Формой отчетности по практике является письменный отчет о выполнении работ и приложений к отчету, свидетельствующих о закреплении знаний, умений, приобретении практического опыта, формировании общих и профессиональных компетенций, освоении профессионального модуля.

Обучающийся в один из последних дней практики защищает отчет по практике. По результатам защиты обучающимся отчета выставляется оценка по практике.

Работа над отчетом по практике должна позволить руководителю оценить уровень развития следующих профессиональных компетенций выпускника:

<b>Результаты (освоенные профессиональные компетенции)</b>	<b>Основные показатели оценки результата</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки</b>
ПК 5.1. Участвовать в безопасном и качественном выполнении работ с использованием ручного инструмента, при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог..	<ul style="list-style-type: none"> <li>• уровень сформированности профессиональных умений и навыков;</li> <li>• профессиональная компетентность;</li> <li>• отношение к практике, проявление профессионально значимых качеств;</li> <li>• качество выполнения всех задач и видов работы на практике;</li> <li>• качество и своевременность сдачи отчетной документации.</li> </ul>	<p>Характеристика на обучающегося с указанием его отношения к выполняемой работе от руководителя производства. Характеристика заверяется печатью организации и имеет оценку.</p> <p>Дневник по практике, подписанный руководителем практики от производства и заверенный печатью и подписью руководителя.</p>
ПК 5.2. Участвовать в безопасном и качественном выполнении работ с использованием средств малой механизации, при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог	<ul style="list-style-type: none"> <li>• уровень сформированности профессиональных умений и навыков;</li> <li>• профессиональная компетентность;</li> <li>• отношение к практике, проявление профессионально значимых качеств;</li> <li>• качество</li> </ul>	<p>Характеристика на обучающегося с указанием его отношения к выполняемой работе от руководителя производства. Характеристика заверяется печатью организации и имеет</p>

	выполнения всех задач и видов работы на практике; <ul style="list-style-type: none"> <li>• качество и своевременность сдачи отчетной документации.</li> </ul>	оценку. Дневник по практике, подписанный руководителем практики от производства и заверенный печатью и подписью руководителя.
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

<b>Результаты (освоенные общие компетенции)</b>	<b>Основные показатели оценки результата</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки</b>
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	<ul style="list-style-type: none"> <li>- распознавание сложных проблемных ситуаций в различных контекстах;</li> <li>- проведение анализа сложных ситуаций при решении задач профессиональной деятельности;</li> <li>- оценка рисков на каждом шагу;</li> <li>- оценка плюсов и минусов полученного результата, своего плана и его реализации;</li> </ul>	Наблюдение в процессе деятельности обучающегося  Контроль своевременности сдачи отчета по практике
ОК 02 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности	<ul style="list-style-type: none"> <li>- планирование информационного поиска из широкого набора источников, необходимого для выполнения профессиональных задач;</li> <li>- Проведение анализа полученной информации, выделяет в ней главные аспекты;</li> </ul>	Наблюдение в процессе деятельности обучающегося.  Контроль своевременности сдачи отчета по практике
ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие	<ul style="list-style-type: none"> <li>- использование актуальной нормативно-правовой документацию по специальности;</li> </ul>	Наблюдение в процессе деятельности обучающегося.  Контроль своевременности сдачи

		отчета по практике
ОК 04 Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами	<ul style="list-style-type: none"> <li>- участие в деловом общении для эффективного решения деловых задач;</li> <li>- планирование профессиональной деятельности;</li> </ul>	<p>Наблюдение в процессе деятельности обучающегося.</p> <p>Контроль своевременности сдачи отчета по практике</p>
ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста	<ul style="list-style-type: none"> <li>- грамотно устно и письменно излагать свои мысли по профессиональной тематике на государственном языке;</li> <li>- проявление толерантности в рабочем коллективе;</li> </ul>	<p>Наблюдение в процессе деятельности обучающегося.</p> <p>Контроль своевременности сдачи отчета по практике</p>
ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей	<ul style="list-style-type: none"> <li>- понимать значимость своей специальности;</li> <li>- демонстрировать поведение на основе общечеловеческих ценностей;</li> </ul>	<p>Наблюдение в процессе деятельности обучающегося.</p> <p>Контроль своевременности сдачи отчета по практике</p>
ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	<ul style="list-style-type: none"> <li>- соблюдение правил экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности;</li> <li>- обеспечение ресурсосбережения на рабочем месте;</li> </ul>	<p>Наблюдение в процессе деятельности обучающегося.</p> <p>Контроль своевременности сдачи отчета по практике</p>
ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	<ul style="list-style-type: none"> <li>- сохранение и укрепление здоровья посредством использования средств физической культуры;</li> <li>- поддержание уровня физической подготовленности для успешной реализации профессиональной деятельности</li> </ul>	<p>Наблюдение в процессе деятельности обучающегося.</p> <p>Контроль своевременности сдачи отчета по практике</p>
ОК 09 Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	<ul style="list-style-type: none"> <li>- применение средств информатизации и информационных технологий для реализации</li> </ul>	<p>Наблюдение в процессе деятельности обучающегося.</p>

	профессиональной деятельности;	Контроль своевременности сдачи отчета по практике
ОК 10 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	- применение в профессиональной деятельности инструкций на государственном и иностранном языке;	Наблюдение в процессе деятельности обучающегося.  Контроль своевременности сдачи отчета по практике
ОК 11 Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере	- определение инвестиционной привлекательности коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности.	Наблюдение в процессе деятельности обучающегося.  Контроль своевременности сдачи отчета по практике

## 6. Формы промежуточной аттестации

Назначение	Промежуточная аттестация – просмотр отчетов по практике, проведение дифференцированного зачета с оценкой в устной форме.
Время приема зачета с оценкой-собеседование по отчетной документации	<i>15-20мин для одного обучающегося</i>
Количество вариантов контрольных заданий	<i>нет</i>
Применяемые технические средства	Технические средства не применяются
Использование информационных источников	Не допускается
Дополнительная информация	<i>В аудитории может находиться одна академическая группа.</i>

## 7. КОМПЛЕКС ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ

### 7.1. Перечень осваиваемых компетенций

Конечными результатами освоения производственной практики являются следующие компетенции:

Код	Наименование результата обучения
ПК 5.1.	Участвовать в безопасном и качественном выполнении работ с использованием ручного инструмента, при строительстве, ремонте и

	содержании автомобильных дорог.
ПК 5.2	Участвовать в безопасном и качественном выполнении работ с использованием средств малой механизации, при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог.
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
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 общечеловеческих ценностей
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, 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.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере

## 7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, шкалы оценивания

Результаты обучения	Показатель и сформированности компетенций	Шкала оценивания, критерии оценивания компетенции				Оценочные средства / процедуры оценивания
		Не освоена (неудовлетворительно)	Освоена частично (удовлетворительно)	Освоена в основном (хорошо)	Освоена (отлично)	
1	2	3	4	5	6	7
Знать: - основные положения по организации производственного процесса строительства, ремонта автомобильных дорог, транспортных сооружений; - порядок материально-технического обеспечения объектов строительства и ремонта.	Знает основные понятия и положения, понятия, определения	Затрудняется сформулировать основные понятия и положения, понятия, определения	Не демонстрирует глубокого понимания материала, частично формулирует основные понятия и положения, определения	Формулирует с некоторыми ошибками основные понятия, положения, понятия, определения	Формулирует без ошибок основные понятия и положения, понятия, определения	Наблюдение за действиями обучающегося, проверка отчета по практике
Уметь:	Решает	Не	В основном	Демонстрирует	Свободно	Наблюдение за

- строить и ремонтировать автомобильные дороги, транспортные сооружения; - самостоятельно формировать задачи и определять способы их решения в рамках профессиональной компетенции.	типовые задачи, доказывает утверждения, применяет знания на практике, владеет алгоритмами	демонстрирует основные умения	демонстрирует основные умения	ет умения в стандартных ситуациях ...	демонстрирует умение, в том числе, в нестандартных ситуациях ...	действиями обучающегося, проверка отчета по практике
Иметь практический опыт: - организации технологии строительных и ремонтных работ; - обеспечение безопасности труда при строительстве, ремонте и автомобильных дорог и аэродромов; - организацию работ по обеспечению безопасности движения.	Владеет методами, принципами, навыками	Не владеет основными методами, принципам и, навыками	Частично владеет основными методами, принципами, навыками	В основном владеет основными методами, принципами, навыками	Свободно владеет основными методами, принципами, навыками	индивидуальное задание

### 7.3. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация по производственной практике проводится в виде собеседования по отчетной документации практики: дневник практики, отчет по практике, отзыв руководителя от организации с проставлением зачета с оценкой.

### 7.4. Критерии оценки итогов производственной практики

**Оценка «отлично»** ставится при условии, что обучающийся-практикант добросовестно и на должном уровне овладел практическими навыками, предусмотренными программой производственной практики; аккуратно оформил дневник, содержание которого полноценно отражает объём информации и практических навыков, которые изучил обучающийся.

Практические навыки освоены полностью: обучающийся знает:

- основные положения по организации производственного процесса строительства, ремонта автомобильных дорог, транспортных сооружений;
- порядок материально-технического обеспечения объектов строительства и ремонта..

Объем и уровень освоения практических навыков полный и соответствует уровню 91-100%.

Таким образом, у обучающегося сформированы основы соответствующих профессиональных компетенций.

**Оценка «хорошо»** ставится при условии, когда программа производственной практики обучающимся-практикантом выполнена, но имеются некоторые замечания по оформлению и по содержанию дневника практики (неаккуратное, небрежное, недостаточное полное описание проделанной работы, освоенных навыков). Обучающийся не проявлял должной активности в приобретении практических навыков.

Обучающийся-практикант в целом овладел практическими навыками, но при их выполнении отмечаются определенная медлительность, неуверенность.

В целом у обучающегося основы соответствующих профессиональных компетенций сформированы на среднем уровне.

**Оценка «удовлетворительно»** ставится обучающемуся-практиканту при условии, что он в целом выполнил программу производственной практики, но при этом овладел минимальным количеством практических навыков с неполным уровнем их освоения; имел ряд замечаний в процессе прохождения практики, текущий контроль освоения практических навыков показывал низкие результаты, регулярно имели место задолженности, которые обучающий ликвидировал к моменту сдачи дифференциального зачета по практике. Оформление отчётной документации по практике небрежное, содержание отчета по практике недостаточно четко соответствует программе производственной (учебной) практики и неполно отражает работу обучающегося в ходе прохождения практики. Имеют место нарушение обучающимся программы производственной (учебной) практики, элементов этики и, имеют место замечания от руководителя практики от предприятия, в котором обучающийся проходил практику.

На устные вопросы по производственной практике отвечает неуверенно и не полно. Основы профессиональных компетенций у обучающегося плохо сформированы.

**Оценка «неудовлетворительно»** выставляется обучающемуся-практиканту, если он не выполнил программу производственной практики, не овладел большинством необходимых практических навыков, не подготовил отчет по практике, либо качество отчета по практике (т.е. его содержание, структура и оформление) не соответствуют установленным требованиям.

#### **7.5. Особенности освоения практики инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья**

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями учебный процесс осуществляется в соответствии с Положением о порядке организации и осуществления образовательной деятельности для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования в ФГБОУ ВПО «Псковский государственный университет», утверждённым приказом ректора 15.06.2015 № 141.

**Аннотация рабочей программы производственной практики**  
**Производственная практика ( по профилю специальности) по**  
**ПМ.05 Выполнение работ по профессии «Дорожный рабочий»**

1. Цель и планируемые результаты прохождения производственной практики

В результате прохождения производственной практики обучающийся должен освоить основной вид деятельности: выполнение работ по профессии «Дорожный рабочий», и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции.

Перечень общих компетенций

Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
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 общечеловеческих ценностей
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, 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.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере



Код	Наименование результата обучения
ПК 5.1.	Участвовать в безопасном и качественном выполнении работ с использованием ручного инструмента, при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог.
ПК 5.2	Участвовать в безопасном и качественном выполнении работ с использованием средств малой механизации, при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог.

В результате прохождения производственной практики обучающийся должен:

Иметь практический опыт	<ul style="list-style-type: none"> <li>- организации технологии строительных и ремонтных работ;</li> <li>- обеспечение безопасности труда при строительстве, ремонте и автомобильных дорог и аэродромов;</li> <li>- организацию работ по обеспечению безопасности движения.</li> </ul>
уметь	<ul style="list-style-type: none"> <li>- строить и ремонтировать автомобильные дороги, транспортные сооружения;</li> <li>- самостоятельно формировать задачи и определять способы их решения в рамках профессиональной компетенции;</li> </ul>
знать	<ul style="list-style-type: none"> <li>- основные положения по организации производственного процесса строительства, ремонта автомобильных дорог, транспортных сооружений;</li> <li>- порядок материально-технического обеспечения объектов строительства и ремонта;</li> </ul>

**2. Количество часов, отводимое на освоение производственной практики:** 108 часов/3 недели

**3. Формы промежуточной аттестации:** дифференцированный зачет.

**4. Дополнительная информация:**

- материально-техническое и программное обеспечение дисциплины и т.д.:


- мобильное мультимедийное оборудование (ноутбук, мультимедиапроектор, экран);
- учебно – наглядные пособия в печатном виде;
- операционная система Windows7.

**Разработчики:**

И.С.Кондратьева  
Колледжа ПсковГУ  преподаватель

**Эксперты:**

С.Н.Кондратьев  
ООО «Титан-Полимер»  начальник ПТО

Е.С.Бакуменко  
ООО «Августина»  главный архитектор проектов