

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Псковский государственный университет»
ФИЛИАЛ
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Псковский государственный университет»
в г. Великие Луки Псковской области

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора

по учебно-методической работе

А.Э. Калиновская

«28» 05 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала

С.А. Катченков

«28» 05 2019 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПРАКТИКИ**

08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов
(на базе основного общего образования)

Форма обучения - очная

Квалификация выпускника – Техник

Великие Луки
2019

Рассмотрена и одобрена на заседании цикловой комиссии общепрофессиональных и архитектурно-строительных дисциплин

Протокол № 9 от «14» мая 2019 г.

Председатель цикловой комиссии _____  О.Г. Никитенко

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПРАКТИКИ

2. РЕЗУЛЬТАТЫПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПРАКТИКИ

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПРАКТИКИ

4. УСЛОВИЯ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПРАКТИКИ

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПРАКТИКИ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПРАКТИКИ

1.1. Место производственной (преддипломной) практики в структуре основной профессиональной образовательной программы ООП (ППССЗ).

Преддипломная практика является составной частью ООП (ППССЗ), обеспечивающей реализацию ФГОС по специальности СПО 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов.

Преддипломная практика проводится непрерывно по окончании изучения дисциплин, профессиональных модулей, после проведения учебных практик и практик по профилю специальности в составе профессиональных модулей.

1.2. Цели и задачи производственной (преддипломной) практики

Производственная (преддипломная) практика направлена на углубление первоначального профессионального опыта обучающегося, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) в организациях различных организационно правовых форм.

Задачами преддипломной практики являются:

- закрепление, расширение, углубление и систематизация знаний и умений, полученных при изучении дисциплин и профессиональных модулей учебного плана специальности, на основе изучения деятельности конкретной организации (предприятия);
- изучение нормативных и методических материалов, периодических изданий по вопросам, разрабатываемым студентом в ходе дипломного проектирования;
- сбор, систематизация и обобщение практического материала для использования в работе над дипломным проектом;
- проверка возможностей самостоятельной работы будущего специалиста в условиях конкретного профильного производства;
- изучение практических и теоретических вопросов, относящихся к теме дипломного проекта;
- выбор для дипломной работы оптимальных решений с учетом последних достижений науки и техники в области дорожного строительства.

1.3. Количество недель (часов) на освоение программы производственной (преддипломной) практики:

Вид учебных занятий, обеспечивающих практикоориентированную подготовку	Объем недель/часов
производственная (преддипломная) практика, всего	4 недели/144 часа

1.4. База практики

Программа производственной (преддипломной) практики предусматривает выполнение студентами функциональных обязанностей на объектах профессиональной деятельности.

При выборе базы практики учитываются следующие факторы:

- оснащённость необходимым оборудованием;
- наличие квалифицированного персонала.

Производственная (преддипломная) практика проводится в организациях, выполняющих работы по строительству, содержанию и ремонту автомобильных дорог, оснащенных современ-

ными, высокопроизводительными дорожными машинами, оборудованием для круглогодичного содержания и ремонта.

Производственная (преддипломная) практика проводится в дорожно-строительных организациях различных организационно-правовых форм собственности на основе прямых договоров, заключаемых между предприятием и филиалом ПсковГУ.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПРАКТИКИ

Результатом производственной (преддипломной) практики является формирование

общих компетенций (ОК):

Код	Наименование результата практики
ОК 1.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.
ОК 2.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 3.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК 4.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
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 общечеловеческих ценностей.
ОК 7.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, 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 9.	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.

профессиональных компетенций (ПК):

Вид деятельности	Код	Наименование результата практики
ПМ.01 Проектирование конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов	ПК 1.1.	Проводить геодезические работы в процессе изыскания автомобильных дорог и аэродромов.
	ПК 1.2.	Проводить геологические работы в процессе изыскания автомобильных дорог и аэродромов.
	ПК 1.3.	Проектировать конструктивные элементы автомобильных дорог и аэродромов.
	ПК 1.4.	Проектировать транспортные сооружения и их элементы на автомобильных дорогах и аэродромах.
ПМ. 02 Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов	ПК 2.1.	Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов.

ПМ. 03 Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов	ПК 3.1.	Выполнение технологических процессов строительства автомобильных дорог и аэродромов.
	ПК 3.2.	Осуществление контроля технологических процессов и приемке выполненных работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов.
	ПК 3.3.	Выполнение расчетов технико-экономических показателей строительства автомобильных дорог и аэродромов.
ПМ. 04 Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов	ПК 4.1.	Организация и выполнение работ зимнего содержания автомобильных дорог и аэродромов.
	ПК 4.2.	Организация и выполнение работ содержания автомобильных дорог и аэродромов в весенне-летне-осенний периоды.
	ПК 4.3.	Осуществление контроля технологических процессов и приемки выполненных работ по содержанию автомобильных дорог и аэродромов.
	ПК 4.4.	Выполнение работ по выполнению технологических процессов ремонта автомобильных дорог и аэродромов.
	ПК 4.5.	Выполнение расчетов технико-экономических показателей ремонта автомобильных дорог и аэродромов.
ПМ 05. Выполнение работ по профессии: Дорожный рабочий		

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПРАКТИКИ

Наименование разделов, тем преддипломной практики,	Виды работ	Объем часов
1	2	3
Преддипломная практика		144
Организационное занятие	Изучение графика прохождения преддипломной практики, форм отчетности.	2
Раздел 1. Изучение работы предприятия		16
Тема 1.1. Производственная деятельность дорожной организации, управление производством	Виды работ Инструктаж по охране труда в дорожной организации (предприятии). Ознакомление с правилами внутреннего трудового распорядка дорожной организации (предприятия). Изучение номенклатуры строительно-монтажных работ, экономических показателей и производственной деятельности организации, отчетной документации, должностных обязанностей специалистов среднего звена	
Раздел 2. Выполнение обязанностей дублеров специалистов среднего звена		108
Тема 2.1. Работа в качестве дублера бригадира, техника, мастера участка по устройству (содержанию, ремонту) земполотна и искусственных (транспортных) сооружений	Виды работ Изучить пути и методы повышения производительности труда и снижения стоимости строительства; изучить и освоить передовые методы труда при выполнении работ по устройству (содержанию, ремонту) земполотна и искусственных (транспортных) сооружений. Участвовать в составлении производственного задания, отчетности по использованию и списанию строительных материалов, инструмента, спецодежды. Участвовать в проведении операционного контроля качества производства работ. Ознакомиться с состоянием контроля за соблюдением правил охраны труда и противопожарной защиты на объектах дорожного строительства.	
Тема 2.2. Работа в качестве дублера бригадира, техника, мастера производственных предприятий, участков по устройству (содержанию и ремонту) дорожной одежды, об-	Виды работ Изучить опыт внедрения передовой технологии и организации работ на производственных предприятиях дорожной организации, при выполнении работ по устройству (содержанию и ремонту) дорожной одежды, обстановки дороги. Изучить методику разработки производственных заданий комплексным механизированным бригадам. Участвовать в составлении отчетности по использованию и списанию строительных материалов, инструмента, спецодежды. Изу-	

становки дороги	чить методы и способы экономии материалов и энергетических ресурсов. Участвовать в проведении операционного контроля качества производства работ. Ознакомиться с состоянием контроля за соблюдением правил охраны труда и противопожарной защиты на объектах дорожного строительства.	
Тема 2.3 Работа в качестве дублера техника отделов и служб дорожной организации.	<p>Виды работ</p> <p>В производственно-техническом отделе работать с нормативными документами, нормативными правовыми актами, типовой, проектной и технологической документацией; участвовать в разработке производственных заданий. оформлении необходимой для производства работ технической документации, в обеспечении производственных участков необходимыми материалами, инструментом, дорожной техникой. Участвовать в проведении контроля установленных норм и графиков производства работ. Принимать участие в определении итоговых производственных показателей и составлении установленной отчетности. В плановом отделе ознакомиться с мероприятиями по повышению уровня механизации дорожных работ, использованию резервов повышения производительности труда, снижению себестоимости работ.</p>	
Раздел 3. Формирование отчетных документов по практике		18
Тема 3.1. Систематизация собранного материала для дипломного проекта и составление отчета по преддипломной практике	<p>Виды работ</p> <p>Обобщение результатов личной работы и наблюдений; работа с нормативными документами, нормативными правовыми актами, типовой, проектной и технологической документацией; анализ организации и технологии производства работ с учетом последних научно-технических достижений в области дорожного строительства, ремонта и содержания автодорог.</p> <p>Составление отчета по практике:</p> <ul style="list-style-type: none"> - краткая характеристика дорожной организации, ее структура, техническое оснащение; - содержание работы отделов и служб дорожной организации, - права и обязанности бригадира, техника, мастера, их роль на производстве; - учет выполненных работ, организация контроля качества работ, приемки законченных работ, составление необходимой документации; - организация системы охраны труда на предприятии. 	

4. УСЛОВИЯ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПРАКТИКИ

4.1. Организация практики

Для проведения производственной (преддипломной) практики разработана следующая документация:

рабочая программа производственной (преддипломной) практики по специальности 08.02.05 «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов»;

план-график консультаций и контроля выполнения студентами программы производственной (преддипломной) практики;

договоры с предприятиями о проведении практики;

индивидуальные задания студентам,

форма аттестационного листа по преддипломной практике

форма характеристики обучающегося в период прохождения преддипломной практики

В период производственной (преддипломной) практики преподавателем-руководителем практики для студентов проводится тематические консультации в соответствии программе практики, консультации по выполнению индивидуального задания, отчета.

4.2 Контроль работы студентов и отчётность

По итогам производственной (преддипломной) практики студенты представляют отчёт по практике с выполненным индивидуальным заданием, аттестационный лист и характеристику от руководителя практики от предприятия.

Текущий контроль прохождения практики осуществляется на основании плана – графика консультаций и контроля за выполнением студентами тематического плана производственной (преддипломной) практики.

Формой промежуточной аттестации по производственной (преддипломной) практики является зачёт. Промежуточная аттестация в форме зачета проводится преподавателем- руководителем практики с учётом аттестационного листа, характеристики, полученных на предприятии.

4.3 Учебно-методическое и информационное обеспечение производственной (преддипломной) практики.

а) основная литература:

Цупиков, С. Г. Машины для строительства, ремонта и содержания автомобильных дорог [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. Г. Цупиков, Н. С. Казачек. — Электрон. текстовые данные. — М.: Инфра-Инженерия, 2018. — 184 с. — 978-5-9729-0226-2. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/78270.html>

Производственная база дорожного строительства [Электронный ресурс]: Учеб. пособие / Силкин В.В., Лупанов А.П. - М. : Издательство АСВ, 2015.

- <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785432300607.html>

Бондарева, Э. Д. Изыскания и проектирование автомобильных дорог. Часть I [Электронный ресурс]: учебное пособие / Э. Д. Бондарева, М. П. Клековкина. — Электрон. текстовые данные. — СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2012. — 128 с. — 978-5-9227-0378-5. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/19334.html>

Бондарева, Э. Д. Изыскания и проектирование автомобильных дорог. Часть 2 [Электронный ресурс]: учебное пособие / Э. Д. Бондарева, М. П. Клековкина. — Электрон. тексто-

вые данные. — СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2012. — 94 с. — 978-5-9227-0379-2. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/18999.html>

Карпов Б.Н. Основы строительства, ремонта и содержания автомобильных дорог: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования/ Б.Н. Карпов. - М.: Академия, 2011.

Каменев С.Н. Строительство автомобильных дорог и аэродромов: учебное пособие для СПО. – Волгоград: Ин-Фолио, 2010.

б) дополнительная литература:

Говердовская Л.Г. Инновационные технологии в дорожной отрасли [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л.Г. Говердовская. — Электрон. текстовые данные. — Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014. — 166 с. — 978-5-9585-0576-0. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/29787.html>

Лазарев Ю.Г. Реконструкция автомобильных дорог [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю.Г. Лазарев, Г.И. Собко. — Электрон. текстовые данные. — СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013. — 93 с. — 978-5-9227-0407-2. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/19036.html>

Нормативно-техническая литература:

1. ГОСТ Р 21.1101-2013 Основные требования к проектной и рабочей документации
2. ГОСТ 21.701-2013 Правила выполнения рабочей документации автомобильных дорог
3. СНиП 2.05.02-85*. Автомобильные дороги
4. СП 34.13330.2012 Свод правил. Автомобильные дороги. Актуализированная редакция СНиП 32.05.02-85*.
5. СП 126.13330.2012 Свод правил. Геодезические работы в строительстве. Актуализированная редакция СНиП 3.01.03 – 84.
6. СП 78.13330.2012 Свод правил Автомобильные дороги. Актуализированная редакция СНиП 3.05.03-85
7. СНиП 3.05.03-85 Автомобильные дороги
8. ГЭСН 81-02-27-2001, часть 27 Автомобильные дороги
9. ГЭСН 81-02-27-2001, часть 1 Земляные работы

Журналы:

Дороги России XXI века (<http://rosavtodor.ru/press/otraslevye-SMI/>)

Справочно-информационные ресурсы:

1. <http://e.lanbook.com> - ЭБС издательства «Лань»
2. <http://www.iprbooks.ru> - ЭБС IPRbooks
3. www.library.ru/ - Научная электронная библиотека
4. www.megabook.ru - Интернет-версии универсальной и множества отраслевых энциклопедий
5. <http://rosavtodor.ru>
6. <http://rosavtodor.ru/press/video> - Росавтодор, архив видеоматериалов по строительству, ремонту, содержанию автодорог

7. <http://rosavtodor.ru/aktivity/157/161/> - Росавтодор, отраслевой информационный фонд технических регламентов, стандартов и методических документов дорожного хозяйства

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПРАКТИКИ

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 1.1. Проводить геодезические работы в процессе изыскания автомобильных дорог и аэродромов	Проведение геодезических изысканий, разбивочных работ	Экспертная оценка деятельности студента в процессе производственной практики (преддипломной), выполнения и защиты отчета по практике Анализ аттестационного листа
ПК 1.2. Проводить геологические работы в процессе изыскания автомобильных дорог и аэродромов	Проведение геологических изысканий	Экспертная оценка деятельности студента в процессе производственной практики (преддипломной), выполнения и защиты отчета по практике Анализ аттестационного листа
ПК 1.3. Проектировать конструктивные элементы автомобильных дорог и аэродромов	Проектирование плана трассы, продольных и поперечных профилей дороги Умение производить технико-экономические сравнения; пользоваться персональными компьютерами и программами к ним по проектированию автомобильных дорог и аэродромов; оформлять проектную документацию	Экспертная оценка деятельности студента в процессе производственной практики (преддипломной), выполнения и защиты отчета по практике Анализ аттестационного листа
ПК 1.4. Проектировать транспортные сооружения и их элементы на автомобильных дорогах и аэродромах	Умение пользоваться персональными компьютерами и программами к ним по проектированию автомобильных дорог и аэродромов	Экспертная оценка деятельности студента в процессе производственной практики (преддипломной), выполнения и защиты отчета по практике

		Анализ аттестационного листа
ПК 2.1. Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов	Приготовление асфальтобетонных и цементобетонных смесей. Умение ориентироваться в основных этапах подготовки месторождения к разработке; обоснованно выбирать схемы работы горного оборудования; устанавливать по схемам технологическую последовательность приготовления асфальтобетонных, цементобетонных и других смесей.	Экспертная оценка деятельности студента в процессе производственной практики (преддипломной), выполнения и защиты отчета по практике Анализ аттестационного листа
ПК 3.1. Выполнение технологических процессов строительства автомобильных дорог и аэродромов	Проектирование, организация и соблюдение технологии строительных работ; Умение строить, содержать и ремонтировать автомобильные дороги, транспортные сооружения и аэродромы Обеспечение экологической безопасности при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог и аэродромов Организация работ по обеспечению безопасности движения	Экспертная оценка деятельности студента в процессе производственной практики (преддипломной), выполнения и защиты отчета по практике Анализ аттестационного листа
ПК 3.2. Осуществление контроля технологических процессов и приемке выполненных работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов	Осуществление контроля за выполнением технологических операций	Экспертная оценка деятельности студента в процессе производственной практики (преддипломной), выполнения и защиты отчета по практике Анализ аттестационного листа
ПК 3.3. Выполнение расчетов технико-экономических показателей строительства автомобильных дорог и аэродромов	Умение выполнять расчеты технико-экономических показателей строительства автомобильных дорог и аэродромов Умение выполнять расчет элементов дорог и аэродромов с помощью программных продуктов, применяемых в профессиональной сфере деятельности	Экспертная оценка деятельности студента в процессе производственной практики (преддипломной), выполнения и защиты отчета по практике Анализ аттестационного листа
ПК 4.1. Организация и выполнение работ зимнего содержания	Производство ремонтных работ автомобильных дорог и аэро-	Экспертная оценка деятельности сту-

автомобильных дорог и аэродромов	дромов Умение оценивать и анализировать состояние автомобильных дорог и аэродромов и их сооружений	дента в процессе производственной практики (преддипломной), выполнения и защиты отчета по практике Анализ аттестационного листа
ПК 4.2. Организация и выполнение работ содержания автомобильных дорог и аэродромов в весенне-летне-осенний периоды	Производство ремонтных работ автомобильных дорог и аэродромов Умение оценивать и анализировать состояние автомобильных дорог и аэродромов и их сооружений	Экспертная оценка деятельности студента в процессе производственной практики (преддипломной), выполнения и защиты отчета по практике Анализ аттестационного листа
ПК 4.3. Осуществление контроля технологических процессов и приемки выполненных работ по содержанию автомобильных дорог и аэродромов	Определение видов работ, подлежащие приемке, и оценка качества ремонта и содержания автомобильных дорог и аэродромов.	Экспертная оценка деятельности студента в процессе производственной практики (преддипломной), выполнения и защиты отчета по практике Анализ аттестационного листа
ПК 4.4. Выполнение работ по выполнению технологических процессов ремонта автомобильных дорог и аэродромов	Разработка технологической последовательности процессов по содержанию различных типов покрытий и элементов обустройства дорог и аэродромов Производство ремонтных работ автомобильных дорог и аэродромов	Экспертная оценка деятельности студента в процессе производственной практики (преддипломной), выполнения и защиты отчета по практике Анализ аттестационного листа
ПК 4.5. Выполнение расчетов технико-экономических показателей ремонта автомобильных дорог и аэродромов	Ведение технического учета и паспортизации автомобильных дорог и аэродромов Умение выполнять расчеты технико-экономических показателей ремонта и содержания автомобильных дорог и аэродромов	Экспертная оценка деятельности студента в процессе производственной практики (преддипломной), выполнения и защиты отчета по практике Анализ аттестационного листа

Оценка развития общих компетенций и обеспечивающих их умений:

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	Умение распознавать и анализировать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составить план действия; определить необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	Экспертная оценка деятельности студента в процессе производственной практики (преддипломной), выполнения и защиты отчета по практике. Анализ характеристики студента в период прохождения практики
ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности	Умение определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска	Экспертная оценка деятельности студента в процессе производственной практики (преддипломной), выполнения и защиты отчета по практике. Анализ характеристики студента в период прохождения практики
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие	Умение определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования	Экспертная оценка деятельности студента в процессе производственной практики (преддипломной), выполнения и защиты отчета по практике. Анализ характеристики студента в период прохождения практики
ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами	Умение организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	Экспертная оценка деятельности студента в процессе производственной практики (преддипломной), выполнения и защиты отчета по практике. Анализ характеристики студента в период прохождения практики

		пломной), выполнения и защиты отчета по практике. Анализ характеристики студента в период прохождения практики
ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Умение грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе	Экспертная оценка деятельности студента в процессе производственной практики (преддипломной), выполнения и защиты отчета по практике. Анализ характеристики студента в период прохождения практики
ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей	Умение описывать значимость своей специальности	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающихся в процессе групповой работы в период прохождения практики. Анализ характеристики студента в период прохождения практики
ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Умение соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающихся в процессе групповой работы в период прохождения практики. Анализ характеристики студента в период прохождения практики
ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Умение использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; применять рациональные приемы двигательных функций в профессио-	Экспертная оценка деятельности студента в процессе производственной практики (преддипломной), выполнения и защиты отче-

	нальной деятельности; пользоваться средствами профилактики перенапряжения характерными для данной специальности	та по практике. Анализ характеристики студента в период прохождения практики
ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	Умение применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение	Экспертная оценка деятельности студента в процессе производственной практики (преддипломной), выполнения и защиты отчета по практике. Анализ характеристики студента в период прохождения практики
ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках	Умение понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; кратко обосновывать и объяснить свои действия (текущие и планируемые); писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы	
ОК 11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере	Умение выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план; определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности	

Разработчики:

Филиал ПсковГУ в г. Великие Луки
Псковской области, преподаватель

Н.А. Боброва

Филиал ПсковГУ в г. Великие Луки
Псковской области, преподаватель

А.Э. Калиновская

Директор ООО «Стройтехплюс»



В.В. Терентьев

Эксперты:

Генеральный директор ООО «СМУ-365»



В.В. Мищенко

Директор МУП «ДСУ г. Великие Луки»



Р.Б. Скопцов