

АННОТАЦИЯ
практики производственной
Б2.П.В.2 «ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА»

Специальность– 08.03.01 «Строительство»;

Квалификация выпускника - бакалавр;

Профиль «Автомобильные дороги».

1. Вид практики, способы и формы ее проведения

Практика «Технологическая практика» (Б2.В.3) относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, блока 2 «Практика. Часть, формируемая участниками образовательных отношений», 6 семестр.

Тип практики- технологическая

Способ проведения практики – стационарная/выездная

Практика проводится дискретно по видам практик или по периодам проведения практик.

2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики

Проведение практики направлено на практическую подготовку обучающегося к будущей профессиональной деятельности. Практическая подготовка осуществляется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции (части компетенций) по профилю образовательной программы.

Прохождение практики направлено на формирование следующих компетенций, сформированность которых оценивается с помощью индикаторов достижения компетенций:

Компетенция	Индикатор компетенции
ПК -1 Обеспечение процесса подготовки проектной продукции по автомобильным дорогам необходимыми исходными данными	ПК-1.3.1 Навыки подготовки и утверждения заданий на инженерные изыскания, исследования и обследования существующих конструкций для проектирования автомобильных дорог ПК-1.3.2 Навыки контроля, проверки и приемки работ по инженерным изысканиям, исследованиям и обследованиям, результатов работ субподрядчиков
ПК-2 Выполнение расчетов автомобильных дорог	ПК-2.3.3 Навыки выполнения и проверки сложных расчетов автомобильных дорог, в том числе навыки выдачи заданий на выполнение расчетов узлов и элементов конструкций автомобильных дорог ПК-2.3.4 Навыки руководства и проверки расчетов узлов и элементов конструкций автомобильных дорог
ПК-4 Разработка, оформление и согласование проектов производства строительных работ	ПК-4.3.1 Навыки разработки и согласования решений по производству геодезических работ и схем размещения геодезических знаков на строительной площадке ПК-4.3.2 Навыки разработки и согласования строительных генеральных планов, выполнения привязки к строительной площадке постоянных и строящихся зданий, сооружений и временной строительной инфраструктуры ПК-4.3.3 Навыки разработки и согласования календарных планов производства строительных работ и графиков поступления строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, графиков движения рабочих, графиков движения основных строительных

	<p>машин</p> <p>ПК-4.3.4 Навыки разработки и согласования индивидуальных производственных нормативов на выполнение отдельных видов строительных работ, не включенных в справочники оперативного планирования строительного производства</p> <p>ПК-4.3.5 Навыки разработки и согласования технологических карт на выполнение отдельных видов строительных работ</p> <p>ПК-4.3.6 Навыки разработки и согласования природоохранных мероприятий, мероприятий по охране труда и безопасности в строительстве, мероприятий по обеспечению сохранности материалов, изделий, конструкций и оборудования на строительной площадке</p>
<p>ПК-5 Подготовка строительного производства на участке строительства</p>	<p>ПК-5.3.1 Навыки организация входного контроля проектной документации объектов капитального строительства</p> <p>ПК-5.3.2 Навыки оформления разрешений и допусков, необходимых для производства строительных работ на участке строительства, оформления разрешений и допусков, необходимых для производства строительных работ на участке строительства</p> <p>ПК-5.3.3 Навыки планирования и контроля выполнения подготовки и оборудования участка строительства</p> <p>ПК-5.3.4 Навыки контроля проведения на участке строительства мероприятий по инструктажу и соблюдению работниками требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды</p>
<p>ПК-6 Материально-техническое обеспечение строительного производства на участке строительства</p>	<p>ПК-6.3.2 Навыки планирования, поставки и контроля распределения и расходования, эксплуатации, обслуживания и ремонта строительной техники, машин и механизмов на участке строительства, определения потребности в ресурсах, поставляемых через внешние инженерные сети (вода, электроэнергия, тепло)</p> <p>ПК-6.3.3 Навыки осуществления входного контроля качества и объемов (количества) поставляемых материально-технических ресурсов, строительной техники, машин и механизмов, ресурсов, поставляемых через внешние инженерные сети, а также контроля расходования средств на материально-техническое обеспечение строительного производства</p>
<p>ПК-7 Оперативное управление строительным производством на участке строительства</p>	<p>ПК-7.3.1 Навыки по оперативному планированию, координации, организации и осуществлению контроля за ходом процессов строительного производства, ведению текущей и исполнительной документации, а также разработке оперативных мер, направленных на исправление дефектов результатов строительных работ на участке строительства</p> <p>ПК-7.3.2 Навыки координации процессов строительного производства на участке строительства</p> <p>ПК-7.3.3 Навыки ведения текущей и исполнительной документации по производственной деятельности участка строительства</p>

<p>ПК-8 Приемка и контроль качества результатов выполненных видов и этапов строительных работ на участке строительства</p>	<p>ПК-8.3.1 Навыки осуществления мероприятий по приемке и строительному контролю законченных видов и отдельных этапов работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, элементов, конструкций и частей объектов капитального строительства, сетей инженерно-технического обеспечения, их участков, включая их документальное сопровождение и ведение установленной отчетности по выполненным видам и этапам строительных работ по выполненным видам и этапам строительных работ</p> <p>ПК-8.3.2 Навыки разработки, планирования и контроля выполнения мер, направленных на предупреждение и устранение причин возникновения отклонений результатов выполненных строительных работ от требований нормативной технической, технологической и проектной документации</p>
<p>ПК-9 Сдача заказчику результатов строительных работ</p>	<p>ПК-9.3.1 Навыки или опытом работ по проведению мероприятий по подготовке к сдаче заказчику результатов строительных работ (законченных объектов капитального строительства, этапов (комплексов) работ, консервации незавершенных объектов капитального строительства), включая подготовку исполнительно-технической документации, результатов строительных работ, подлежащих предоставлению приемочным комиссиям</p> <p>ПК-9.3.2 Навыки или опытом работ по оформлению акта приемки объекта капитального строительства, документа соответствия построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов, требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности объекта капитального строительства приборами учета используемых энергетических ресурсов, техническим условиям подключения (технологического присоединения) к сетям инженерно-технического обеспечения</p>
<p>ПК-10 Разработка мероприятий по повышению эффективности производственно-хозяйственной деятельности на участке строительства</p>	<p>ПК-10.3.1 Навыки определения основных резервов строительного производства, планирования и контроля выполнения мероприятий повышения эффективности производственно-хозяйственной деятельности и производительности труда на участке строительства, с учетом мероприятий по внедрению новых технологий строительного производства</p> <p>ПК-10.3.2 Навыки оценки результатов работ и мероприятий, направленных на повышение эффективности производственно-хозяйственной деятельности на участке строительства</p>

3. Объем практики и ее продолжительность

Практика распределена в течение учебных занятий/проводится концентрировано.

Объем практики –6 зачетных единиц (216 час., 4 нед.)

Форма контроля знаний -экзамен.