АННОТАЦИЯ

производственной практики

«Производственно-технологическая практика»

Направление подготовки – 23.05.06 «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей».

Квалификация (степень) выпускника – инженер путей сообщения.

Специализация – «Тоннели и метрополитены».

**1. Вид практики, способы и формы ее проведения**

Вид практики – производственная.

Тип практики – практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.

Способ проведения практики – стационарная, выездная.

Практика проводится дискретно по периодам проведения практик.

**2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики**

Прохождение практики направлено на формирование следующих компетенций: ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-9, ПК-11, ПК-13.

В результате прохождения практики обучающийся должен:

ЗНАТЬ:

– нормативные правовые акты в своей профессиональной деятельности;

* социальную значимость своей будущей профессии.

УМЕТЬ:

* использовать нормативные правовые акты в своей профессиональной деятельности;
* работать в коллективе для достижения общего результата, оценивать качества личности и работника;
* увязывать проектные решения с передовыми технологиями производства строительных работ;
* осуществлять контроль качества используемых на объекте строительства материалов и конструкций;
* работать с реальными проектными материалами в условиях конкретного производства.

ВЛАДЕТЬ:

* опытом разработки и осуществления мероприятий по соблюдению правил техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и норм охраны труда при строительстве, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте транспортных путей и сооружений
* навыками самостоятельного выполнения и, по возможности, руководства основными проектно-изыскательских работ, основных строительных работ.

ОПЫТ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

- опыт производственно-технологической деятельности.

**3. Содержание практики**

Первая неделя: знакомство со структурой предприятия и изучение локальных нормативных актов, определение рабочего места и руководителя практики от предприятия, подбор литературы по теме задания, анализ и выбор методов решения поставленных задач.

Вторая неделя: выполнение порученных на предприятии задач, сбор материалов для составления отчета о практике.

Третья неделя: выполнение порученных на предприятии задач, составление отчета о практике, выполнение индивидуального задания, полученного от руководителя практики от Университета.

Четвертая неделя: завершение порученных на предприятии задач, оформление документов (путевки), получение отзыва от предприятия.

**4. Объем практики и ее продолжительность**

* Для очной и заочной форм обучения

Объем практики – 5 зачетных единиц (180 час., 31/3 нед.), в том числе:

Форма контроля знаний - экзамен.