АННОТАЦИЯ
ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ
Б2.В.02(П) «Производственная практика, технологическая практика»
Направление подготовки: 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника»
Профиль: «Энергообеспечение предприятий»

Квалификация выпускника – бакалавр

1 Цели практики:

Целями «Производственной практики, технологической практики» являются подготовка обучающихся к производственно-технологической деятельности, знакомство студентов с технологическими процессами, приемами и навыками технологической эксплуатации установок и элементов систем теплоэнергетики.

2. Место практики в структуре ОПОП

«Производственной практики, технологической практики» относится к части, формируемая участниками образовательных отношений «Блока 2. Практика»

Для успешного прохождения практики необходимы знания, умения и навыки, формируемые дисциплинами*:* «Безопасность жизнедеятельности», «Метрология, стандартизация и сертификация», «Техническая термодинамика», «Теплотехнические измерения», «Физика горения».

Знания, умения и навыки, формируемые в ходе практики, могут быть использованы при выполнении выпускной квалификационной работы.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

3.1 Профессиональные компетенции выпускников, определяемые самостоятельно, и индикаторы их достижения**:**

- Способен к участию в организации метрологического обеспечения технологических процессов объектов профессиональной деятельности при использовании типовых методов (ПК-1);
- Демонстрирует знание метрологического обеспечения технологических процессов объектов профессиональной деятельности (ПК-1.1);
- Использует типовые методы расчета и схемы метрологического обеспечения технологических процессов объектов профессиональной деятельности (ПК-1.2);
- Способен к разработке мероприятий по энерго- и ресурсосбережению на объектах профессиональной деятельности (ПК-3);
- Демонстрирует знание нормативов по энерго- и ресурсосбережению на объектах профессиональной деятельности (ПК-3.1);
- Разрабатывает мероприятия по энерго- и ресурсосбережению на объектах профессиональной деятельности (ПК-3.2);
- Способен к обеспечению экологической безопасности объектов профессиональной деятельности и разработке экозащитных мероприятий (ПК-4);
- Демонстрирует знание нормативов по обеспечению экологической безопасности объектов профессиональной деятельности (ПК-4.1);
- Разрабатывает экозащитные мероприятия для объектов профессиональной деятельности (ПК-4.2);

4. Общая трудоёмкость практики составляет 3 зач. ед.

5. Разработчик:

к.т.н., доцент С.В. Панченко