Рекомендации по выполнению программы производственной практики:  
научно-исследовательской работы

Проектная деятельность является творческим процессом, требующим соответствующей организации а, владения современными информационными технологиями в сфере своей профессиональной деятельности, культурой мышления, письменной и устной речи.

Дополнительными формами подготовки бакалавров к проектной деятельности в рамках учебного процесса являются выполнение курсовых работ и проектов.

Общая цель всех форм организации проектной подготовки - развитие навыков в сфере профессиональной деятельности бакалавров.

Знакомство с основными элементами проектной работы способствует повышению компетенции бакалавров при организации будущей проектной деятельности.

В рамках проектной практики формируется представления о составе и структуре проекта систем энергообеспечения; систематизируется и анализируется информация об исходных данных для проектирования систем энергообеспечения; контролируется соответствие разрабатываемых проектов и технической документации заданию на проектирование, стандартам, строительным нормам и правилам, техническим условиям и другим нормативным документам; определяются возможные проектные идеи в зависимости от поставленных целей и профессиональных потребностей; формируется представления о месте.

В период проведения проектной практики рекомендуется по возникающим вопросам обращаться к законодательству, учебной, монографической литературе, материалам, публикуемым в периодической печати.

Обучающемуся рекомендуется совместно с руководителем проектной практикой определить направление деятельности.

Примерный перечень тем проектной практики

Проектная практика ведется по следующим укрупненным темам:

1. Проектная и нормативная документация систем теплоснабжения.
2. Проектная и нормативная документация тепловых энергоустановок.
3. Проектная и нормативная документация систем водоснабжения и

водоотведения, в том числе технического.

1. Проектная и нормативная документация систем топливоснабжения.
2. Проектная и нормативная документация систем электроснабжения.
3. Проектная и нормативная документация систем технологических

энергоносителей.

1. Технические расчеты систем энергообеспечения.