## Аннотация дисциплины «Экологическое проектирование с элементами нормирования»

Курс относится к вариативной части ОПОП, является обязательным для освоения. На теоретических занятиях студентам излагают нормативно-правовые основы экологического проектирования; правила и процедуры экологического обоснования хозяйственной деятельности на разных стадиях проектирования; нормативы качества окружающей среды.

На практических занятиях обучающиеся получают навыки расчета величин нормативно допустимого сброса (НДС) для отдельных выпусков сточных вод в водотоки; учатся устанавливать ориентировочный размер СЗЗ промышленного предприятия и разрабатывать мероприятия по организации и благоустройству СЗЗ; рассчитывать предельно допустимый выброс (ПДВ); устанавливать ЗСО поверхностных и подземных вод; устанавливать источники выбросов вредных веществ в атмосферный воздух.