АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины «Экология»

Направление подготовки <u>08.03.01</u> <u>СТРОИТЕЛЬСТВО</u> Профиль Автодорожные мосты и тоннели Квалификация выпускника <u>бакалавр</u> Нормативный период обучения <u>4 года</u> Форма обучения <u>очная</u> Год начала подготовки <u>2016</u>

Цель изучения дисциплины: состоят в приобретении студентами:

- теоретических знаний о взаимодействии природы и общества, причинах экологических проблем и мероприятиях по их предотвращению, рациональном природопользовании;
- умений использовать методы, принципы оценки воздействия на окружающую природную среду, предлагать способы снижения экологического риска;
 - экологической грамотности.

Задачи изучения дисциплины: - изучение экономических и правовых основ экологического менеджмента.

Перечень формируемых компетенций:

ОПК-5 - владением основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет