

**Аннотация рабочей программы дисциплины  
Б1.В.ДВ.02.01 Основы обращения с опасными отходами**

<b>Цель дисциплины</b>	Формирование знаний об основах функционирования системы обращения с отходами производства и потребления в РФ и развитых странах, а также формирование у студентов навыков, необходимых для эффективной деятельности в организациях и на предприятиях, связанных с опасными отходами. Создание условий для воспитания чувства гуманизма, коллективизма, взаимопомощи, отзывчивости, отрицательного отношения к вредным привычкам, ценности физического здоровья.
<b>Место дисциплины в учебном плане</b>	Б1.В.ДВ.02.01
<b>Формируемые компетенции</b>	ОК- 1, ОК- 3, ОПК- 1, ОПК- 4, ОПК-6, ПК-7, ПК-14
<b>Знания, умения и навыки, получаемые в результате освоения дисциплины</b>	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– состояние проблемы накопления и утилизации как в глобальном так и в национальном масштабе;</li> <li>– нормативно-правовую базу и основные положения создания эффективной системы обращения с отходами;</li> <li>– политические, социально-экономические и жилищно-коммунальные предпосылки создания систем обращения с отходами;</li> <li>– опыте развитых стран, регионов России и известных промышленных компаний в сфере формирования эффективных систем обращения с отходами.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– применять в практической деятельности нормы и требования российского и международного экологического законодательства;</li> <li>– разрабатывать необходимую проектную и разрешительную документацию по вопросам обращения с отходами;</li> <li>– вести текущую отчетность и формировать ежегодные формы отчетности по обращению с отходами, рассчитывать платежи за негативное воздействие на окружающую среду.</li> <li>– общаться с различными категориями руководителей и рядовых сотрудников по созданию эффективной системы обращения с отходами.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– информационными системами по законодательству с целью поиска необходимых нормативно-правовых документов.</li> </ul>
<b>Содержание дисциплины</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы законодательства в области обеспечения экологической безопасности при работах по обращению с отходами в Российской Федерации. Обращение с опасными отходами.</li> <li>2. Этапы технологического цикла отходов. Организация обращения с твердыми бытовыми отходами.</li> <li>3. Лицензирование деятельности по обращению с опасными отходами Контроль за деятельностью в области обращения с отходами.</li> <li>4. Транспортирование опасных отходов. Использование и</li> </ol>

	обезвреживание отходов. Проектирование и эксплуатация объектов размещения отходов.
<b>Формы промежуточной аттестации</b>	зачет