



	нормирование, разработку профилактических мероприятий по защите здоровья населения от негативных воздействий хозяйственной деятельности, проводить рекультивацию техногенных ландшафтов, знать принципы оптимизации среды обитания	экологического риска отдельными индивидуумами и социальными группами; методы идентификации опасности технических систем.	социума;	переработки информации;
--	--	--	----------	-------------------------

**Основные разделы дисциплины:**

1.	Введение
2.	Окружающая среда как система
3.	Антропогенные воздействия на окружающую среду
4.	Техногенные системы и их воздействие на человека и окружающую среду
5.	Методы контроля и борьбы с антропогенным воздействием
6.	Риск и экологический риск
7.	Восприятие и коммуникация риска
8.	Количественная оценка экологического риска
9.	Аварийная ситуация - существенный фактор воздействия на окружающую среду
10.	Обеспечение экологической безопасности человека и окружающей среды

**Курсовые работы:** не предусмотрены

**Форма проведения аттестации по дисциплине:** зачет

**Основная литература:**

1. Охрана окружающей среды [Текст] : Учебник для студентов вузов по эколог. спец. / Авт.-сост. А.С. Степановских. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2001. - 559с.