

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.6.1 Технологические проблемы экологии

наименование дисциплин (модуля)/практики

Автор: Доктор философских наук, профессор Кричевский С.В.

Доктор политических наук, профессор Шилов А.С.

Код и наименование направления подготовки, профиля:

38.04.04 Государственное и муниципальное управление, Государственное регулирование природопользования

Квалификация (степень) выпускника: магистр

Форма обучения: заочная

Цель освоения дисциплины:

Сформировать этап формирования компетенции ДПК-1, ДПК-2.

План курса:

Тема 1. Введение в технологические аспекты экологии.

Тема 2. Экологическая история техники и технологий.

Тема 3. Проблемы оценки и экологизации техники, технологий, технической деятельности.

Тема 4. Наилучшие доступные технологии и зеленое развитие.

Тема 5. Проблемы экологизации техники и деятельности, перспективы наилучших доступных технологий в России и мире

Формы текущего контроля и промежуточной аттестации:

Формы текущего контроля успеваемости: опрос, эссе, тестирование, реферат.

Форма промежуточной аттестации, отражающая формирование компетенции на уровне данной дисциплины: зачет.

Основная литература:

1. Белов П.Г., Чернов К.В. Техногенные системы и экологический риск. Учебник и практикум для академического бакалавриата. М.: Издательство Юрайт, 2017. — 366 с. <https://www.biblio-online.ru/viewer/C08D89F0-C298-42D9-9881-CF2EAE872C9E#page/2>

2. Канке В.А. Философские проблемы науки и техники. Учебник и практикум для магистратуры. М.: Издательство Юрайт, 2017. — 288 с. <https://www.biblio-online.ru/viewer/42FB83BF-D655-41B2-8F8F-2540DDD82154#page/1>