МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА (МИИТ)»

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИЭФ

Ю.И. Соколов

08 сентября 2017 г.

Кафедра "Экономика строительного бизнеса и управление собственностью"

Автор Полтава Александр Викторович, к.т.н., доцент

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Экономика природопользования»

Направление подготовки:	38.03.01 – Экономика
Профиль:	Экономика строительного бизнеса
Квалификация выпускника:	Бакалавр
Форма обучения:	очная
Год начала подготовки	2016

Одобрено на заседании	Одобрено на заседании кафедры
Учебно-методической комиссии института Протокол № 1 06 сентября 2017 г. Председатель учебно-методической комиссии Л.Ф. Кочнева	Протокол № 2 04 сентября 2017 г. Заведующий кафедрой Д.А. Мачерет

Москва 2017 г.

1. Цели освоения учебной дисциплины

является формирование у обучающихся эколого-экономического мировоззрения, ознакомление с методологическими основами и методическим инструментарием экономики природопользования.
В соответствии с требованиями ФГОС ВПО 3-го поколения при изучении данной дисциплины у обучающегося должны быть сформированы компетенции ОПК-2, ОПК-3.

2. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина "Экономика природопользования" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его вариативную часть.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ОПК-3	способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы
ПК-2	способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет

3 зачетные единицы (108 ак. ч.).

5. Образовательные технологии

Преподавание дисциплины «Экономика природопользования» осуществляется в форме лекций и практических занятий. Лекции проводятся в традиционной классно-урочной организационной форме с классическим иллюстративным объяснением материала.Практические занятия организованы с использованием интерактивных (диалого-вых) технологий, в том числе разбор и анализ конкретных ситуаций; технологий, осно-ванных на коллективных способах обучения, а так же с использованием тестирования.Самостоятельная работа студента организованна с использованием традиционных видов работы и интерактивных технологий. К традиционным видам работы относятся от-работка лекционного материала и отработка отдельных тем по учебным пособиям. К ин-терактивным (диалоговым) технологиям относиться отработка отдельных тем по элек-тронным пособиям, подготовка к промежуточным контролям в интерактивном режиме, интерактивные консультации в режиме реального времени.Оценка полученных знаний, умений и навыков основана на модульно-рейтинговой технологии. Весь курс разбит на 10 разделов, представляющих собой логически завер-шенный объём учебной информации. Фонды оценочных средств освоенных компетенций включают как вопросы теоретического характера для оценки знаний, так и задания прак-тического содержания (решение ситуационных задач, анализ конкретных ситуаций, работа с данными) для оценки умений и навыков. Теоретические знания проверяются путём применения таких организационных форм, как индивидуальные и групповые опросы, ре-шение тестов с использованием компьютеров или на бумажных носителях.Занятия в интерактивной форме по данной дисциплине проводятся с применением: - дискуссий на основе подготовленных студентами докладов и презентаций (на за-данные преподавателем темы). .

6. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам)

РАЗДЕЛ 1
Природополь-зование, его сущность и содержание
Предмет Экономика природопользования: основные понятия и принципы, функции, задачи и основные направления

РАЗДЕЛ 2
Вза-имодействие общества и природной среды
Основные законы и принципы экологии. Антропогенное воздействие и его последствия.

РАЗДЕЛ 3
Природные условия и ре-сурсы как фактор эко-номического развития
Природные условия и ресурсы. Классификация природных ресурсов. Природные ресурсы как фактор общественного производства.

РАЗДЕЛ 4
Проблемы использова-ния природ-ных ресурсов и охраны окружающей среды.
Экология и охрана воздушных и водных ресурсов

РАЗДЕЛ 4
Проблемы использова-ния природ-ных ресурсов и охраны окружающей среды.
Проблемы землепользования, охрана лесных ресурсов и недр

РАЗДЕЛ 5
Эко-номическая оценка при-родных ре-сурсов
Сущность и назначение экономической оценки. Основные виды подходов к экономической оценке
Особенности экономической оценки отдельных видов ресурсов

РАЗДЕЛ 6
Эколого-экономиче-ская эффек-тивность при-родопользо-вания
Экономическая оценка ущерба от антропогенного воздействия на окружающую среду
Природоохранные затраты
Интернализация внешних экологических издержек и инвестирование капитала в природоохранную деятельность
Экономическая эффективность природоохранной деятельности

РАЗДЕЛ 7
Хо-зяйственный механизм природополь-зования
Управление природопользованием и правовая защита природной среды
Экологическое нормирование. Система платного природопользования

РАЗДЕЛ 8
Управление природополь-зованием и правовая защи-та природной среды. Административное управление приро-допользованием. Прогнозирование, планирование и правовое регулиро-вание природо-охранной деятель-ности

РАЗДЕЛ 9
Экологическое нормирование, мониторинг, учёт и кон-троль в обла-сти охраны окружающей среды
Нормирование и стандартизация в области охраны окружающей среды. Мониторинг. Учёт и анализ природопользования. Экологическая экспертиза

РАЗДЕЛ 10
Финансиро-вание природоохран-ной деятельно-сти
Основные источники финансирования, целевые фонды охраны природы. Проблемы и перспективы разви-тия финансовой системы в сфере природопользова-ния. Экологическое страхование.

Дифференцированный зачет