

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
**«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г. ШУХОВА»**
(БГТУ им. В.Г. Шухова)



УТВЕРЖДАЮ
Директор института

Ю.А. Дорошенко

« 22 » 12 2015 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
дисциплины

Экономика природопользования

направление подготовки:

38.03.01 – Экономика

Профиль:

Экономика предприятий и организаций

Квалификация

бакалавр

Форма обучения

очная

Институт: Экономики и менеджмента

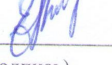
Кафедра: Экономики и организации производства

Белгород – 2015

Рабочая программа составлена на основании требований:

- Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «12» ноября 2015 г. №1327;

- плана учебного процесса БГТУ им. В.Г. Шухова, введенного в действие в 2015 году.

Составитель (составители): к.э.н., доцент  (Е.А. Никитина)
(ученая степень и звание, подпись) (инициалы, фамилия)


Рабочая программа согласована с выпускающей кафедрой
экономики и организации производства
(наименование кафедры)

Заведующий кафедрой: д.э.н., профессор  (А.А. Рудычев)
(ученая степень и звание, подпись) (инициалы, фамилия)

« 16 » 12 2015 г.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры

« 16 » 12 2015 г., протокол № 4/1

Заведующий кафедрой: д.э.н., профессор  (А.А. Рудычев)
(ученая степень и звание, подпись) (инициалы, фамилия)

Рабочая программа одобрена методической комиссией института

« 21 » 12 2015 г., протокол № 4

Председатель к.э.н., профессор В.В. (В.В. Выборнова)
(ученая степень и звание, подпись) (инициалы, фамилия)

1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Формируемые компетенции			Требования к результатам обучения
№	Код компетенции	Компетенция	
Профессиональные			
1	ПК-2	способность на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов.	<p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен</p> <p>Знать: основные понятия курса; основы природоохранного законодательства; основы экологического страхования и лицензирования; методы оценки экологических рисков;</p> <p>Уметь: оценивать важнейшие виды природных ресурсов; рассчитывать суммы платежей за сбросы и выбросы загрязняющих веществ и размещение отходов; рассчитывать величину ущерба и предотвращенного ущерба окружающей среде.</p> <p>Владеть: навыками проведения эколого-экономического обоснования проектов.</p>

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Содержание дисциплины основывается и является логическим продолжением следующих дисциплин:

№	Наименование дисциплины (модуля)
1	Экономика предприятия (организации)

Содержание дисциплины служит основой для изучения следующих дисциплин:

№	Наименование дисциплины (модуля)
1	Методы принятий управленческих решений

3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зач. единиц, 72 часа.

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр № 1
Общая трудоемкость дисциплины, час	72	72
Контактная работа (аудиторные занятия), в т.ч.:	34	34
лекции	17	17
лабораторные		
практические	17	17
Самостоятельная работа студентов, в том числе:	38	38
Курсовой проект		
Курсовая работа		
Расчетно-графическое задания		
Индивидуальное домашнее задание		
<i>Другие виды самостоятельной работы</i>	38	38
Форма промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	3	3

СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Наименование тем, их содержание и объем

Курс 3 Семестр 5

№ п/п	Наименование раздела (краткое содержание)	Объем на тематический раздел по видам учебной нагрузки, час			
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа
1. Экономика природопользования – основные понятия, проблемы и пути решения.					
	Понятие «экономика природопользования». Природные ресурсы их классификация и направления использования. Экологические проблемы и пути их решения.	4	4		9
2. Управление рациональным природопользованием.					
	Общие понятия рационального природопользования. Принципы рационального природопользования. Комплексное управление природопользованием. Создание условий для устойчивого экологически безопасного социально-экономического развития.	7	7		14
3. Экономический механизм регулирования рационального природопользования.					
	Экономическая оценка природных ресурсов. Экологическая экспертиза. Экологическая политика государства.	6	6		15
	ВСЕГО	17	17		38

4.2. Содержание практических (семинарских) занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тема практического (семинарского) занятия	К-во лекц. часов	К-во часов СРС
семестр № 5				
1	Экономика природопользования – основные понятия, проблемы и пути решения.	1.1. Понятие «экономика природопользования». Классификация природных ресурсов.	2	3
		1.2. Основные экологические проблемы.	2	4
2	Управление рациональным природопользованием.	2.1. Понятие рационального использования ресурсов, принципы.	1	2
		2.2. Комплексное управление природопользованием.	2	4
		2.3. Экологические условия экономического развития.	2	4
3	Экономический механизм регулирования рационального природопользования.	3.1. Экономическая оценка природных ресурсов.	2	4
		3.2. Экологическая экспертиза.	3	4
		3.3. Экологическая политика государства.	3	4
ИТОГО:			17	29

4. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Перечень контрольных вопросов (типовых заданий)

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание вопросов (типовых заданий)
1	Экономика природопользования – основные понятия, проблемы и пути решения.	1. Предмет науки экономика природопользования. 2. Особенности, задачи, методы природопользования. 3. Экологический аспект в экономических теориях воспроизводства. 4. Базисные эколого-экономические принципы. 5. Сущность категории природопользования, определение, классификация.
2	Управление рациональным природопользованием.	1. Понятие о рациональном природопользовании. 2. Содержание природно-ресурсного потенциала. 3. Социально-эколого-экономическая оценка природных ресурсов. 4. Кадастры природных ресурсов, как основа их экономической оценки. 5. Классификация потребностей в природопользовании.
3	Экономический механизм регулирования рационального природопользования.	1. Проанализируйте на конкретных примерах типы экологических кризисов. В чем состоят критерии их преодоления? 2. Проанализируйте основные предпосылки необходимости и возможности международного сотрудничества в сфере природопользования. 3. Общие принципы осуществления экологической экспертизы (ЭЭ) проектов. Виды экологической экспертизы и продолжительность ее проведения. 4. Субъекты и объекты ЭЭ. Уполномоченные органы государственной экологической экспертизы (ГЭЭ), основания и случаи для ее проведения. Финансирование ГЭЭ 5. Охарактеризуйте роль России в сохранении глобальных общественных благ. 6. Охарактеризуйте обязательства и приоритеты России в международном контексте перехода к устойчивому развитию.

6. ОСНОВНАЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА

6.1. Перечень основной литературы

1. Василенко, М. И. Рациональное природопользование [Электронный ресурс] : учеб. пособие / М. И. Василенко, М. М. Латыпова. - Электрон. текстовые дан. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013.

<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014090215572467300000654685>

2. Сладкопечев, С. А. Системы природопользования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Сладкопечев С. А. - Москва : Академический Проект, 2015. -

80 с. - ISBN 978-5-8291-0568-3: Б. ц. Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. <http://www.iprbookshop.ru/36734>.

3. Яндыганов, Я. Я. Экономика природопользования: учебник / Я. Я. Яндыганов. - Москва: КНОРУС, 2005. - 565 с. - ISBN 5-85971-067-4

6.2. Перечень дополнительной литературы

1. Самсонова, М. В. Экономика отраслевых рынков [Текст] : практикум / Самсонова М. В. - Оренбург : Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2015. - 135 с. - ISBN 978-5-7410-1183-6 : Б. ц. Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. <http://www.iprbookshop.ru/33670>.

2. Пигунова, О. В. Коммерческая деятельность предприятия [Электронный ресурс] : учебное пособие / Пигунова О. В. - Минск : Высшая школа, 2014. - 256 с. - ISBN 978-985-06-2318-8.: Б. ц. Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. <http://www.iprbookshop.ru/35490>.

3. Гапоненко, А. Л. Теория управления : учеб. и практикум для акад. бакалавриата для студентов вузов, обучающихся по экон. направлениям и специальностям / А. Л. Гапоненко, М. В. Савельева ; Рос. акад. народ. хоз-ва и гос. службы при Президенте РФ . - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2015. - 336 с.

4. Сергиенко, О. И. Экономика природопользования / О. И. Сергиенко. - Ростов на Дону : Феникс, 2004. - 316 с. - (Учебники, учебные пособия). - ISBN 5-222-04010-0

6.3. Перечень интернет ресурсов

1. <http://economy.gov.ru> – официальный сайт Министерства экономического развития Российской Федерации;

2. <http://belg.gks.ru> – официальный сайт Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Белгородской области;

3. <http://belregion.ru> – официальный сайт Губернатора и Правительства Белгородской области.

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Специализированная мебель. Мультимедийный проектор, переносной экран, ноутбук. Компьютерная техника, подключенная к сети «Интернет» и имеющая доступ в электронно-информационную образовательную среду.

Microsoft Office Professional 2013 Лицензионный договор № 31401445414 от 25.09.2014. Google Chrome Свободно распространяемое ПО согласно условиям лицензионного соглашения. Kaspersky Endpoint Center 10 Лицензионный договор № 17E0170707130320867250

ПРИЛОЖЕНИЯ

Методические указания для обучающегося по освоению дисциплины.

Изучение дисциплины разделено на три раздела.

Первый раздел. Экономика природопользования – основные понятия, проблемы и пути решения. Включает в себя следующие лекции:

Лекция 1. Понятие «экономика природопользования».

Лекция 2. Природные ресурсы их классификация и направления использования.

Лекция 3. Экологические проблемы и пути их решения.

Практические занятия данного модуля проводятся по следующим темам:

1. Понятие «экономика природопользования». Классификация природных ресурсов.

2. Основные экологические проблемы.

В ходе рассмотрения тем лекций и практических занятий будут освещено следующее.

«Узкий» подход к экономике природопользования - две проблемы: рациональное использование собственно природных ресурсов и охрана окружающей среды. Макроподход: решение многих экологических проблем возможно только в рамках всей экономики в целом. Требуется формирования иного эколого-экономического мышления в науке, исполнительных и законодательных структурах власти. Суть нового эколого-экономического мышления хорошо выражена в докладе Международной комиссии по окружающей среде и развитию «Наше общее будущее», выводы и предложения которого были положены в основу многих решений Конференции ООН по окружающей среде в Рио-де-Жанейро (1992) Вернадский: человечество становится мощной геологической силой, способной производить глобальные изменения на Земле. В связи с этим биосфера, как область активной жизни, превращается в ноосферу, сферу разума Принцип совместной коэволюции общества и природы, необходимости гармоничного совместного развития человечества и биосферы.

Изучение значения природного (экологического) фактора, его роли и места в экономике является предметом экономики природопользования Экономика природопользования — это дисциплина, рассматривающая экономические аспекты рационального использования природных ресурсов и охраны окружающей природной среды. Ее зарождение на рубеже 60—70-х гг. нашего

Природа - замкнутая, самодостаточная, саморазвивающаяся система, которая без вмешательства человека поддерживается в равновесном состоянии (исключения представляют природные катастрофы).

Природная среда — среда обитания и производственной деятельности человека, включая элементы искусственно созданной среды.

Природные ресурсы — ресурсы, образовавшиеся в природной среде в результате природных естественных процессов. Они состоят из природных условий, к которым можно отнести солнечное излучение, тепло Земли, рельеф местности, климат и т.п. и собственно природных ресурсов — элементов литосферы, гидросферы и атмосферы, используемых в производственной деятельности или в сфере потребления. Экономические границы между природными условиями и собственно природными ресурсами подвижны.

Использование силы ветра в качестве источника энергии превращает его из просто природного фактора в хозяйственный ресурс.

Ресурсы: исчерпаемые - *возобновляемые*: вода, почва, земля, живой мир (в приемлемые сроки) и *невозобновляемые*: все полезные ископаемые (сроки неприемлемы); неисчерпаемые: энергия солнца, ветра, земли. Деление на возобновимые и невозобновимые ресурсы достаточно условно, так как с течением времени меняется сам критерий возобновляемости. С точки зрения затрат на воспроизводство и охрану отдельные виды ресурсов в скором будущем могут перейти в разряд невозобновимых. Аналогичная ситуация может сложиться, если скорость использования воспроизводимых ресурсов будет превышать скорость их восполнения.

Ресурсы: заменимые и незаменимые. В принципе заменимые ресурсы могут переходить в разряд незаменимых по критерию затрат на замену (с учетом их физических свойств).

Ресурсы: используемые в производственном обороте, потенциально перспективные, рекреационные. Критерии этого деления также подвижны. К производственным, в основном к промышленным, ресурсам относятся детально разведанные и годные к эксплуатации, предварительно разведанные с определенными границами, а также слабо разведанные, но достоверные запасы, в том числе — забалансовые, т.е. низкого качества, с бедным содержанием полезных компонентов.

Природные ресурсы являются фактором производства наряду с трудом (рабочей силой) и капиталом.

Рекомендованная литература

1. Василенко, М. И. Рациональное природопользование [Электронный ресурс] : учеб. пособие / М. И. Василенко, М. М. Латыпова. - Электрон. текстовые дан. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013.

<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014090215572467300000654685>

2. Пигунова, О. В. Коммерческая деятельность предприятия [Электронный ресурс] : учебное пособие / Пигунова О. В. - Минск : Вышэйшая школа, 2014. - 256 с. - ISBN 978-985-06-2318-8.: Б. ц. Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. <http://www.iprbookshop.ru/35490>.

3. Гапоненко, А. Л. Теория управления : учеб. и практикум для акад. бакалавриата для студентов вузов, обучающихся по экон. направлениям и специальностям / А. Л. Гапоненко, М. В. Савельева ; Рос. акад. народ. хоз-ва и гос. службы при Президенте РФ . - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2015. - 336 с.

4. Яндыганов, Я. Я. Экономика природопользования : учебник / Я. Я. Яндыганов. - Москва : КНОРУС, 2005. - 565 с. - ISBN 5-85971-067-4

5. <http://economy.gov.ru> – официальный сайт Министерства экономического развития Российской Федерации.

6. <http://belg.gks.ru> – официальный сайт Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Белгородской области;

7. <http://belregion.ru> – официальный сайт Губернатора и Правительства Белгородской области.

Раздел 2. Управление рациональным природопользованием.

Включает в себя следующие лекции:

Лекция 1. Общие понятия рационального природопользования. Принципы рационального природопользования.

Лекция 2. Комплексное управление природопользованием. Создание условий для устойчивого экологически безопасного социально-экономического развития.

Практические занятия данного модуля проводятся по следующим темам:

1. Понятие рационального использования ресурсов, принципы.
2. Комплексное управление природопользованием.
3. Экологические условия экономического развития.

В ходе рассмотрения тем лекций и практических занятий будут освещены следующие.

Управление природопользованием (УП) – организационная деятельность по обеспечению рационального использования природных ресурсов и охраны окружающей природной среды. Главная цель – поддержание и улучшение качества ОС.

Основные задачи УП:

1. последовательное достижение определенного качества среды обитания на каждой территории
2. восстановление и сохранение биосферного равновесия
3. рациональное использование природных ресурсов (ПР)

Организация системы УП включает:

- ✓ формирование экологической политики
- ✓ конкретизация целей и задач
- ✓ выбор методов и выработка стратегий природопользования
- ✓ создание информационного и нормативно-правового обеспечения УП
- ✓ создание инфраструктуры для обеспечения управления в сфере природопользования

Функции УП и охраной природной среды:

- ✓ создание системы органов управления в сфере взаимодействия общества и природы;
- ✓ распоряжение природными ресурсами;
- ✓ планирование использования и охраны природных ресурсов и улучшения состояния окружающей среды;
- ✓ экологическое нормирование;
- ✓ экологическое лицензирование;
- ✓ экологическая сертификация;
- ✓ экологический аудит;
- ✓ учет состояния и использования отдельных природных объектов, а также вредных воздействий;
- ✓ экологический контроль и экологическая экспертиза;
- ✓ экологическое воспитание и образование;
- ✓ разрешение в административном порядке споров о праве природопользования и охраны окружающей среды;

Управление природопользованием предполагает рациональное расходование природных ресурсов и основано на планировании и прогнозировании их потребления. В природопользовании можно рассматривать два уровня

управления:

1. управление природными системами:

а) «жесткое» - сплошная вырубка лесов или освоение целинных земель без соблюдения правильной агротехники;

б) «мягкое» - выборочная вырубка и использование научно-обоснованных агроприемов, способствующих самовосстановлению лесных богатств и плодородия почвы.

«Жесткое» управление дает быстрый и высокий хозяйственный эффект в виде роста объема продукции или снижение затрат на ее производство, но этот эффект кратковремен, так как в результате происходят резкие необратимые изменения в природной среде, снижение ее продуктивности и загрязнение, приводит к экологическим, экономическим и социальным ущербам.

2. управление природопользователями:

а) командно-административное;

б) экономическое.

Эти уровни управления взаимосвязаны между собой. Первый основывается на изучении и использовании естественных законов, в частности, экологических и осуществляется через второй уровень, опирающийся на юридические и экономические законы.

Рекомендованная литература

1. Сладкопевцев, С. А. Системы природопользования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Сладкопевцев С. А. - Москва : Академический Проект, 2015. - 80 с. - ISBN 978-5-8291-0568-3: Б. ц. Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. <http://www.iprbookshop.ru/36734>.

2. Самсонова, М. В. Экономика отраслевых рынков [Текст] : практикум / Самсонова М. В. - Оренбург : Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2015. - 135 с. - ISBN 978-5-7410-1183-6 : Б. ц. Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. <http://www.iprbookshop.ru/33670>.

3. Пигунова, О. В. Коммерческая деятельность предприятия [Электронный ресурс] : учебное пособие / Пигунова О. В. - Минск : Вышэйшая школа, 2014. - 256 с. - ISBN 978-985-06-2318-8.: Б. ц. Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. <http://www.iprbookshop.ru/35490>.

4. Яндыганов, Я. Я. Экономика природопользования : учебник / Я. Я. Яндыганов. - Москва : КНОРУС, 2005. - 565 с. - ISBN 5-85971-067-4

5. <http://economy.gov.ru> – официальный сайт Министерства экономического развития Российской Федерации.

6. <http://belg.gks.ru> – официальный сайт Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Белгородской области.

7. <http://belregion.ru> – официальный сайт Губернатора и Правительства Белгородской области.

Раздел 3. Экономический механизм регулирования рационального природопользования.

Включает в себя следующие лекции:

Лекция 1. Экономическая оценка природных ресурсов.

Лекция 2. Экологическая экспертиза.

Лекция 3. Экологическая политика государства. Международное сотрудничество в области природопользования.

Практические занятия данного модуля проводятся по следующим темам:

1. Экономическая оценка природных ресурсов.
2. Экологическая экспертиза.
3. Экологическая политика государства.

В ходе рассмотрения тем лекций и практических занятий будут освещены следующие.

Экономическая оценка ресурсов— их стоимостное выражение. Она отражает опосредованную трудом стоимость ресурса и его потребительскую стоимость, фиксирует действенность - закона стоимости при товарно-денежных отношениях. Кроме того, через нее осуществляются отношения по поводу воспроизводства ресурсов, их восстановления, использования (экономии, перерасхода и т.д.). Без экономической оценки ресурсов невозможны реализация важнейших законопроектов по переходу экономики страны на рыночные условия хозяйствования, создание равных условий деятельности предприятий независимо от форм собственности; учет экологического ущерба, обоснование нормативов по извлечению ресурсов; разработка мер экономического стимулирования, мер по охране ресурсов.

Экономическая оценка природных ресурсов применяется для:

- определения стоимости природных ресурсов;
- выбора оптимальных параметров их эксплуатации (использования);
- определения экономической эффективности инвестиций в природно-ресурсный комплекс;
- определения убытков от нерационального и не комплексного использования природных ресурсов;
- отражения оценки доли природных ресурсов в структуре национального богатства;
- установления платежей и акцизов за пользование природными ресурсами;
- определения залоговой стоимости природных объектов и ресурсов;
- прогнозирования и планирования использования природных ресурсов;
- определения величины компенсационных платежей, связанных с выбытием или изменением целевого назначения природных ресурсов;
- решения других задач, связанных с рациональным использованием природных ресурсов.

Законодательство предусматривает два вида экологической экспертизы: *государственную и общественную* (статья 4 ФЗ РФ «Об экологической экспертизе»). Проведение таких видов экологической экспертизы имеет юридически значимый характер.

В то же время зачастую используются такие понятия как ведомственная, научная и коммерческая экологическая экспертиза. Коммерческая и научная экспертизы не предусматриваются законодательством. Они могут быть отнесены к общественной экспертизе, если проводятся в инициативном порядке, либо к государственной, если представители соответствующих структур привлекаются к проведению государственной экологической экспертизы.

Ведомственная экспертиза также не предусматривается законодательством. Однако, по мнению специалистов, имеет смысл проведение ведомственной

экологической экспертизы перед подачей материалов на государственную экологическую экспертизу. В этом бывает заинтересовано само ведомство, если соответствующие материалы оно должно представлять на государственную экологическую экспертизу, и не уверено в экологической обоснованности проекта. Проведение ведомственной экологической экспертизы позволит выявить дефекты проекта и сэкономить финансовые средства на оплату государственной экологической экспертизы. Такая экспертиза носит внутренний служебный характер.

Объектами экологической экспертизы являются:

- проекты и технико-экономические обоснования (ТЭО) строительства и эксплуатации хозяйственных сооружений, а также действующие предприятия и комплексы;
- нормативно-техническая документация на создание новой техники, технологий, материалов, а также на работающее оборудование;
- проекты нормативных и административных актов и действующее законодательство.

Субъектами экологической экспертизы являются:

- законодательные и исполнительные органы государственной власти, а также суды различных уровней;
- специализированные правительственные организации (комитеты, комиссии, агентства, министерства);
- специализированные неправительственные организации (частные, общественные, кооперативные).

Специально уполномоченными государственными органами в области экологической экспертизы являются уполномоченный на то Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти, специально уполномоченный в области охраны окружающей среды, и его территориальные органы (статьи 10 и 13 ФЗ РФ «Об экологической экспертизе»). Эти органы имеют исключительное право на проведение государственной экологической экспертизы и осуществляют соответствующие функции через свои подразделения, специализированные в области организации и проведения государственной экологической экспертизы.

Таковыми органами в настоящее время являются Министерство природных ресурсов и экологии РФ и его территориальные органы в субъектах Российской Федерации.

Государственная экологическая экспертиза проводится как на федеральном уровне, так и на уровне субъектов Российской Федерации.

Минприроды РФ и ее территориальные органы имеют подразделения, специализированные в области организации и проведения государственной экологической экспертизы. Функции экологической экспертизы возложены на Главное управление государственной экологической экспертизы Минприроды РФ (на федеральном уровне) и экспертные подразделения территориальных органов Минприроды РФ (на уровне субъектов Федерации).

Рекомендованная литература

1. Василенко, М. И. Рациональное природопользование [Электронный ресурс] : учеб. пособие / М. И. Василенко, М. М. Латыпова. - Электрон. текстовые

дан. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013.

<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014090215572467300000654685>

2. Сладкопевцев, С. А. Системы природопользования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Сладкопевцев С. А. - Москва : Академический Проект, 2015. - 80 с. - ISBN 978-5-8291-0568-3: Б. ц. Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. <http://www.iprbookshop.ru/36734>.

3. Яндыганов, Я. Я. Экономика природопользования : учебник / Я. Я. Яндыганов. - Москва : КНОРУС, 2005. - 565 с. - ISBN 5-85971-067-4

4. <http://economy.gov.ru> – официальный сайт Министерства экономического развития Российской Федерации.

5. <http://belg.gks.ru> – официальный сайт Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Белгородской области.

6. <http://belregion.ru> – официальный сайт Губернатора и Правительства Белгородской области.


8. УТВЕРЖДЕНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Утверждение рабочей программы без изменений

Рабочая программа без изменений утверждена на 2016 /2017 учебный
год.

Протокол № 12 заседания кафедры от «09» 06 2016г.

Заведующий кафедрой _____  Ю.И. Селиверстов
подпись, ФИО

Директор института _____  Ю.А. Дорошенко
подпись, ФИО

8. УТВЕРЖДЕНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Утверждение рабочей программы без изменений

Рабочая программа без изменений утверждена на 2017 /2018 учебный

год.

Протокол № 11 заседания кафедры от «06» 06 2017г.

Заведующий кафедрой _____ Ю.И. Селиверстов
подпись, ФИО

Директор института _____ Ю.А. Дорошенко

8. УТВЕРЖДЕНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Утверждение рабочей программы с изменениями, дополнениями
Рабочая программа с изменениями, дополнениями утверждена на 2018/2019
учебный год.

Протокол № 9 заседания кафедры от «21» 05 2018г.

6. ОСНОВНАЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА

6.1. Перечень основной литературы

1. Василенко М. И. Рациональное природопользование [Электронный ресурс]:
учеб. пособие / М. И. Василенко, М. М. Латыпова. - Электрон. текстовые дан. -
Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013.

<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014090215572467300000654685>

2. Никитина Е.А. Экономика природопользования: методические указания к
практическим занятиям и самостоятельной работе студентов направления
38.03.01 – Экономика, профиль – Экономика предприятий и организаций

<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2018062115542046300000653195>

Заведующий кафедрой _____


подпись, ФИО

Селиверстов Ю.И.

Директор института _____


подпись, ФИО

Дорошенко Ю.А.