

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 18.06.2024 08:35:42
Уникальный программный идентификатор:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafb

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени А.А. ЕЖЕВСКОГО

Колледж автомобильного транспорта и агротехнологий

УТВЕРЖДАЮ:

Директор



Н.Н. Бельков

«29» марта 2024 г

Рабочая программа дисциплины

ОГСЭ.07 ЭКОНОМИКА ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

Специальность 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)
(программа подготовки специалистов среднего звена)

Форма обучения: очная / заочная
1 курс, семестр 1/ 1 курс

Молодежный 2024

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины:

- формирование знаний в области управления рациональным использованием природных ресурсов, решение задач планирования и организации работ по реализации природоохранных мероприятий, расчету их экономической эффективности.

Основные задачи освоения дисциплины:

- знать основные проблемы окружающей среды и природопользования и возможные пути их решения;

- знать направления природоохранной деятельности и ее результаты; показатели статистики окружающей среды;

- знать экономический механизм управления природопользованием; методику расчета нормативов загрязнения и размера платы за загрязнение окружающей среды;

- уметь оценивать и прогнозировать возможное негативное воздействие действующего или проектируемого производства на окружающую среду и выбирать из ряда возможных вариантов повышения эффективности производственной деятельности именно те, в результате которых достигается не только экономический, но и экологический эффект.

Результатом освоения дисциплины «ОГСЭ.07 Экономика природопользования» обучающимися по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) является овладение основным видом профессиональной деятельности (ВПД) и соответствующими компетенциями.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «ОГСЭ.07 Экономика природопользования» находится в общем гуманитарном и социально-экономическом цикле учебного плана.

Дисциплина изучается на 1 курсе в 1 семестре (очное обучение), 1 курсе (заочное обучение).

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения дисциплины обучающийся должен овладеть знаниями в целях приобретения следующих компетенций:

Код	Наименование компетенции (планируемые результаты освоения ОП)	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенции
	Общие компетенции	В области знания и понимания (А)
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.	<p><i>Знать:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - нормативное регулирование - основные и специфические термины и понятия экономики природопользования; - законодательную базу, регламентирующую деятельность предприятий природопользования; - причины загрязнения природных ресурсов и окружающей среды; - последствия загрязнения окружающей атмосферы и основные направления их охраны. - специфику экономических отношений, возникающих в процессе охраны, использования и воспроизводства природных ресурсов; экономический механизм управления природопользованием; документы в сфере природопользования и практику их применения; обоснование направлений повышения эколого-экономической эффективности природопользования. <p><i>Уметь:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> оценивать состояние экономического использования природных ресурсов территории; анализировать статистические материалы по воздействию на среду, компенсации ущерба; планировать меры экономического стимулирования природоохранной деятельности. <p><i>Владеть:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> навыками использования нормативно-правовых документов по управлению природопользованием; методами оценки эффективности экологических мероприятий.
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;	
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 46 часов.

4.1. Объем дисциплины и виды учебной работы:

4.1.1. Очная форма обучения: Семестр – 1, вид отчетности – контрольная работа (зачет по результатам контрольной работы).

Вид учебной работы	Объем часов	
	всего	1 семестр
Общая трудоемкость дисциплины	46	46
Обязательная учебная нагрузка (всего)	46	46
в том числе:		
Лекции (Л)	24	24
Практические занятия (ПЗ)	22	22
Лабораторные работы (ЛР)	-	-
Консультации	-	-
Самостоятельная работа:	-	-
Курсовой проект (КП)	-	-
Курсовая работа (КР)	-	-
Расчетно-графическая работа (РГР)	-	-
Реферат (Р)	-	-
Эссе (Э)	-	-
Контрольная работа		
Самостоятельное изучение разделов	-	-
Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам, рубежному контролю и т.д.)		
Подготовка и сдача экзамена	-	-
Подготовка и сдача зачета	-	-

4.1.2. Заочная форма обучения: Курс – 1, вид отчетности – контрольная работа (зачет по результатам контрольной работы).

Вид учебной работы	Объем часов	Объем часов
	всего	1 курс
Общая трудоемкость дисциплины	46	46
Обязательная учебная нагрузка (всего)	6	6
в том числе:		
Лекции (Л)	4	4
Практические занятия (ПЗ)	2	2
Лабораторные работы (ЛР)	-	-
Самостоятельная работа:	40	40
Курсовой проект (КП)	-	-
Курсовая работа (КР)	-	-
Расчетно-графическая работа (РГР)	-	-
Реферат (Р)	-	-
Эссе (Э)	-	-
Контрольная работа		
Самостоятельное изучение разделов		
Самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к лабораторным и практическим занятиям, коллоквиумам, рубежному контролю и т.д.)		
Подготовка и сдача экзамена	-	-
Подготовка и сдача зачета	-	-

5. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества часов и видов учебных занятий:

5.1.1 Очная форма обучения:

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)		Объем часов
1	2		3
Тема 1. Введение в экономику природопользования	Содержание учебного материала		2
	1	Становление экономики природопользования в России. Понятие и сущность экономики природопользования. Функции и задачи экономики природопользования. Экологические основы экономики природопользования	
Тема 2. Экономическое развитие и экологический фактор-	Содержание учебного материала		2
	1	Типы эколого-экономического развития. Природно - продуктовая система. Природоемкость - характеристика типа и уровня эколого-экономического развития.	
	Практические занятия		2
	1	Общая характеристика методов экономической оценки природных благ	
	2	Общая характеристика методов экономической оценки природных благ	
Тема 3. Теоретические основы регулирования окружающей среды	Содержание учебного материала		4
	1	Природоохранные издержки предприятия. Ущерб от загрязнения окружающей среды. Природная среда как благо общего использования.	
	Практические занятия		4
	1	Внешние эффекты и их роль в экономике природопользования	
	2	Внешние эффекты и их роль в экономике природопользования	
Тема 4. Регулирование природопользования на основе стоимости ресурсов.	Содержание учебного материала		4
	1	Теоретические основы оценки стоимости природных ресурсов. Понятие ренты. Земля как объект оценки. Оценка рыночной стоимости земли. Оценка земель	

		сельскохозяйственного назначения. Оценка лесных ресурсов	
Тема 5. Экономическая эффективность природоохранных мероприятий	Содержание учебного материала		
	1	Составные элементы экологического анализа производства. Производственный экологический мониторинг	4
	Практические занятия		
	1	Анализ хозяйственной деятельности предприятия	4
Тема 6. Хозяйственный механизм природопользования	Содержание учебного материала		
	1	Административно-контрольный подход к управлению природопользованием.	2
	2	Управление природопользованием в РФ и правовая защита природной среды. Органы управления охраной окружающей среды и природопользованием, их основные функции	4
	Практические занятия		
	1	Закон «Об охране окружающей среды»	2
	2	Основные направления экологической программы в Иркутской области	2
Тема7 Совершенствование системы природопользования в РФ	Содержание учебного материала		
	1	Международное сотрудничество в природоохранной деятельности. Формы международного сотрудничества	4
	Практические занятия		
	1	Предпосылки развития системы экологического страхования и его перспективы в России	4
Контрольная работа (зачет по результатам контрольной работы)			
Консультации			
Итого			46

5.1.2 Заочная форма обучения:

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)		Объем часов
1	2		3
Тема 1. Введение в экономику природопользования	Содержание учебного материала		2
	1	Становление экономики природопользования в России. Понятие и сущность экономики природопользования. Функции и задачи экономики природопользования. Экологические основы экономики природопользования	
Тема 2. Экономическое развитие экологический фактор-	Содержание учебного материала		2
	1	Типы эколого-экономического развития. Природно - продуктовая система. Природоемкость - характеристика типа и уровня эколого-экономического развития. Способы выражения показателя природоемкости	
	1	Практические занятия Общая характеристика методов экономической оценки природных благ	
Тема 3. Теоретические основы регулирования окружающей среды	Самостоятельная работа обучающихся		4
	1	Природоохранные издержки предприятия. Ущерб от загрязнения окружающей среды.	
	2	Природная среда как благо общего использования.	
	Самостоятельное выполнение практических заданий		
	1	Внешние эффекты и их роль в экономике природопользования	
	2	Внешние эффекты и их роль в экономике природопользования	
Тема 4. Регулирование природопользования на основе стоимости ресурсов.	Самостоятельная работа		4
	1	Теоретические основы оценки стоимости природных ресурсов. Понятие ренты. Земля как объект оценки. Оценка рыночной стоимости земли. Оценка земель сельскохозяйственного назначения. Оценка лесных ресурсов	

Тема 5. Экономическая эффективность природоохранных мероприятий	Самостоятельная работа		
	1	Составные элементы экологического анализа производства. Производственный экологический мониторинг	4
	Самостоятельное выполнение практических заданий		
	1	Анализ хозяйственной деятельности предприятия	2
Тема 6. Хозяйственный механизм природопользования	Самостоятельная работа		
	1	Административно-контрольный подход к управлению природопользованием.	2
	2	Управление природопользованием в РФ и правовая защита природной среды. Органы управления охраной окружающей среды и природопользованием, их основные функции	2
	Самостоятельное выполнение практических заданий		
	1	Закон «Об охране окружающей среды»	2
	2	Основные направления экологической программы в Иркутской области	4
Тема7 Совершенствование системы природопользования в РФ	Самостоятельная работа		
	1	Международное сотрудничество в природоохранной деятельности. Формы международного сотрудничества	2
	Самостоятельное выполнение практических заданий		
	1	Предпосылки развития системы экологического страхования и его перспективы в России	4
Контрольная работа (зачет по результатам контрольной работы)			
Итого			46

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины:

Основная литература: есть терминологический словарь

1. Каракеян, В. И. Экономика природопользования учебник для среднего профессионального образования / В. И. Каракеян. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 330 с. — (Профессиональное образование).

2. Экономика природопользования: электронный учебник / И.Д. Горкина, Т.П. Филичева. – Электрон. текст. Дан. – Владивосток: Изд-во ВГУЭС, 2020. - 75 с.

6.1.2 Дополнительная литература:

1. Хорошилова, Л. С. Экологические основы природопользования: учебное пособие / Л. С. Хорошилова, А. В. Аникин, А. В. Хорошилов. — Кемерово: КемГУ, 2012. — 196 с. — ISBN 978-5-8353-1240-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/30188>

2. Лукьянчиков, Н. Н. Экономика и организация природопользования [Электронный ресурс]: учеб. для вузов по направлению "Экономика" / Н. Н. Лукьянчиков, И. М. Потравный. - 4-е изд., перераб. и доп. - Электрон. текстовые дан. и прогр. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2011. - 1 эл. опт. диск : цв. ; 12 см.

3. Полищук, О. Н. Основы экологии и природопользования [Текст] : учеб. пособие для вузов : допущено УМО / О. Н. Полищук. - СПб. : Проспект Науки, 2011. - 144 с. (5 экз)

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины:

1. Сайт Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации <http://www.mnr.gov.ru/>

2. Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор) www.gosnadzor.ru

3. Справочник по интернет-ресурсам А.В. Кудрявцева «Интернет ресурсы по охране окружающей среды» www.seu.ru/cgi/lib/books/www-sites

1. Российское экологическое федеральное информационное агентство www.refia.ru

2. Байкальская Экологическая Волна. Иркутская Региональная Общественная Организация www.baikalwave.eu.org

6.3. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине:

В процессе теоретических и практических занятий используется следующее лицензионное программное обеспечение и информационные справочные системы:

№ п/п	Наименование программного обеспечения	Договор №, дата, организация
Лицензионное программное обеспечение		
1	Microsoft Windows 7	Акт на передачу прав Н-0005792 от 08.06.2011 года
2	Microsoft Office 2010	Акт на передачу прав Н-0005792 от 08.06.2011 года
3	Kaspersky Business Space Security Russian Edition	Акт на передачу прав Н-0005792 от 08.06.2011 года
Свободно распространяемое программное обеспечение		
1	Adobe Acrobat Reader	Свободно распространяемое ПО
2	LibreOffice 6.3.3	Свободно распространяемое ПО
3	Google Chrome 86.X (веб-браузер)	Свободно распространяемое ПО
4	Opera 72.x	Свободно распространяемое ПО
5	Mozilla Firefox 83.x	Свободно распространяемое ПО

7. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий и др. объектов для проведения учебных занятий	Основное оборудование	Форма использования
1.	Аудитория 233	Специализированная мебель: парты для студентов 3-местные - 30 шт., стол преподавателя - 1 шт., стул - 1 шт., трибуна - 1 шт. Технические средства обучения: доска меловая, мультимедийный проектор (OptomaX302), экран проекционный (ClassicSolutionLyra), ноутбук (HP).	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации / Кабинет экономики организации № 233.

		<p>Учебно-наглядные пособия: портреты великих ученых экономистов</p> <p>Список ПО на компьютере: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2010, Kaspersky Business Space Security Russian Edition, LibreOffice 6.3.3, Adobe Acrobat Reader, Mozilla Firefox 83.x, Opera 72.x, Google Chrome 86.x.</p>	
2.	Аудитория 419	<p>Специализированная мебель: столы для студентов - 10 шт., стол преподавателя - 1 шт., стулья - 21 шт., трибуна - 1 шт.</p> <p>Технические средства обучения: доска маркерная, ноутбук (Assus).</p> <p>Учебно-наглядные пособия: портреты великих ученых экономистов</p> <p>Список ПО на компьютере: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2010, Kaspersky Business Space Security Russian Edition, LibreOffice 6.3.3, Adobe Acrobat Reader, Mozilla Firefox 83.x, Opera 72.x, Google Chrome 86.x.</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых консультаций текущего контроля и промежуточной аттестации / Кабинет документационного обеспечения управления № 419.</p>
3.	Аудитория 303	<p>Специализированная мебель: Стол - 11 шт.; Стул - 11 шт.</p> <p>Технические средства обучения: 11 персональных компьютеров подключенных к сети "Интернет" и доступом в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО Иркутского ГАУ и электронно-библиотечную систему (электронной библиотеки);</p>	<p>Аудитория для проведения консультационных и самостоятельных занятий; занятий семинарского типа, индивидуальных консультаций, курсового проектирования (выполнения курсовых работ)</p>

		сканер CanoScan LIDE 110 - 2 шт.; Принтер HP Lazer Jet P 2055 - 1 шт.; Принтер HP Lazer Jet M 1132 MFP - 1 шт. Список ПО на компьютере: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2010, Kaspersky Business Space Security Russian Edition, LibreOffice 6.3.3, Adobe Acrobat Reader, Mozilla Firefox 83.x, Opera 72.x, Google Chrome 86.x.	
--	--	---	--

8. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, выполнения обучающимися индивидуальных заданий и тестирования.

Результаты обучения (освоенные умения и знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p><i>Знать:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - нормативное регулирование - основные и специфические термины и понятия экономики природопользования; - законодательную базу, регламентирующую деятельность предприятий природопользования; - причины загрязнения природных ресурсов и окружающей среды; - последствия загрязнения окружающей атмосферы и основные направления их охраны. 	<p>Текущий контроль знаний, тестовых заданий, контрольных работ, самостоятельная работа.</p>

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям).

Программу составил: преподаватель Приходько Н.С.

Программа одобрена на заседании предметно-цикловой комиссии социально-экономических и естественнонаучных дисциплин

протокол № 8 от «11» марта 2024 г.

Председатель ПЦК



(подпись)

Е.А. Хуснудинова

(И.О. Фамилия)