



МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)  
Костанайский филиал  
Кафедра экономики

Система менеджмента качества  
Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению  
подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность  
Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 1 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_



**УТВЕРЖДЕНА**

решением ученого совета филиала  
Протокол № 1 от «28» сентября 2017 г.

Председатель ученого совета  
\_\_\_\_\_ Р.А. Тюлегенова

### **Рабочая программа дисциплины**

«Безопасность природопользования»

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) Экономическая безопасность

Присваиваемая квалификация (степень) бакалавр

Форма обучения очная

Костанай, 2017 г.



МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)  
Костанайский филиал  
Кафедра экономики

Система менеджмента качества  
Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению  
подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность  
Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 2 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

**Рабочая программа дисциплины согласована:**

Учебно-методическим советом Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Протокол № 1 от «21» сентября 2017 г.

Председатель Учебно-методического совета филиала  Н.А. Нализко

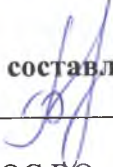
Начальник отдела службы качества  З.А. Альжанова

**Рабочая программа дисциплины одобрена и рекомендована кафедрой экономики**

Протокол № 1 от «05» сентября 2017 г.


Заведующий кафедрой  А.А. Маланьина

**Рабочая программа дисциплины составлена**

Н.Ю. Базюк, ст. преподавателем 

в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика,  
утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации  
от 12 ноября 2015 г. №1327

Структура рабочей программы соответствует приказу ректора ФГБОУ ВО «ЧелГУ» от «01»  
сентября 2016 г. № 476-1 «Об утверждении шаблонов документов»

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал Кафедра экономики			
Система менеджмента качества Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»			
Версия документа - 1	стр. 3 из 25	Экземпляр _____	КОПИЯ № _____

## 1. Общие сведения

### 1.1 Характеристика дисциплины:

#### 1.1.1 Назначение дисциплины:

Назначение природопользования как научной дисциплины состоит в поиске и разработке таких принципов и путей оптимизации взаимоотношений общества и окружающей среды, которые способствуют удовлетворению материальных потребностей людей, сохранению и воспроизведению благоприятной для них внешней среды. Поиск оптимальных решений сопряжен с большими усилиями представителей многих наук — естественных, технических, экономических, общественных. Поэтому дисциплина «Безопасность природопользования» изучается студентами высших учебных заведений направления подготовки 38.03.01 Экономика.

#### 1.1.2 Цели дисциплины:

Целью освоения дисциплины является формирование у студентов системного мышления в области изучения взаимодействия общества и природы, обеспечивающего комплексный подход к анализу проблем современного природопользования с позиций идеологии устойчивого развития.

#### 1.1.3 Задачи дисциплины:

- сформировать у студентов представление об основных хозяйственных механизмах природопользования;
- познакомить с экономическими основами эффективного использования природных ресурсов;
- показать значение методов экономического стимулирования природопользования в условиях перехода к устойчивому экономическому развитию;
- сформировать у студентов четких представлений о методах формирования цены на природные ресурсы и компенсация ущерба от загрязнения окружающей среды;
- научить применять полученные знания для решения задач профессиональной деятельности, в том числе при расчете платежей и ущербов за загрязнение.

### 1.2 Место учебной дисциплины в структуре ОП

Дисциплина «Безопасность природопользования» относится к вариативной части Блока 1 Дисциплины (модули).

**1.2.1 Пререквизиты:** Изучению дисциплины «Безопасность природопользования» предшествует изучение «Концепции современного естествознания», «Основы научных исследований», «Безопасность жизнедеятельности».

**1.2.2 Постреквизиты:** Курс безопасности природопользования закладывает фундамент для дальнейшего изучения таких дисциплин, как «Экономическая безопасность», «Экономический анализ потенциала предприятия» и др.



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Система менеджмента качества

Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 4 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

### 1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Коды компетенции (по ФГОС ВО)	Результаты освоения ОП Содержание компетенций согласно ФГОС ВО	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ОК-3	способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– основные понятия, категории, закономерности, характеризующие экономическое развитие;</li></ul> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– анализировать процессы и явления, происходящие в экономике;</li></ul> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– навыками использования основ экономических знаний в различных сферах деятельности.</li></ul>
ОК-4	способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– основы современного русского языка и культуры речи, основные принципы построения диалогов, характерные свойства русского языка как средства общения и передачи информации;</li><li>– грамматику и орфографию русского языка;</li><li>– иностранный язык в объеме, необходимом для получения профессиональной информации из зарубежных источников и элементарного общения на общем и деловом уровне;</li><li>– общую, деловую и лексику иностранного языка в объеме, необходимом для общения, чтения и перевода (со словарем) иноязычных текстов профессиональной направленности;</li></ul> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь;</li><li>– грамотно и логически верно обосновывать высказанную позицию;</li><li>– использовать иностранный язык в межличностном общении и профессиональной деятельности;</li></ul> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– навыками литературной и деловой устной и письменной речи;</li><li>– навыками публичной и научной речи, аргументации, ведения дискуссии, культурой речи;</li><li>– навыками грамотного письма;</li><li>– навыками извлечения необходимой информации из оригинального текста</li></ul>



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Система менеджмента качества

Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 5 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

		<p>на иностранном языке по проблемам экономики и бизнеса;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– способностью к коммуникациям в профессиональной деятельности на русском и иностранном языках.</li></ul>
ОК-5	<p>способность работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– методы работы в команде;</li><li>– социально-психологические особенности работы в коллективе;</li></ul> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– распределять роли в команде, принимать коллективные решения;</li><li>– толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия;</li></ul> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– навыками решения общих задач, распределения функций и ответственности;</li><li>– методами работы и кооперации в коллективе.</li></ul>
ОК-6	<p>способность использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– основные нормативные правовые документы;</li></ul> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– ориентироваться в системе законодательства и нормативных правовых актов, регламентирующих сферу профессиональной деятельности;</li><li>– использовать правовые нормы в профессиональной и общественной деятельности;</li></ul> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– навыками поиска необходимых нормативных и законодательных документов и навыками работы с ними в профессиональной деятельности.</li></ul>
ОПК-1	<p>способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– сущность, значение информации и требования к обеспечению безопасности информации в современных условиях;</li></ul> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий;</li><li>– использовать основные способы и средства защиты информации для соблюдения информационной</li></ul>



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Система менеджмента качества

Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 6 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

		безопасности; Владеть: – навыками использования информационно-коммуникационных технологий; – современными методами обеспечения информационной безопасности.
ОПК-2	способность осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	Знать: – сущность, значение, способы получения, хранения, переработки и защиты данных, необходимых для решения профессиональных задач; Уметь: – осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных профессиональных задач; Владеть: – современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных; – навыками работы с компьютером как средством управления информацией, в том числе в глобальных компьютерных сетях.
ОПК - 3	способность выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы	Знать: – инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей; Уметь: – выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей; – обрабатывать и анализировать экономические данные; – анализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы; Владеть: – навыками расчета и анализа экономических показателей деятельности предприятий и организаций.
ОПК-4	способность находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность	Знать: – виды организационно-управленческих решений и методы их принятия; Уметь: – находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности; – учитывать последствия управленческих решений и действий с позиции социальной ответственности; Владеть: – методами оценки экономической и социальной эффективности принятых



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Система менеджмента качества

Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 7 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

		решений; – навыками брать ответственность за результаты деятельности (своей и других людей).
ПК-4	способность на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты	Знать: – модели экономических систем и процессов; – методы и приемы анализа экономических явлений и процессов с помощью стандартных теоретических моделей; Уметь: – анализировать на основе стандартных теоретических моделей поведение экономических агентов, развитие экономических процессов и явлений на микроуровне; Владеть: – навыками прогнозирования на основе стандартных теоретических моделей поведение экономических агентов, развитие экономических процессов и явлений на микроуровне.
ПК-5	способность анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	Знать: – различные формы собственности предприятий; – экономические критерии оценки эффективности деятельности предприятия для принятия мотивированных управленческих решений; Уметь: – использовать полученные сведения для принятия управленческих решений по поставленным экономическим задачам; Владеть: – навыками принятия управленческих решений на основе произведенных расчетов.
ПК-6	способность анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	Знать: – закономерности финансовых процессов на микроуровне; – особенности формирования и использования финансовых ресурсов экономических субъектов; Уметь: – анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях на микроуровне; Владеть: – экономическим мышлением, основанным на ретроспективном анализе и стратегическом



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Система менеджмента качества

Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 8 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

		прогнозировании.
ПК-7	способность, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>– отечественные и зарубежные источники информации, содержащие данные, используемые для решения профессиональных задач;</li></ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>– собрать и проанализировать данные, необходимые для решения профессиональных задач, используя отечественные и зарубежные источники информации и представить их в виде доклада;</li></ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>– навыками подготовить информационного обзора и/или аналитического отчета о деятельности предприятий и организаций;</li><li>– навыками самостоятельной работы, самоорганизации.</li></ul>
ПК-8	способность использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>– место и роль информационных технологий и информационных систем в решении профессиональных задач;</li></ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>– использовать компьютерную технику в режиме пользователя для решения управленческих задач;</li><li>– создавать документы в среде выбранных пакетов;</li></ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>– методами и программными средствами обработки деловой информации, способностью взаимодействовать со службами информационных технологий.</li></ul>

#### 1.4 Образовательные технологии

При реализации различных видов учебной работы используются следующие виды образовательных технологий:

- традиционные образовательные технологии в форме информационных лекций, практических занятий;
- технологии проблемного обучения, предполагающие постановку проблемных вопросов, создание учебных проблемных ситуаций для стимулирование активной познавательной деятельности студентов;
- игровые технологии - организация образовательного процесса, основанная на реконструкции моделей поведения в рамках предложенных сценарных условий;
- технология проектного обучения - предполагающая совместную учебно-познавательную деятельность группы студентов, направленную на выработку концепции, установление целей и задач, формулировку ожидаемых результатов, определение принципов и методик решения поставленных задач, планирование хода





МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Система менеджмента качества

Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению  
подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность  
Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 9 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

работы, поиск доступных и оптимальных ресурсов, поэтапную реализацию плана работы, презентацию результатов работы, их осмысление и рефлексию.

## 2. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Объем дисциплины	Всего часов
Общая трудоемкость дисциплины	72
Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	36
в том числе <i>аудиторная работа</i> (всего):	36
Лекции	18
Семинары, практические занятия	18
Практикумы	-
Лабораторные работы	-
<i>Внеаудиторная работа</i> (всего):	36
в том числе	
подготовка к промежуточной аттестации	-
Самостоятельная работа обучающихся (всего)	36
Вид рубежной аттестации (тестирование)	комплексная письменная работа
Вид промежуточной аттестации	зачет

## 3. Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием часов и видов учебных занятий

№ п/п	Наименование темы	Количество часов			
		ЛЗ	ПЗ	ЛР	СРС
1	Задачи и научные основы рационального природопользования и охраны окружающей среды	2	2	0	4
2	Научно-технический прогресс и природопользование	2	2	0	4
3	Природные ресурсы и их оценка в системе рационального природопользования	2	2	0	4
4	Экономическая эффективность природоохранных мероприятий	2	2	0	4
5	Управление природопользованием и охранной природы и их планирование	2	2	0	4
6	Рациональное использование и охрана земельных ресурсов	2	2	0	4
7	Рациональное использование и охрана водных ресурсов	2	2	0	4
8	Эколого-экономические проблемы отходов и их использования	2	2	0	4
9	Обострение проблемы экологизации сельскохозяйственного производства в условиях рыночной экономики	2	2	0	4
Итого		18	18	0	36



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Система менеджмента качества

Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 10 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

## 4. Программа дисциплины

### 4.1 Темы лекционных занятий

№ п/п	Тема ЛЗ	Формируемые компетенции	Содержание ЛЗ	Кол-во часов	Кол-во баллов	Методы	Формы контроля
Модуль №1							
1	Тема 1. Задачи и научные основы рационального природопользования и охраны окружающей среды	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	Вопросы: 1.Современные масштабы воздействия человека на природу и актуальность проблемы ее охраны 2.Понятие природопользования, ее социально-экономическая сущность и составные части.	2		информационная лекция	проверка конспекта лекции
2	Тема 2. Научно-технический прогресс и природопользование	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	Вопросы: 1.Экологические последствия научно-технического прогресса 2.Биологизация производства как путь сближения экономики и экологии	2		лекция визуализация	проверка конспекта лекции
3	Тема 3. Природные ресурсы и их оценка в системе рационального природопользования	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	Вопросы: 1.Понятие природных ресурсов 2. Классификация природных ресурсов	2		информационная лекция	проверка конспекта лекций
	Итого			4			
Модуль №2							
4	Тема 4. Экономическая эффективность природоохранных мероприятий	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	Вопросы: 1. Экономическая оценка воздействия человека на природу 1. Методика определения убытков, вызванных ухудшением окружающей среды.	2		лекция визуализация	проверка конспекта лекций
5	Тема 5. Управление природопользованием	ОК-3-6, ОПК-1-4,	Вопросы: 1. Научные основы	2		лекция визуализация	проверка конспекта



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Система менеджмента качества

Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению  
подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность  
Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 11 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

	м и охранной природы и их планирование	ПК- 4- 8	рационального природопользования 2. Структура государственного аппарата управления рациональным природопользованием				лекций
	Итого			4			
Модуль № 3							
6	Тема 6. Рациональное использование и охрана земельных ресурсов	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	Вопросы: 1. Понятие и направления рационального землепользования 1. Состояние хозяйственного использования земельных ресурсов	2		лекция визуализация	проверка конспекта лекций
7	Тема 7. Рациональное использование и охрана водных ресурсов	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	Вопросы: 1. Роль и значение водных ресурсов в агропромышленном производстве. 2. Понятие рационального водопользования и основные его направления.	2		проблемная лекция	проверка конспекта лекций
	Итого			4			
Модуль № 4							
8	Тема 8. Эколого-экономические проблемы отходов и их использования	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	Вопросы: 1. Экологическая оценка технологий переработки сельскохозяйственного сырья. 2. Экономические стимулы повышения уровня экологии переработки сельскохозяйственного сырья.	2		проблемная лекция	проверка конспекта лекций
9	Тема 9. Обострение проблемы экологизации сельскохозяйственного производства в условиях рыночной экономики	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	Вопросы: 1. Рыночная экономика и рациональное природопользование 2. Влияние экономической структуры на окружающую среду.	2		лекция визуализация	проверка конспекта лекций
	Итого			4			
Всего				18			



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Система менеджмента качества

Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению  
подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность  
Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 12 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

## 4.2 Практические занятия

№ п/п	Тема ПЗ	Формируемые компетенции	Содержание ПЗ	Кол-во часов	Кол-во баллов	Методы	Формы контроля
Модуль №1							
1	Тема 1. Задачи и научные основы рационального природопользования и охраны окружающей среды	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	Вопросы: 1. Закрепление теоретических знаний по теме: - Предмет и задачи науки «Безопасность природопользования» - Метод науки и его особенности 2. Решение практических задач	2	10	дискуссия, коллективное обсуждение	устный опрос
2	Тема 2. Научно-технический прогресс и природопользование	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	Вопросы: 1. Закрепление теоретических знаний по теме: - Механизм влияния достижений научно-технического прогресса на окружающую среду. - Прогнозирование научно-технического прогресса в охране окружающей среды. 2. Решение ситуационных задач	2	10	доказательное авторство или точка зрения	комбинированный опрос
3	Тема 3. Природные ресурсы и их оценка в системе рационального природопользования	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	Вопросы: 1. Закрепление теоретических знаний по теме: - Оценка природных ресурсов. - Особенности использования природных ресурсов в индустриальном обществе.	1	10	письменная проверка	практическая работа
	Рубежный контроль	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8		1	20		комплексная письменная работа
	Итого			6	50		
Модуль №2							
4	Тема 4. Экономическая эффективность	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	Вопросы: 1. Закрепление теоретических	1	15	самоконтроль и взаимопроверка	работа в группах



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Система менеджмента качества

Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению  
подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность  
Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 13 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

	природоохранн ых мероприятий		знаний по теме: - Экономическое стимулирование рационального природопользования - Анализ экономической эффективности природоохранн ых мероприятий 2. Решение ситуационных задач			а	
5	Тема 5. Управление природопользов анием и охранной природы и их планирование	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	Вопросы: 1. Закрепление теоретических знаний по теме: - Мониторинг эффективности природоохранной политики. - Управление охраной окружающей среды.	2	15	дискуссия, коллективное обсуждение	устный опрос
	Рубежный контроль	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8		1	20		комплексн ая письменна я работа
	Итого			4	50		
Модуль №3							
6	Тема 6. Рациональное использование и охрана земельных ресурсов	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	Вопросы: 1. Закрепление теоретических знаний по теме: - Загрязнение земельных угодий в агропромышленном производстве - Улучшение использования и охраны земельных угодий 2. Решение ситуационных задач	1	15	письменная проверка	практическ ая работа
7	Тема 7. Рациональное использование и охрана водных ресурсов	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	Вопросы: 1. Закрепление теоретических знаний по теме: - Пути рационального использования и совершенствования охраны водных ресурсов в агропромышленном	2	15	дискуссия, коллективное обсуждение	устный опрос



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Система менеджмента качества

Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению

подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность

Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 14 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

			производстве. - Экономико-экологическая эффективность водохозяйственного строительства. 2. Решение практических задач				
	Рубежный контроль	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8		1	20		комплексная письменная работа
	Итого			4	50		
Модуль № 4							
8	Тема 8. Эколого-экономические проблемы отходов и их использования	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	Вопросы: 1. Закрепление теоретических знаний по теме: - Выходы сельскохозяйственного производства и их переработка - Влияние переработки сельскохозяйственного сырья на окружающую среду 2. Решение ситуационных задач	1	15	групповая работа	диагностическая контрольная работа
9	Тема 9. Обострение проблемы экологизации сельскохозяйственного производства в условиях рыночной экономики	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	Вопросы: 1. Закрепление теоретических знаний по теме: - Пути улучшения экологической ситуации - Основные положения концепции экологизации агропромышленного производства в новых условиях.	2	15	самоконтроль и взаимопроверка	работа в группах
	Рубежный контроль	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8		1	20		комплексная письменная работа
	Итого			4	50		
Всего				18			



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Система менеджмента качества

Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 15 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

### 4.3 Лабораторные занятия

№	Тема ЛР	Содержание ЛР	Кол-во часов	Кол-во баллов
Не предусмотрено				

Посещаемость лекционных и практических занятий оценивается по шкале:

Обучающимся посещено:

- менее 50% занятий – 0 баллов;
- 50 – 74% занятий – 15 баллов;
- 75 – 89% занятий – 18 баллов;
- 90 – 100% занятий – 20 баллов

### 5. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

**5.1 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.**

#### 5.1.1 График выполнения и сдачи заданий СРС

Тема СРС	Формируемые компетенции	Содержание СРС	Форма контроля	№ недели (выдача)	№ недели (сдача)	Кол-во часов	Кол-во баллов
Модуль 1							
Задачи и научные основы рационального природопользования и охраны окружающей среды	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	1. Сущность взаимоотношений общества и природы. 2. Основные проблемы взаимоотношений общества и природы. 3. Что понимают под понятием «природа» 4. Актуальность проблем рационального использования природных ресурсов в производственном процессе 5. Воздействие человека на природную среду в процессе использования последнего в производственном процессе	Конспект, блок-схема	23	24	4	10
Научно-технический	ОК-3-6, ОПК-1-4,	1. Потенциал научно-	кроссворд	25	26	4	10



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Система менеджмента качества

Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 16 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

прогресс и природопользование	ПК- 4- 8	технического прогресса в охране природной среды 2. Роль научно-технического прогресса в формировании экологической обстановки региона					
Природные ресурсы и их оценка в системе рационального природопользования	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	1. Научные принципы рационального природопользования. 2. Основные пути рационального природопользования.	блок-схема	27	28	4	10
Итого						12	30
Модуль 2							
Экономическая эффективность природоохранных мероприятий	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	1. Особенности оценки воздействия человека на природу 2. Экономический ущерб от экологических нарушений 3. Целесообразность установления высокой платы за загрязнение природного ресурса	презентация	29	30	4	15
Управление природопользованием и охраной природы и их планирование	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	1. Основные звенья системы управления природоохранной деятельностью 2. Структурные звенья Министерства по охране окружающей среды в России	Схема, таблица	31	33	4	15
Итого						8	30
Модуль 3							
Рациональное использование и охрана земельных ресурсов	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	1. Основные мероприятия предусматривающие рациональное использование и охрана земель 2. Распределение земельных фондов России за пользователями и по видам хозяйственного пользования	Конспект, блок-схема	34	36	4	15
Рациональное	ОК-3-6,	1. Особенность	презентация	37	38	4	15





МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Система менеджмента качества

Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 17 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

использование и охрана водных ресурсов	ОПК-1-4, ПК- 4- 8	использования водных ресурсов в сельском хозяйстве 2. Эффективность капитальных вложений в мелиорацию	ия				
Итого						8	30
Модуль 4							
Эколого-экономические проблемы отходов и их использования	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	1.Целесообразность промышленной утилизации отходов агропромышленного производства 2.Влияние переработки сельскохозяйственного сырья на окружающую среду	Составить тестирование	39	40	4	15
Обострение проблемы экологизации сельскохозяйственного производства в условиях рыночной экономики	ОК-3-6, ОПК-1-4, ПК- 4- 8	1. Актуальность экологической опасности 2. Роль экологизации производства в условиях рыночных отношений	кроссворд	41	42	4	15
Итого						8	30
Всего						36	

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла,
- в печатной форме на языке Брайля.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла.

## 5.2 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

№ п/п	Контролируемые разделы дисциплины (результаты по)	Код контролируемой компетенции (или её части)	Наименование оценочного средства
-------	---	---	----------------------------------



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Система менеджмента качества

Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 18 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

	разделам)		
1	Задачи и научные основы рационального природопользования и охраны окружающей среды	ОК-3	Комплексная письменная работа
		ОК-4	
		ОК-5	
		ОК-6	
		ОПК-1	
		ОПК-2	
		ОПК-3	
		ОПК-4	
		ПК-4	
		ПК-5	
		ПК-7	
ПК-8			
2	Научно-технический прогресс и природопользование	ОК-3	Комплексная письменная работа
		ОК-4	
		ОК-5	
		ОК-6	
		ОПК-1	
		ОПК-2	
		ОПК-3	
		ОПК-4	
		ПК-4	
		ПК-5	
		ПК-6	
ПК-7			
ПК-8			
3	Природные ресурсы и их оценка в системе рационального природопользования	ОК-3	Комплексная письменная работа
		ОК-4	
		ОК-5	
		ОК-6	
		ОПК-1	
		ОПК-2	
		ОПК-3	
		ОПК-4	
		ПК-4	
		ПК-5	
		ПК-6	
ПК-7			
ПК-8			
4	Экономическая эффективность природоохранных мероприятий	ОК-3	Комплексная письменная работа
		ОК-4	
		ОК-5	
		ОК-6	
		ОПК-1	
		ОПК-2	
		ОПК-3	
		ОПК-4	
		ПК-4	
		ПК-5	
		ПК-6	



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Система менеджмента качества

Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 19 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

5	Управление природопользованием и охраной природы и их планирование	ПК-7	Комплексная письменная работа			
		ПК-8				
		ОК-3				
		ОК-4				
		ОК-5				
		ОК-6				
		ОПК-1				
		ОПК-2				
		ОПК-3				
		ОПК-4				
		ПК-4				
		ПК-5				
		ПК-6				
		ПК-7				
		ПК-8				
6	Социально-историческое направление в политической экономии	ОК-3	Комплексная письменная работа			
		ОК-4				
		ОК-5				
		ОК-6				
		ОПК-1				
		ОПК-2				
		ОПК-3				
		ОПК-4				
		ПК-4				
		ПК-5				
		ПК-7				
		ПК-8				
		7		Рациональное использование и охрана водных ресурсов	ОК-3	Комплексная письменная работа
					ОК-4	
					ОК-5	
ОК-6						
ОПК-1						
ОПК-2						
ОПК-3						
ОПК-4						
ПК-4						
ПК-5						
ПК-7						
ПК-8						
8	Эколого-экономические проблемы отходов и их использования		ОК-3		Комплексная письменная работа	
			ОК-4			
			ОК-5			
		ОК-6				
		ОПК-1				
		ОПК-2				
		ОПК-3				
		ОПК-4				
		ПК-4				
		ПК-5				
		ПК-7				



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Система менеджмента качества

Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению  
подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность  
Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 20 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

9	Обострение экологизации сельскохозяйственного производства в условиях рыночной экономики	проблемы	ПК-8	Комплексная письменная работа
			ОК-3	
			ОК-4	
			ОК-5	
			ОК-6	
			ОПК-1	
			ОПК-2	
			ОПК-3	
			ОПК-4	
			ПК-4	
			ПК-5	
			ПК-6	
			ПК-7	
			ПК-8	

### 5.3 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Изучение дисциплины требует от студента знания предмета, творческого мышления, логики аргументации и изложения личной позиции к данной проблеме, прилежания и профессионализма. Приступая к изучению дисциплины, продумайте последовательность выполнения заданий. Между выполнением заданий делайте перерывы.

При чтении материала задавайте себе вопросы: о чём или о ком говорится в этом тексте и т.п. Ищите связь каждого нового понятия, явления, о котором узнаете, с тем, что уже знаете. Следите за тем, чтобы это были главные связи, связи по смыслу. Если материал, который надо выучить, очень большой или трудный, разбейте его на отдельные части и прорабатывайте каждую часть в отдельности. Используйте метод ключевых слов. Ключевые слова - самые важные в каждом абзаце. Ключевое слово должно способствовать воспроизведению соответствующего абзаца. Вспоминая ключевые слова, мы сразу вспоминаем весь абзац.

Правила работы:

1. Читая абзац, выбери для него одно- два ключевых слова.
2. После выбора ключевых слов запиши их в той последовательности, которая нужна для выполнения задания.
3. К каждому ключевому слову поставь вопрос, который позволит понять, как оно связано с соответствующим разделом текста. Обдумай и постарайся понять эту взаимосвязь.
4. Соедини два соседних ключевых слова с помощью вопросов. После соединения каждого ключевого слова со своим разделом текста и с последующим ключевым словом образуется цепочка.
5. Запиши эту цепочку и постарайся её выучить.
6. Перескажи текст, опираясь на эту цепочку.

Не оставляйте подготовку к творческим работам на последний день. Готовьтесь к ним заранее, распределяя нагрузки равномерно. При подготовке устных предметов используйте карты, схемы. Они помогут лучше понять и запомнить материал. Организуйте работу следующим образом (метод 5П, разработанный американскими психологами):

1П - Просмотри текст (бегло)

2П - Придумай к нему вопросы



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Система менеджмента качества

Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению  
подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность  
Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 21 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

3П - Пометь карандашом самые важные места

4П - Перескажи текст

5П - Прочитай текст повторно

Составляйте план устного ответа. Проверяйте себя.

Политика учебной дисциплины кафедры экономики включает систему требований, которые преподаватель предъявляет к студентам при изучении своей дисциплины. Для успешного усвоения дисциплины и получения высокой оценки необходимы:

#### 1) ПОСЕЩАЕМОСТЬ ЗАНЯТИЙ

- a) Опоздания недопустимы. Если студент опоздал, он имеет право войти в аудиторию, не привлекая к себе внимания и не мешая учебному процессу, однако балл за посещение занятия он теряет.
- b) Пропуски занятий допускаются лишь по болезни при наличии медицинской справки или по заявлению, подписанному заведующим кафедрой. В этом случае студент имеет право заработать баллы во время, установленное графиком консультаций преподавателя, ведущего дисциплину (в течение одной недели со дня выписки из больницы или окончания срока, указанного в заявлении). Лекционное занятие отрабатывается путем подготовки конспекта лекции. Если студент пропустил практическое занятие, он должен самостоятельно освоить материал, пройденный на данном занятии и ответить на вопросы преподавателя или выполнить задания, предложенные им.
- c) Если студент в течение указанного срока не отработал пропуски, он теряет возможность получить баллы.
- d) При длительных сроках болезни студенту продлеваются сроки аттестации.
- e) Пропуски по неубажительным причинам не отрабатываются.

#### 2) АКТИВНОЕ УЧАСТИЕ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ

- a) Студент обязан вести конспекты лекций.
- b) Студент обязан принимать активное участие в обсуждении вопросов и выполнении заданий на каждом семинарском или практическом занятии.
- c) Студент обязан точно и в срок выполнять задания для СРС. Задания должны быть выполнены индивидуально и сопровождаться авторскими расчетами и выводами.

#### 3) ПОДГОТОВЛЕННОСТЬ К КОНТРОЛЮ ПОЛУЧЕННЫХ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ И НАВЫКОВ

- a) Студент обязан в установленный преподавателем срок сдавать работы на проверку. В случае несвоевременной сдачи работ оценочный балл по ним снижается на 50%. Если работа сдана после того, как закончилась неделя рубежного контроля, то балл за ее выполнение не начисляется.
- b) Студент обязан являться подготовленным на рубежный контроль. Задание рубежного контроля не пересдается.
- c) При нарушении дисциплины во время проведения текущего или рубежного контроля преподаватель вправе досрочно прекратить выполнение задания и забрать работу у нарушителя дисциплины.
- d) Во время проведения текущего или рубежного контроля запрещается пользоваться всеми техническими средствами, кроме калькулятора.



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Система менеджмента качества

Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 22 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

- 4) СТУДЕНТ ОБЯЗАН ПРОЯВЛЯТЬ ВЕЖЛИВОСТЬ, ТЕРПИМОСТЬ, ОТКРЫТОСТЬ, ДОБРОЖЕЛАТЕЛЬНОСТЬ К ПРЕПОДАВАТЕЛЮ И СТУДЕНТАМ, СОБЛЮДАТЬ ДИСЦИПЛИНУ
- 5) НА ЗАНЯТИЯХ СТУДЕНТ ОБЯЗАН СОБЛЮДАТЬ ПРАВИЛА ВНУТРЕННЕГО РАСПОРЯДКА:
- а) не являться на занятия в верхней одежде;
  - б) не пить и не есть во время проведения занятия;
  - в) категорически воспрещается во время учебных занятий пользоваться телефоном, фотоаппаратом и плеером.

В случае несоблюдения данных требований преподаватель вправе сообщить о нарушении в виде акта или докладной записки и вынести вопрос о мерах пресечения данных действий на заседание кафедры, при повторных нарушениях – на Дисциплинарный Совет.

#### **5.4 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

##### **5.4.1 Основная литература**

1. Боголюбова, С.А. Экологическое право : учебник для бакалавров [Текст] / под ред. С. А. Боголюбова. - 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт; ИД Юрайт, 2013. - 492 с.
2. Хлуденева, Н. И. Основы экологического права [Электронный ресурс] : учеб. пособие для СПО / Н. И. Хлуденева, М. В. Пономарев, Н. В. Кичигин. – 4-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2016. - 223 с. URL: <https://www.biblio-online.ru/viewer/7B75D8CA-3C7A-4FAD-BAC6-BBF4BC8728B8#page/2>
3. Хлуденева, Н. И. Экологическое право [Электронный ресурс] : учеб. пособие для прикладного бакалавриата / Н. И. Хлуденева, М. В. Пономарев, Н. В. Кичигин. – 4-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2016. — 223 с. URL: <https://www.biblio-online.ru/viewer/2F8F4137-9DF9-40D2-AB91-921B7E89B536#page/2>

##### **5.4.2 Дополнительная литература**

1. Анисимов, А. П. Экологическое право России [Текст]: учебник для прикладного бакалавриата / А. П. Анисимов, А. Я. Рыженков, С. А. Чаркин. - 4-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2014. - 520 с.
2. Волков, Л. М. Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата / А. М. Волков, Е. А. Лютягина ; под общ. ред. А. М. Волкова. — М.: Издательство Юрайт, 2016. – 325 с. URL: <https://www.biblio-online.ru/viewer/34D6F7B6-2744-464A-840B-BBF5739C0D40#page/2>
3. Масленникова, И. С. Экологический менеджмент и аудит [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата / И. С. Масленникова, Л. М. Кузнецов. — М. :Издательство Юрайт. 2016. – 328 с. . URL: <https://www.biblio-online.ru/viewer/CB6FDC42-C6DA-4590-AD0D-A1BD75347038#page/2>
4. Ерофеев, Б. В. Экологическое право России [Электронный ресурс] : учебник для академического бакалавриата / Б. В. Ерофеев и ; науч. ред. Л. Б. Братконекая. - 24-е изд., перераб. и доп. - М.: Издательство Юрайт. 2016. – 455 с. URL: <https://www.biblio-online.ru/viewer/92D41EC7-5CFD-435B-8D5B-CDFE7011ABEE#page/2>



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Система менеджмента качества

Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 23 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

5. Боголюбов, С. А. Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата / С. А. Боголюбов, К. А. Позднякова. — 2-е изд., перераб. идет. - М.: Издательство Юрайт, 2016. - 398 с. URL: <https://www.biblio-online.ru/viewer/04ED0B93-782A-41C6-94A1-7F1C53D1D3C5#page/2>

Для освоения дисциплины «Безопасность природопользования» лицами с ограниченными возможностями здоровья имеются в наличии учебники в виде электронного документа формата PDF в фонде библиотеки, а также в электронно-библиотечных системах.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к нескольким электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и к электронной информационно-образовательной среде организации. Студенты имеют возможность открытого доступа к электронно-библиотечной системе «Университетская библиотека онлайн» (договор оказания информационных услуг от 10.04.2017 г. №К0657), к электронно-библиотечной системе «ЛАНЬ» (лицензионный договор от 16.08.2017 г. КБ№1633), к электронно-библиотечной системе «Юрайт» (договор от 01.06.2016 г. №1), к научно-электронной библиотеке eLibrary (договор от 30.12.2016 г. №К3146).

#### **5.5 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины**

1. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» [Электронный ресурс]. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=main\\_ub\\_red](http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub_red)
2. Электронно-библиотечная система «ЛАНЬ» [Электронный ресурс]. – URL: <http://e.lanbook.com/>
3. Электронно-библиотечная система «Юрайт» [Электронный ресурс]. – URL: <http://biblio-online.ru/home;jsessionid=1f519d4cbfaedd7c081f6799f4ca?0>
4. Научно-электронная библиотека eLibrary [Электронный ресурс]. – URL: <http://elibrary.ru/defaultx.asp>
5. Сайт Банка России [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.cbr.ru>
6. Сайт Национального Банка Казахстана [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.nationalbank.kz>
7. Сайт Федеральной службы государственной статистики РФ [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.gks.ru>
8. Сайт Комитета по статистике Министерства Национальной Экономики РК [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.stat.gov.kz>

#### **5.6 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине**

- чтение лекций с использованием слайд-презентаций
- видео- аудио- материалы об истории экономических учений, полученные из сети Интернет
- при подготовке к практическим занятиям и выполнении заданий СРС используются электронные ресурсы библиотеки издательства Юрайт URL: <http://www.biblio-online.ru> и другие ресурсы, представленные в п.5.6.



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Система менеджмента качества

Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 24 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

– консультирование студентов осуществляется с использованием электронной почты.

## 5.7 Обеспечение библиотечного фонда

№	Название	Год и место издания	Количество экземпляров
1	Боголюбова, С.А. Экологическое право : учебник для бакалавров [Текст] / под ред. С. А. Боголюбова. - 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт; ИД Юрайт, 2013. - 492 с.	Москва, 2013	100
2	Анисимов, А. П. Экологическое право России [Текст]: учебник для прикладного бакалавриата / А. П. Анисимов, А. Я. Рыженков, С. А. Чаркин. - 4-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2014. - 520 с.	Москва, 2014	20
Итого			120

## 5.8 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

№	Наименование оборудованных учебных кабинетов	Перечень основного оборудования учебных кабинетов		Место нахождения
		наименование	количество	
1	Лекционная аудитория	тематические стенды	12	г. Костанай, ул. Бородина 168 А, кабинет 408
		мультимедийный проектор– EpsonEB-X8	1	
		Проекционный экран – MemorySpecialist (моторизированный)	1	
		Ноутбук– Toshiba A300-14T (Intel(R)Core(TM)2Duo 2.10GHz/1Gb/250Gb)	1	
		доска	1	
	посадочные места	46		
2	аудитория для практических (семинарских) занятий	посадочные места	32	г. Костанай, ул. Бородина 168 А, кабинет №407
		переносной мультимедийный проектор MODEL H269B	1	
		ноутбук	1	
		переносной экран	1	
3	аудитория для самостоятельной работы студентов	посадочные места	25	г. Костанай, ул. Бородина 168 А, кабинет №418
		персональные компьютеры с выходом в Интернет	25	
4	аудитория для индивидуальных и групповых консультаций	посадочные места	26	г. Костанай, ул. Бородина 168 А, кабинет №308
5	аудитория для промежуточной аттестации	посадочные места	20	г. Костанай, ул. Бородина 168 А, кабинет №302
		персональные компьютеры с выходом в Интернет	20	

Освоение дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения:





МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Костанайский филиал

Кафедра экономики

Система менеджмента качества

Рабочая программа дисциплины «Безопасность природопользования» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика направленности (профилю) Экономическая безопасность Костанайского филиала ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 25 из 25

Экземпляр \_\_\_\_\_

КОПИЯ № \_\_\_\_\_

– лекционная аудитория – мультимедийное оборудование, источники питания для индивидуальных технических средств;

– учебная аудитория для практических занятий (семинаров) – мультимедийное оборудование;

– аудитория для самостоятельной работы – стандартные рабочие места с персональными компьютерами.

В каждой аудитории, где обучаются лица с ограниченными возможностями здоровья, должно быть предусмотрено соответствующее количество мест для обучающихся с учетом ограничений их здоровья.

### **5.9 Описание наборов демонстрационного оборудования и учебно-методических пособий, обеспечивающих тематические иллюстрации занятий лекционного типа.**

В целях эффективного освоения дисциплины на лекционных занятиях используются видеопроектор и ноутбук для демонстрации презентаций по теме занятий.

Наименование оборудования	Количество
419 аудитория	
Телевизор - LED TV Samsung 46'	1
Комплект учебно-наглядных пособий (стендов)	9
408 аудитория	
Мультимедийный проектор –Epson EB-w28	1
Проекционный экран– Memory Specialist (моторизированный)	1
Ноутбук–Toshiba A300-14T (Toshiba A300-14T Intel(R)Core(TM)2Duo 2.10GHz/1Gb/250Gb)	1
Комплект учебно-наглядных пособий (стендов)	6