

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новосибирский государственный технический университет»

Кафедра инженерных проблем экологии

“УТВЕРЖДАЮ”

ДЕКАН ФЛА

д.т.н. Саленко С. Д.

“ ____ ” _____ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды

Образовательная программа: 20.04.01 Техносферная безопасность, магистерская программа:
Инженерная защита окружающей среды

Курс: 1, семестр : 1

Факультет летательных аппаратов,

		Семестр
№	Вид деятельности	1
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	3
2	Всего часов	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	44
4	Лекции, час.	18
5	Практические занятия, час.	18
6	Лабораторные занятия, час.	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	0
8	Аттестация, час.	2
9	Консультации, час.	6
10	Самостоятельная работа, час.	64
11	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ, подготовка к контрольной работе)	РГЗ
12	Вид аттестации	Э

Рабочая программа составлена на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению (специальности): 20.04.01 Техносферная безопасность

ФГОС введен в действие приказом №172 от 06.03.2015 г. , дата утверждения: 27.03.2015 г.

Место дисциплины в структуре учебного плана: Блок 1, вариативная

Рабочая программа разработана на основе компетентностной модели выпускника по направлению (специальности): 20.04.01 Техносферная безопасность

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры

ИПЭ, протокол заседания кафедры №17-04 от 20.06.2017

Утверждена на совете факультета летательных аппаратов, протокол № 5 от 21.06.2017

Программу разработал:

доцент, к.х.н. Александров В. Ю.

Заведующий кафедрой:

профессор, д.т.н. Ларичкин В. В.

Ответственный за образовательную программу:

заведующий кафедрой Ларичкин В. В.

1. Внешние требования

Таблица 1.1

Компетенция НГТУ: ПК.29.В способность участвовать в разработке методических и нормативно-правовых актов по вопросам охраны окружающей среды и рационального природопользования; в части следующих результатов обучения:
з1. знать основные понятия экологического права, его систему и источники
з2. знать основные правовые механизмы охраны окружающей природной среды и рационального природопользования
у1. уметь осуществлять защиту законных прав граждан и государства на основе действующего экологического законодательства

2. Требования НГТУ к результатам освоения дисциплины

Таблица 2.1

Результаты изучения дисциплины по уровням освоения (иметь представление, знать, уметь, владеть)	Формы организации занятий
<i>Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды</i>	
ПК.29.В.у1 уметь осуществлять защиту законных прав граждан и государства на основе действующего экологического законодательства	
1. уметь определять круг нормативных правовых актов и норм права, подлежащих применению для урегулирования общественных отношений в сфере природопользования, охраны окружающей среды, обеспечения экологической безопасности	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.29.В.з2 знать основные правовые механизмы охраны окружающей природной среды и рационального природопользования	
2. знать основы правового регулирования в сфере природопользования, охраны окружающей среды, обеспечения экологической безопасности и правоприменительную практику	Лекции; Практические занятия; Самостоятельная работа
3. владеть основными навыками поиска, выбора и анализа нормативных правовых актов, норм права и анализа возникающих правоотношений	Практические занятия; Самостоятельная работа
ПК.29.В.з1 знать основные понятия экологического права, его систему и источники	
4. знать основные понятия экологического права, его систему и источники	Лекции; Самостоятельная работа

3. Содержание и структура учебной дисциплины

Таблица 3.1

Темы лекций	Активные формы, час.	Часы	Ссылки на результаты обучения
Семестр: 1			
Дидактическая единица: Общая часть экологического права			
1. Предмет и задачи экологического права. Экологические права и обязанности граждан Российской Федерации	0	2	2, 4
2. Принципы экологического права и их классификация. Объективная и историческая обусловленность, системность - основные составляющие экологических принципов	0	2	2, 4
3. Общеправовые принципы экологического права: народовластия, гуманизма, социальной справедливости, законности, интернационализма, равного положения всех форм собственности, стимулирования экологопользователями своих прав и обязанностей, субъективного влияния, единства прав и обязанностей субъектов экологических правоотношений, сочетания убеждения и принуждения, принцип гласности	0	2	2

4. Принципы общей части экологического права: принцип приоритета интересов народов, проживающих на соответствующей территории, и защита прав отдельного человека; примата общественного управления экологопользованием и охраной окружающей среды; строго целевого использования природных объектов; рационального и эффективного использования природных объектов; приоритета охранительных мероприятий в использовании природных объектов; комплексного подхода в экологопользовании; устойчивого экологопользования; платного пользования природными ресурсами и природными объектами; (планового экологопользования). Правовые принципы особенной части экологического права: приоритет земель сельскохозяйственного назначения; приоритет вод питьевого и бытового назначения; приоритет использования недр для разработки полезных ископаемых; приоритет лесов защитного назначения; приоритет условий существования животных в состоянии естественной свободы	0	3	1, 2
5. Источники экологического права и их систематизация	0	1	2
6. Право частной, государственной, муниципальной и иных форм собственности на природные объекты. Общие положения о собственности в РФ, понятие и содержание права различных форм собственности. Экологическая система как объект права различных форм собственности в России	0	2	1, 2
7. Понятие и содержание права экологопользования. Возникновение, изменение и прекращение права экологопользования. Особый вид экологопользования	0	2	2
8. Понятие об эколого-правовой (юридической) ответственности. Дисциплинарная, административная, материальная ответственность в сфере экологопользования. Основания для освобождения от эколого-правовой ответственности. Система профилактических мер, направленных на устранения причин и условий, способствующих экологическим правонарушениям.	0	2	1, 2
Дидактическая единица: Специальная часть экологического права			
9. Понятие и общая характеристика международного экологического права. Основные принципы международного экологического права. Важнейшие источники международного экологического права. Международная эколого-правовая ответственность	0	2	1, 2

Таблица 3.2

Темы практических занятий	Активные формы, час.	Часы	Ссылки на результаты обучения	Учебная деятельность
Семестр: 1				
Дидактическая единица: Особенная часть экологического права				

1. Земля как объект эколого-правового режима собственности, землевладения, землепользования и аренды. Правовая охрана земель. Особенности ответственности за нарушение земельного законодательства	0	3	1, 2, 3	семинар в диалоговом режиме
2. Правовая охрана недр. Ответственность за нарушение законодательства о недрах.	0	3	1, 2, 3	семинар в диалоговом режиме
3. Вода как объект экологических отношений. Состав водного фонда. Право водопользования и его виды. Правовая охрана вод. Ответственность за нарушение водного законодательства	0	3	1, 2, 3	семинар в диалоговом режиме
4. Атмосферный воздух как объект экологических отношений. Правовые меры охраны атмосферного воздуха. Государственный контроль охраны атмосферного воздуха. Ответственность за нарушение законодательства об охране атмосферного воздуха	0	3	1, 2, 3	семинар в диалоговом режиме
5. Леса как объект эколого-правового режима лесопользования. Право лесопользования и его виды. Правовая охрана лесов. Ответственность за нарушение лесного законодательства.	0	2	1, 2, 3	семинар в диалоговом режиме
6. Животный мир как объект эколого-правового режима. Право пользования животным миром и его виды. Правовая охрана животного мира. Ответственность за нарушение законодательства об охране и использовании животного мира	0	2	1, 2, 3	семинар в диалоговом режиме
7. Понятие и краткая характеристика природно-заповедного фонда. Особенности формы охраны государственных природных заповедников, национальных и природных, дендрологических парков, государственных природных заказников, памятников природы, ботанических садов и лечебно-оздоровительных местностей	0	2	2, 3	семинар в диалоговом режиме

4. Самостоятельная работа обучающегося

№	Виды самостоятельной работы	Ссылки на результаты обучения	Часы на выполнение	Часы на консультации
Семестр: 1				
1	РГЗ	2, 3	30	3
Реферат: Горохов В. Л. Экология : экологическое законодательство Российской Федерации : учебное пособие / В. Л. Горохов, Л. М. Кузнецов, А. Ю. Шмыков. - СПб., 2005. - 683 с. : ил., табл. Ковалева И. С. Экологическое право [Электронный ресурс] : курс лекций : учебное пособие / И. С. Ковалева. - М., 2009. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с этикетки диска.				
2	Подготовка к занятиям	3	10	1
Изучение основных нормативно-правовых актов в области экологического права.: Потапов Н. М. Краткое содержание разделов и тем по дисциплине «Экологическое право» [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Н. М. Потапов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000162166 . - Загл. с экрана. Горохов В. Л. Экология : экологическое законодательство Российской Федерации : учебное пособие / В. Л. Горохов, Л. М. Кузнецов, А. Ю. Шмыков. - СПб., 2005. - 683 с. : ил., табл. Ковалева И. С. Экологическое право [Электронный ресурс] : курс лекций : учебное пособие / И. С. Ковалева. - М., 2009. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с этикетки диска.				
3	Подготовка к аттестации	1, 2, 3, 4	24	2
Повторение материала, изученного на семинарских и лекционных занятиях, в соответствии с перечнем вопросов фонда оценочных средств: Потапов Н. М. Краткое содержание разделов и тем по дисциплине «Экологическое право» [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Н. М. Потапов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000162166 . - Загл. с экрана. Швецова И. Ю. Тесты по экологическому праву [Электронный ресурс] : контролирующие материалы / И. Ю. Швецова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000222470 . - Загл. с экрана. Ковалева И. С. Экологическое право [Электронный ресурс] : курс лекций : учебное пособие / И. С. Ковалева. - М., 2009. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с этикетки диска.				

5. Технология обучения

Для организации и контроля самостоятельной работы обучающихся, а также проведения консультаций применяются информационно-коммуникационные технологии (табл. 5.1).

Таблица 5.1

Деятельность	Информационно-коммуникационные технологии
Информирование	e-mail:viktoral48@yandex.ru
Консультирование	e-mail:viktoral48@yandex.ru
Контроль	e-mail:viktoral48@yandex.ru
Размещение учебных материалов	ЭБС

6. Правила аттестации обучающихся по учебной дисциплине

Для аттестации обучающихся по дисциплине используется балльно-рейтинговая система (БРС), позволяющая выставять оценки по традиционной шкале и 15-уровневой ECTS. Краткая информация о БРС приведена в табл. 6.1.

Таблица 6.1

Оцениваемые виды деятельности обучающихся	Мин. балл	Максимальный балл
Семестр: 1		
<i>Лекция:</i>	9	18
<i>Практические занятия:</i>	9	18
<i>РГЗ:</i>	12	24
<i>Экзамен:</i>	20	40

В таблице 6.2 представлено соответствие форм контроля заявляемым требованиям к результатам освоения дисциплины.

Таблица 6.2

Коды компетенций ФГОС	Результаты обучения	Формы контроля	
		Защита РГЗ	Экзамен
	ПК.29.В з1. знать основные понятия экологического права, его систему и источники		+
	ПК.29.В з2. знать основные правовые механизмы охраны окружающей природной среды и рационального природопользования	+	+
	ПК.29.В у1. уметь осуществлять защиту законных прав граждан и государства на основе действующего экологического законодательства		+

Фонд оценочных средств по дисциплине представлен в приложении № 1 к рабочей программе.

7. Литература

Основная литература

1. Экологическое право : учебник / [С. А. Боголюбов и др.] ; под ред. С. А. Боголюбова. - М., 2011. - 492 с. - Авт. указаны на 8-й с..
2. Международное экологическое право [Электронный ресурс] : учебник / Т.Г. Авдеева [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М. : Статут, 2012. — 639 с. — 978-5-8354-0859-7. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/29232.html>
3. Шагивалеева И.З. Экологическое право [Электронный ресурс] : учебное пособие / И.З. Шагивалеева. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2013. — 118 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/30140.html>

Дополнительная литература

1. Анисимов А. П. Экологическое право России : учебник / А. П. Анисимов, А. Я. Рыженков, А. Е. Черноморец. - М., 2009. - 504 с.
2. Экологическое право [Электронный ресурс] : практикум / Л.В. Граф [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2014. — 140 с. — 978-5-7779-1714-0. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24960.html>
3. Белокрылова Е. А. Правовое обеспечение экологической безопасности : [учебное пособие] / Е. А. Белокрылова. - Ростов-на-Дону, 2014. - 445 с.
4. Аликиева А. М. Природоресурсное право : практикум / А. М. Аликиева, К. Л. Анисимова, Н. В. Данилова ; ГОУ ВПО Тюмен. гос. ун-т [и др.]. - Тюмень, 2007. - 304 с.
5. Федеральный государственный экологический контроль : пособие для правоприменителей / под ред. С. А. Боголюбова ; [С. А. Боголюбов и др.] ; Ин-т законодательства и сравнительного правоведения при Правительстве Рос. Федерации. - М., 2005. - 95, [1] с.

6. Князев А. Г. Экологические преступления : научно-практическое пособие с постатейными материалами к главе 26 Уголовного кодекса РФ / А. Г. Князев, Д. Б. Чураков, А. И. Чучаев ; под общ. ред. А. Г. Князева. - Москва, 2013. - 462 с. : табл.

Интернет-ресурсы

1. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>
2. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>
3. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>
4. ЭБС "Znaniy.com" : <http://znaniy.com/>
5. :

8. Методическое и программное обеспечение

8.1 Методическое обеспечение

1. Потапов Н. М. Краткое содержание разделов и тем по дисциплине «Экологическое право» [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Н. М. Потапов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000162166. - Загл. с экрана.
2. Ковалева И. С. Экологическое право [Электронный ресурс] : курс лекций : учебное пособие / И. С. Ковалева. - М., 2009. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с этикетки диска.
3. Горохов В. Л. Экология : экологическое законодательство Российской Федерации : учебное пособие / В. Л. Горохов, Л. М. Кузнецов, А. Ю. Шмыков. - СПб., 2005. - 683 с. : ил., табл.
4. Швецова И. Ю. Задания к семинарским занятиям [Электронный ресурс] : контролирующие материалы / И. Ю. Швецова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2014]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000208754. - Загл. с экрана.
5. Швецова И. Ю. Тесты по экологическому праву [Электронный ресурс] : контролирующие материалы / И. Ю. Швецова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000222470. - Загл. с экрана.

8.2 Специализированное программное обеспечение

- 1 Microsoft Windows
- 2 Microsoft Office

9. Материально-техническое обеспечение

Презентационное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	Презентационное оборудование (мультимедиа-проектор, экран, компьютер для управления)	Чтение лекций

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новосибирский государственный технический университет»

Кафедра инженерных проблем экологии

“УТВЕРЖДАЮ”
ДЕКАН ФЛА
д.т.н., профессор С.Д. Саленко
“ ____ ” _____ ____ г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды
Образовательная программа: 20.04.01 Техносферная безопасность,
магистерская программа: Инженерная защита окружающей среды

1. Обобщенная структура фонда оценочных средств учебной дисциплины

Обобщенная структура фонда оценочных средств по дисциплине «Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды» приведена в Таблице 1.

Таблица 1

Формируемые компетенции	Показатели сформированности компетенций (знания, умения, навыки)	Темы	Этапы оценки компетенций	
			Мероприятия текущего контроля (курсовой проект, РГЗ(Р) и др.)	Промежуточная аттестация (экзамен, зачет)
ПК.29.В способность участвовать в разработке методических и нормативно-правовых актов по вопросам охраны окружающей среды и рационального природопользования	з1. знать основные понятия экологического права, его систему и источники	Предмет и задачи экологического права. Экологические права и обязанности граждан Российской Федерации Принципы экологического права и их классификация. Объективная и историческая обусловленность, системность - основные составляющие экологических принципов	-	Экзамен, вопросы 1-14
ПК.29.В	з2. знать основные правовые механизмы охраны окружающей природной среды и рационального природопользования	Атмосферный воздух как объект экологических отношений. Правовые меры охраны атмосферного воздуха. Государственный контроль охраны атмосферного воздуха. Ответственность за нарушение законодательства об охране атмосферного воздуха Вода как объект экологических отношений. Состав водного фонда. Право водопользования и его виды. Правовая охрана вод. Ответственность за нарушение водного законодательства Животный мир как объект эколого-правового режима. Право пользования животным миром и его виды. Правовая охрана животного мира. Ответственность за нарушение законодательства об охране и использовании животного мира Земля как объект эколого-правового режима собственности, землевладения, землепользования и аренды. Правовая охрана земель. Особенности ответственности за нарушение земельного законодательства Источники экологического права и их систематизация Леса как объект эколого-правового режима лесопользования. Право лесопользования и его виды. Правовая охрана лесов. Ответственность за нарушение лесного законодательства. Общеправовые принципы экологического права: народовластия, гуманизма, социальной справедливости, законности, интернационализма, равного положения всех форм собственности, стимулирования экологопользователями своих прав и обязанностей, субъективного влияния, единства прав и обязанностей субъектов экологических правоотношений, сочетания убеждения и принуждения, принцип гласности Понятие и краткая характеристика природно-заповедного фонда. Особенности формы охраны	Текст реферата и процедура защиты	Экзамен, вопросы 1-30

		государственных природных заповедников, национальных и природных, дендрологических парков, государственных природных заказников, памятников природы, ботанических садов и лечебно-оздоровительных местностей Понятие и общая характеристика международного экологического права. Основные принципы международного экологического права. Важнейшие источники международного экологического права. Международная эколого-правовая ответственность Понятие об эколого-правовой (юридической) ответственности. Дисциплинарная, административная, материальная ответственность в сфере экологопользования. Основания для освобождения от эколого-правовой ответственности. Система профилактических мер, направленных на устранения причин и условий, способствующих экологическим правонарушениям. Право частной, государственной, муниципальной и иных форм собственности на природные объекты. Общие положения о собственности в РФ, понятие и содержание права различных форм собственности. Экологическая система как объект права различных форм собственности в России Правовая охрана недр. Ответственность за нарушение законодательства о недрах. Предмет и задачи экологического права. Экологические права и обязанности граждан Российской Федерации Принципы общей части экологического права: принцип приоритета интересов народов, проживающих на соответствующей территории, и защита прав отдельного человека; примата общественного управления экологопользованием и охраной окружающей среды; строго целевого использования природных объектов; рационального и эффективного использования природных объектов; приоритета охранительных мероприятий в использовании природных объектов; комплексного подхода в экологопользовании; устойчивого экологопользования; платного пользования природных ресурсов и природных объектов; (планового экологопользования). Правовые принципы особенной части экологического права: приоритет земель сельскохозяйственного назначения; приоритет вод питьевого и бытового назначения; приоритет использования недр для разработки полезных ископаемых; приоритет лесов защитного назначения; приоритет условий существования животных в состоянии естественной свободы Принципы экологического права и их классификация. Объективная и историческая обусловленность, системность - основные составляющие экологических принципов		
--	--	--	--	--

ПК.29.В	у1. уметь осуществлять защиту законных прав граждан и государства на основе действующего экологического законодательства	Понятие и общая характеристика международного экологического права. Основные принципы международного экологического права. Важнейшие источники международного экологического права. Международная эколого-правовая ответственность Понятие об эколого-правовой (юридической) ответственности. Дисциплинарная, административная, материальная ответственность в сфере экологопользования. Основания для освобождения от эколого-правовой ответственности. Система профилактических мер, направленных на устранения причин и условий, способствующих экологическим правонарушениям. Право частной, государственной, муниципальной и иных форм собственности на природные объекты. Общие положения о собственности в РФ, понятие и содержание права различных форм собственности. Экологическая система как объект права различных форм собственности в России Принципы общей части экологического права: принцип приоритета интересов народов, проживающих на соответствующей территории, и защита прав отдельного человека; примата общественного управления экологопользованием и охраной окружающей среды; строго целевого использования природных объектов; рационального и эффективного использования природных объектов; приоритета охранительных мероприятий в использовании природных объектов; комплексного подхода в экологопользовании; устойчивого экологопользования; платного пользования природных ресурсов и природных объектов; (планового экологопользования). Правовые принципы особенной части экологического права: приоритет земель сельскохозяйственного назначения; приоритет вод питьевого и бытового назначения; приоритет использования недр для разработки полезных ископаемых; приоритет лесов защитного назначения; приоритет условий существования животных в состоянии естественной свободы	-	Экзамен, вопросы 1-30
---------	--	---	---	-----------------------

2. Методика оценки этапов формирования компетенций в рамках дисциплины.

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в 1 семестре - в форме экзамена, который направлен на оценку сформированности компетенции ПК.29.В.

Экзамен проводится в устной форме с составлением тезисов ответов, по билетам.

Кроме того, сформированность компетенции проверяется при проведении мероприятий текущего контроля, указанных в таблице раздела 1.

В 1 семестре обязательным этапом текущей аттестации является подготовка и защита реферата. Требования к подготовке реферата, состав и правила оценки сформулированы в паспорте реферата.

Общие правила выставления оценки по дисциплине определяются балльно-рейтинговой системой, приведенной в рабочей программе учебной дисциплины.

На основании приведенных далее критериев можно сделать общий вывод о сформированности компетенции ПК.29.В, за которую отвечает дисциплина, на разных уровнях.

Общая характеристика уровней освоения компетенций:

- **Ниже порогового.** Уровень выполнения работ не отвечает большинству основных требований, теоретическое содержание курса освоено частично, пробелы могут носить существенный характер, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы не достаточно, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнены или выполнены с существенными ошибками.
- **Пороговый.** Уровень выполнения работ отвечает большинству основных требований, теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками.
- **Базовый.** Уровень выполнения работ отвечает всем основным требованиям, теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом баллов, некоторые из выполненных заданий, возможно, содержат ошибки.
- **Продвинутый.** Уровень выполнения работ отвечает всем требованиям, теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новосибирский государственный технический университет»
Кафедра инженерных проблем экологии

Паспорт экзамена

по дисциплине «Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды»

1. Методика оценки

Экзамен проводится в устной форме с составлением тезисов ответов, по билетам. Билет формируется по следующему правилу: первый вопрос билета выбирается из диапазона вопросов раздела 1, второй вопрос - из диапазона вопросов раздела 2. В ходе экзамена преподаватель вправе задавать студенту дополнительные вопросы из общего перечня (п. 4).

Форма билета

Министерство образования и науки РФ

НОВОСИБИРСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Факультет летательных аппаратов
Кафедра инженерных проблем экологии

Билет №.....

по дисциплине

«Правовые основы природопользования и
охраны окружающей среды»

-
- 1) Вопрос (раздел 1)
 - 2) Вопрос (раздел 2)

Утверждаю: зав. кафедрой ИПЭ _____ В.В. Ларичкин
(подпись, дата)

2. Критерии оценки

- Ответ на билет считается **неудовлетворительным**, если студент не дает определений основных понятий, не отвечает ни на один вопрос билета, оценка составляет *0 баллов*.
- Ответ на билет засчитывается на **пороговом** уровне, если студент в целом дает определение основных понятий, но недостаточно развернуто, не может дать ответы на дополнительные вопросы, уточняющие суть, знания не структурированы и поверхностны; оценка составляет *20-26 баллов*.
- Ответ на билет засчитывается на **базовом** уровне, если студент правильно отвечает на все вопросы, но недостаточно развернуто или отвечает на один вопрос билета абсолютно правильно и достаточно развернуто, поясняет суть проблемы при ответе на дополнительный вопрос, чем показывает глубокие знания в данной области, оценка составляет *27-33 баллов*.
- Ответ на билет засчитывается на **продвинутом** уровне, если студент правильно и полностью отвечает на все вопросы билета, а также на дополнительные

вопросы, приводит конкретные примеры из практики, оценка составляет 34-40 баллов.

3. Шкала оценки

Экзамен считается сданным, если студент при ответе на теоретические вопросы набирает не менее 20 баллов (из 40 возможных).

В общей оценке по дисциплине баллы за зачет учитываются в соответствии с правилами балльно-рейтинговой системы, приведенными в рабочей программе дисциплины.

4. Примерные вопросы к экзамену по дисциплине

Раздел 1

1. Предмет и задачи экологического права.
2. Принципы экологического права и их классификация.
3. Общеправовые принципы экологического права.
4. Принципы общей части экологического права.
5. Правовые принципы особенной части экологического права.
6. Источники экологического права.
7. Право частной, государственной, муниципальной и иных форм собственности на природные объекты.
8. Понятие права экологического пользования.
9. Понятие об эколого-правовой ответственности (юридической ответственности).
10. Дисциплинарная ответственность в сфере экологического пользования.
11. Административная ответственность в сфере экологического пользования.
12. Материальная ответственность в сфере экологического пользования.
13. Основания для освобождения от эколого-правовой ответственности.
14. Система профилактических мер, направленных на устранения причин и условий, способствующих экологическим правонарушениям.
15. Земля как объект эколого-правового режима собственности, землевладения, землепользования и аренды.

Раздел 2

16. Правовая охрана земель.
17. Вода как объект экологических отношений. Состав водного фонда.
18. Право водопользования и его виды.
19. Правовая охрана вод.
20. Атмосферный воздух как объект экологических отношений.
21. Правовые меры охраны атмосферного воздуха.
22. Понятие и краткая характеристика природно-заповедного фонда.
23. Особенности формы охраны государственных природных заповедников.
24. Особенности формы охраны природных парков.
25. Особенности формы охраны государственных природных заказников.
26. Особенности формы охраны памятников природы.
27. Понятие и общая характеристика международного экологического права.
28. Основные принципы международного экологического права.
29. Важнейшие источники международного экологического права.
30. Международная эколого-правовая ответственность.

Паспорт реферата

по дисциплине «Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды»

1. Методика оценки

Студентам предлагается написание реферата на выбранную тему из нижеприведенного общего списка. Реферат должен полностью раскрыть тему, иметь объем в пределах 10...20 страниц печатного текста. Образец оформления титульного листа приведен в Приложении А.

Текст реферата должен быть оформлен в виде рукописи в соответствии с ГОСТ 7.32-2001 «Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления» и при необходимости содержать таблицы и графический материал. Готовая работа должна быть отпечатана на листах формата А4 с одной стороны и сброшюрована. При использовании редактора Microsoft Word: текст должен быть набран через полуторный интервал, шрифт – черный Times New Roman, высота букв, цифр и других знаков – кегль 12, межзнаковый интервал – обычный. Следует соблюдать следующие размеры полей: правое – 10 мм, верхнее и нижнее – 20 мм, левое – 30 мм; отступ первой строки – 1,25.

Минимальная обязательная структура реферата:

- титульный лист,
- содержание,
- введение,
- текстовое изложение материала, разбитое на пункты и подпункты с необходимыми ссылками на источники информации,
- выводы,
- список использованных источников,
- приложения (при необходимости).

Защита реферата проходит с представлением презентации перед аудиторией.

2. Критерии оценки

Критерии и показатели, учитываемые при оценке качества выполнения реферата (подготовка текста и процедура защиты с представлением презентации), приведены в таблице 2.

Таблица 2

Критерии	Показатели
1) Новизна реферированного текста	- актуальность проблемы и темы; - новизна и самостоятельность в постановке проблемы, в формулировании нового аспекта выбранной для анализа проблемы; - наличие авторской позиции, самостоятельность суждений.
2) Степень раскрытия сущности проблемы	- соответствие содержания теме реферата; - полнота и глубина раскрытия основных понятий проблемы; - умение работать с литературой, систематизировать и структурировать материал; - умение обобщать, сопоставлять различные точки зрения по

	рассматриваемому вопросу, аргументировать основные положения и выводы.
3) Обоснованность выбора источников	- круг, полнота использования литературных источников по проблеме; - привлечение новейших работ по проблеме (журнальные публикации, материалы сборников научных трудов и т.д.).
4) Соблюдение требований к оформлению	- правильное оформление ссылок на использованные источники; - владение терминологией и понятийным аппаратом проблемы; - соответствие структуры текста реферата установленным требованиям; - соблюдение требований нормативных документов к оформлению текста.
5) Грамотность	- отсутствие орфографических и синтаксических ошибок, стилистических погрешностей; - отсутствие опечаток, сокращений слов, кроме общепринятых; - литературный стиль.

Работа считается **невыполненной**, если реферат студентом не представлен или текст работы имеет существенные отступления от требований к реферированию (текст не соответствует требованиям по более чем половине показателей, приведенных в таблице 2) и (или) студент не подготовил презентацию перед аудиторией. Оценка составляет *0 баллов*.

Работа выполнена на **пороговом** уровне, если студент представил текст реферата и сделал презентацию перед аудиторией, но текст работы имеет существенные отступления от требований к реферированию (текст не соответствует требованиям по менее чем половине показателей, приведенных в таблице 2; при этом показатели, относящиеся к 4 критерию, обязательны к соблюдению) или имеются существенные замечания по докладу студента. Оценка составляет *12–15 баллов*.

Работа выполнена на **базовом** уровне, если студент представил текст реферата и сделал презентацию перед аудиторией, но текст работы имеет некоторые отступления от требований к реферированию (текст не соответствует требованиям по некоторым показателям, приведенным в таблице 2; при этом показатели, относящиеся к 4 критерию, обязательны к соблюдению). Презентация реферата перед аудиторией не имеет существенных замечаний. Оценка составляет *16–19 баллов*.

Работа выполнена на **продвинутом** уровне, если выполнены все требования к тексту и защите реферата: все показатели, приведенные в таблице 2, присутствуют, презентация реферата перед аудиторией не имеет замечаний. Оценка составляет *20–24 баллов*.

3. Шкала оценки

В общей оценке по дисциплине баллы за реферат учитываются в соответствии с правилами балльно-рейтинговой системы, приведенными в рабочей программе дисциплины.

4. Примерный перечень тем рефератов:

1. Федеральные законы как источники экологического права.
2. Общая характеристика экологического законодательства субъектов (субъекта) Российской Федерации.
3. Экологические права и обязанности граждан.
4. Экологические права и обязанности общественных объединений.
5. Правовые основы экологического нормирования.

6. Понятие, виды и правовое регулирование экологического контроля.
7. Правовое регулирование экологической экспертизы.
8. Правовые основы оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС).
9. Правовые основы экологического мониторинга.
10. Правовые основы государственного учета в сфере природопользования и охраны окружающей среды.
11. Правовое регулирование платы за негативное воздействие на окружающую среду.
12. Правовое регулирование платы за использование природных ресурсов.
13. Правовые основы экологического страхования.
14. Уголовная ответственность за экологические преступления.
15. Административная ответственность за экологические правонарушения.
16. Порядок возмещения вреда, причиненного окружающей среде.
17. Правовой режим государственных природных заповедников.
18. Правовой режим национальных парков.
19. Правовой режим лечебно-оздоровительных местностей и курортов.
20. Право собственности на земельные участки.
21. Права на земельные участки лиц, не являющихся их собственниками.
22. Порядок и основания прекращения прав на землю.
23. Порядок и основания возникновения и прекращения права пользования водными объектами.
24. Порядок и основания возникновения и прекращения прав на лесные участки.
25. Порядок и основания возникновения и прекращения прав на участки недр.
26. Порядок и основания возникновения и прекращения права пользования животным миром.
27. Принципы международного сотрудничества в области охраны окружающей среды.
28. Общая характеристика международных договоров в области охраны окружающей среды.

Образец титульного листа реферата

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
«НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
КАФЕДРА ИНЖЕНЕРНЫХ ПРОБЛЕМ ЭКОЛОГИИ



РЕФЕРАТ

по дисциплине «Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды»

Тема: «.....».

Выполнил:
студент ФЛА группы _____

ф.и.о.

подпись

«__» _____ 20__ г.

Проверил:

«____», _____»
балл зачтено/незачтено

подпись

«__» _____ 20__ г.

Новосибирск
20....