

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Б1.В.06 Экологическая экспертиза

() **05.03.06 Экология и природопользование**

() **Экологическая безопасность (в промышленности)**
бакалавр

заочная

Лесохозяйственный факультет

Экологические технологии природопользования

2021_05.03.06_z.plx.plx

Направление 05.03.06 Экология и природопользование

(3++) **Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование (приказ Минобрнауки России от 07.08.2020 г. № 894)**

108 / 3 ЗЕТ

():

Экологические технологии природопользования

Дрововозова Т.И.

27.08.2021

11.

**1. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА
АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С
ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ**

3 ЗЕТ

108

:

8

96

4

Распределение часов дисциплины по курсам

	4			
	4	4	4	4
	4	4	4	4
	8	8	8	8
	8	8	8	8
	96	96	96	96
	4	4	4	4
	108	108	108	108

:

	4	
	4	

2. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
2.1	
2.2	:
2.3	-

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
() :	1.
3.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
3.1.1	
3.1.2	
3.1.3	
3.1.4	
3.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
3.2.1	
3.2.2	
3.2.3	
3.2.4	
3.2.5	
3.2.6	
3.2.7	
3.2.8	
3.2.9	
3.2.10	
3.2.11	
3.2.12	

4. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
ПК-1 : Способен проводить экологический анализ проектов расширения, реконструкции, модернизации действующих производств, создаваемых новых технологий и оборудования в организации	
-1.1 :	-

5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)							
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Индикаторы	Литература	Интеракт.	Примечание
	Раздел 1. 1. Экологическая оценка намечаемой деятельности.						
1.1	-	4	1	-1.1	1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 2.1 3. 1 3.2 1	0	

1.2	, ./ /	4	35	-1.1	1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 2.1 3. 1 3.2 1	0	
	Раздел 2. 2. Обеспечение экологической безопасности при проектировании народно-хозяйственных объектов.						
2.1	. . . : , . : , , - / /	4	2	-1.1	1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 2.1 3. 1 3.2 1	0	

2.2	().	4	2	-1.1	1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 2.1 3. 1 3.2 1	0	
2.3	, / /	4	35	-1.1	1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 2.1 3. 1 3.2 1	0	
Раздел 3. 3. Экологическая экспертиза.							
3.1	.	4	1	-1.1	1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 2.1 3. 1 3.2 1	0	
3.2	- . / /	4	2	-1.1	1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 2.1 3. 1 3.2 1	0	
3.3	, / /	4	26	-1.1	1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 2.1 3. 1 3.2 1	0	
Раздел 4. 4. Контроль.							
4.1	. / /	4	4	-1.1	1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 2.1 3. 1 3.2 1	0	

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

6.1. Контрольные вопросы и задания

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.
- 17.
- 18.
- 19.
- 20.
- 21.
- 22.
- 23.
- 24.
- 25.
- 26.
- 27.
- 28.
- 29.
- 30.
- 31.
- 32.
- 33.
- 34.
- 35.
- 36.
- 37.
- 38.
- 39.
- 40.
- 41.

6.2. Темы письменных работ

6.3. Фонд оценочных средств

) () ()
) ()
 , , () ,
 (,)- , , ()
 ,

()	4 5	,
()		,
30		,
	()	.
	()	,
	()	-
	()	
	()	
	()	
6.4. Перечень видов оценочных средств		

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)			
7.1. Рекомендуемая литература			
7.1.1. Основная литература			
1.1		013100 " "	: , 2005
1.2		:	2009 - - : ,
1.3		" "	: , 2010
1.4		:	- : , 2017
1.5		022000.62 " "	, 2013
7.1.2. Дополнительная литература			
2.1		:	: , 2015
7.1.3. Методические разработки			
3.1		(): 280302 - " "	: , 2008
3.2		280401.65 - " ", 280402.65 - " " 280100.62 "	: , 2011
7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"			
7.2.1			

7.3 Перечень программного обеспечения		
7.3.1	. D E A G A E1 A E E (; ,7,8, 8.1, 10;)	502 03.12.2020 .
7.3.2	D . D A +	() 06150002 15.06.2021 .
7.3.3	A A DC	C C E A- -20150407 1357 A () .
7.3.4	G C	
7.3.5		
7.3.6	(-);	3343 29.01.2021 ..
7.3.7	,7,8, 8.1, 10;	502 03.12.2020 .
7.3.8	;	502 03.12.2020 .
7.3.9		
8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)		
8.1	2313	, (): A / 552 1 A 113 Н 1 , 1 ; - 15 ;
8.2	2305	, C E 430 1 ; C 366 1 F 430 2 ; 1 ; E 2 ; C 430 1 ; ; 5 ; 6 ; - 5 ; 16 ; 1 ; ;
8.3	2314	, (): A / 552 1 , A 113 Н 1 , 1 ; - 9 ; - 1 ; ;
8.4	2313	, (): A / 552 1 A 113 Н 1 , 1 ; - 15 ;
8.5	2305	, C E 430 1 ; C 366 1 F 430 2 ; 1 ; E 2 ; C 430 1 ; ; 5 ; 6 ; - 5 ; 16 ; 1 ; ;
8.6	2314	, (): A / 552 1 , A 113 Н 1 , 1 ; - 9 ; - 1 ; ;
9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)		

1.						(
2015.-		119	14	2015 .)/						
2.		:	//							,
			/							
3.		//			()				
					(
							120	14	2015 .)/	
							:	//		

11. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

В рабочую программу на 2022 - 2023 учебный год вносятся следующие дополнения и изменения - обновлено и актуализировано содержание следующих разделов и подразделов рабочей программы:

8.3 Современные профессиональные базы и информационные справочные системы

Базы данных ООО "Пресс-Информ" (Консультант +)	Договор №01674/3905 от 20.01.2022 с ООО "Пресс-Информ" (Консультант +)
Базы данных ООО "Региональный информационный индекс цитирования"	Договор № НК 2050 от 18.03.2022 с ООО "Региональный информационный индекс цитирования"
Базы данных ООО Научная электронная библиотека	Лицензионный договор № СИО-13947/18016/2021 от 07.10.2021 ООО Научная электронная библиотека
Базы данных ООО "Гросс Систем.Информация и решения"	Контракт № КРД-18510 от 06.12.2021 ООО "Гросс Систем.Информация и решения"

Перечень договоров ЭБС образовательной организации на 2022-2023 уч. год

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2022/2023	Договор № 501-01\20 об оказании информационных услуг по предоставлению доступа к базовой коллекции «ЭБС Университетская библиотека онлайн» от 22.01.2020г. с ООО «НексМедиа»	с 20.01.2020 г. по 19.01.2026 г.
2022/2023	Договор № р08/11 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 30.11.2017 г. с ООО «Издательство Лань» Размещение внутривузовской литературы ДонГАУ на платформе ЭБС Лань	с 30.11.2017 г. по 31.12.2025 г.
2022/2023	Договор № СЭБ №НВ-171 по размещению произведений и предоставлению доступа к разделам ЭБС СЭБ от 18.12.2019 г. с ООО «ЭБС Лань» Доп.соглашение от 24.06.2021 к Дог №СЭБ №НВ-171 от 18.12.2019 . с ООО «ЭБС Лань»	с 18.12.2019 г. по 31.12.2022 г. с последующей пролонгацией
2022/2023	Договор № 48-п на передачу произведения науки и неисключительных прав на его использовании от 27.04.2018 г. с ФГБНУ «РосНИИПМ»	с 27.04.2018 г. до окончания неисключительных прав на произведение
2022/2023	Договор № 2-22 от 18.02.2022 г. с ООО «Издательство Лань» на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекций: «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело – Издательства Лань» ЭБС Лань и отдельно наб книг из других разделов.	с 20.02.2022 г. по 19.02.2023 г.

8.5 Перечень информационных технологий и программного обеспечения, используемых при осуществлении образовательного процесса

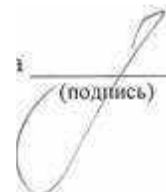
Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа
Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» (интернет-версия); Модуль «Программный комплекс поиска текстовых заимствований в открытых источниках сети интернет»	Лицензионный договор № 4501 от 13.12.2021 г. АО «Антиплагиат» (с 13.12.2021 г. по 13.12.2022 г.).
Microsoft. Desktop Education ALNG LicSAPk	Сублицензионный договор №0312 от 29.12.2021 г.

OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (MS Windows XP,7,8, 8.1, 10; MS Office professional; MS Windows Server; MS Project Expert 2010 Professional)	АО «СофтЛайн Трейд»
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------

Дополнения и изменения рассмотрены на заседании кафедры «29» августа 2022 г.

Внесенные дополнения и изменения утверждаю: «29» августа 2022 г.

Декан факультета


(подпись)

Кружилин С.Н.