

**Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт им. А.К. Кортунова филиал
ФГБОУ ВО Донской ГАУ**

УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета ЛФ

С.Н. Кружилин _____

" ____ " _____ 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины	Б1.В.05 Правовые и социальные аспекты устойчивого лесоправления
Направление(я)	35.04.01 Лесное дело
Направленность (и)	Лесоведение, лесоводство и лесная пирология
Квалификация	магистр
Форма обучения	заочная
Факультет	Лесохозяйственный факультет
Кафедра	Лесоводство и лесные мелиорации
Учебный план	2022_35.04.01_z.plx.plx 35.04.01 Лесное дело направленность "Лесоведение, лесоводство и лесная пирология"
ФГОС ВО (3++) направления	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - магистратура по направлению подготовки 35.04.01 Лесное дело (приказ Минобрнауки России от 17.07.2017 г. № 667)
Общая трудоемкость	108 / 3 ЗЕТ
Разработчик (и):	канд. с.-х. наук, доц., Янченко Е.А.
Рабочая программа одобрена на заседании кафедры	Лесоводство и лесные мелиорации
Заведующий кафедрой	Ревяко С.И.
Дата утверждения плана уч. советом от 31.01.2024 протокол № 5. Дата утверждения рабочей программы уч. советом от 26.06.2024 протокол № 10	

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

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 108

в том числе:

аудиторные занятия 12

самостоятельная работа 96

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	2		Итого	
Вид занятий	уп	рп		
Лекции	4	4	4	4
Практические	8	8	8	8
В том числе инт.	6	6	6	6
Итого ауд.	12	12	12	12
Контактная работа	12	12	12	12
Сам. работа	96	96	96	96
Итого	108	108	108	108

Виды контроля на курсах:

Зачет	2	семестр
-------	---	---------

2. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

2.1	Получение теоретических знаний о правовых и социальных аспектах устойчивого лесопользования; получение навыков самостоятельного, творческого использования теоретических знаний в практической деятельности; изучение нормативно-правовой базы устойчивого лесопользования и лесопользования, анализ экологической, социальной и экономической устойчивости лесопользования.
-----	--

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП:		Б1.В
3.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
3.1.1	Лесная пирология	
3.1.2	Лесное проектирование	
3.1.3	Оценка лесных ресурсов	
3.1.4	Проблемы современного лесоводства	
3.1.5	Профилактика лесных пожаров	
3.1.6	Актуальные вопросы лесоведения	
3.1.7	Лесоводство	
3.1.8	Особо охраняемые природные территории	
3.1.9	Производственная практика - научно-исследовательская работа 1 (НИР)	
3.1.10	Актуальные вопросы лесоведения	
3.1.11	Проблемы современного лесоводства	
3.1.12	Особо охраняемые природные территории	
3.1.13	Производственная практика - научно-исследовательская работа 1 (НИР)	
3.1.14	Лесоводство	
3.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
3.2.1	Производственная преддипломная практика	
3.2.2	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
3.2.3	Лесная пирология	

4. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-1 : Способен вести исследования в области лесного районирования, комплексной оценки лесных ресурсов с учётом экологических особенностей произрастания насаждений в экономических условиях региона, создавать информационно-справочные системы нормативов для наземной и дистанционной инвентаризации лесов, разрабатывать программы оптимизации лесопользования, лесовосстановления и защитного лесоразведения

ПК-1.2 : Владеет региональными нормативно-справочными материалами, рекомендациями, правилами, наставлениями и методами управления биологическими и технологическими системами в лесном хозяйстве

5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Индикаторы	Литература	Интеракт.	Примечание
	Раздел 1. Организационно – правовые вопросы устойчивого управления лесами.						
1.1	Лесное законодательство и управление лесами в России. Основные этапы развития лесного законодательства. Глобальные проблемы человечества в области устойчивого управления лесами. Правоприменительная практика РФ в отношении обеспечения устойчивого управления лесами «Правовые и социальные аспекты устойчивого управления лесами» - основа науки и учебной дисциплины. /Лек/	2	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 ЭЗ	0	

1.2	Лесное законодательство. Нормативно – правовая база устойчивого управления лесами. Федеральные и региональные законы. Основные принципы национальной лесной политики. /Пр/	2	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2	0	
1.3	Критерии и индикаторы устойчивого управления лесами. Системы, программы и стандарты, применяемые для сертификации устойчивого лесопользования. Организационная структура, правовое и нормативное обеспечение лесной сертификации. Понятие и сущность государственного контроля и надзора. Органы, осуществляющие государственный лесной надзор. Полномочия государственных лесных инспекторов. /Пр/	2	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	2	
1.4	Самостоятельное изучение литературы по темам Раздела 1. /Ср/	2	32	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	0	
	Раздел 2. Экологические и экономические аспекты устойчивого лесопользования.						
2.1	Определение суммарной фитомассы лесных насаждений в пересчете на углерод для субъектов Северного Кавказа (по формуле М. Л. Гитарского и др. 2006) Экологические аспекты устойчивого лесопользования. Сохранение биологического разнообразия. Классификации биоразнообразия. Генетическое разнообразие. Видовое разнообразие. Экосистемное разнообразие. Биоразнообразие, созданное человеком. /Пр/	2	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э3	2	
2.2	Самостоятельное изучение литературы по темам Раздела 2. Подготовка к практическому занятию. /Ср/	2	30	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	0	
	Раздел 3. Социальные аспекты устойчивого лесопользования.						
3.1	Социальные аспекты устойчивого лесопользования. Социально ориентированное лесопользование. Социальная роль леса. Участие населения и общественности в лесопользовании. Социальные аспекты использования недревесных лесных ресурсов. Борьба с бедностью в лесных поселках. Охрана труда и права работников лесного хозяйства. /Лек/	2	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Э3	0	

3.2	Определение суммарной фитомассы лесных насаждений в пересчете на кислород для субъектов Северного Кавказа (по кислородному эквиваленту С. В. Белова, 1983) Общественные объединения. Формы, уровни и проблемы общественного участия в управлении лесам. Законодательное и нормативное обеспечение общественного участия. /Пр/	2	2	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	2	
3.3	Самостоятельное изучение литературы по темам Раздела 3. Подготовка к практическому занятию. /Ср/	2	30	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	0	
	Раздел 4. Итоговый контроль						
4.1	Подготовка к зачёту /Зачёт/	2	4	ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	0	

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

6.1. Контрольные вопросы и задания

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Промежуточная аттестация проводится в форме итогового контроля (ИК) по дисциплине:

Курс: 2

Форма: зачёт

1. Предмет «Правовые и социальные аспекты устойчивого лесопользования», его цели, задачи, основное содержание курса.
2. Перечислить экономические, экологические и социальные предпосылки перехода государства на модель устойчивого развития.
3. Какие мероприятия осуществлены в Российской Федерации при формировании национальной стратегии устойчивого развития?
4. Дайте определение национальной лесной политики и охарактеризуйте демократические процедуры при ее разработке и принятии применительно к политической системе России.
5. Какие стратегические вопросы определяют структуру лесной политики?
6. Что такое критерии и индикаторы устойчивого управления лесами по Хельсинскому и Монреальскому процессам?
7. Назовите критерии и индикаторы устойчивого управления лесами в России, введенные в 1998 г. Какие задачи в области лесопользования они должны решать?
8. Как соотносятся между собой национальная лесная политика, лесное законодательство и федеральные целевые программы развития лесной отрасли?
9. Как лесное законодательство РФ регулирует отношения государства с частным бизнесом?
10. Как земельное законодательство РФ регулирует права собственности на землю?
11. Какие основные цели административной реформы системы лесопользования и ведения лесного хозяйства?
12. Какие органы осуществляют государственный лесной надзор, их цели и задачи?
13. Какие правовые и экономические условия созданы юридическим лицам и гражданам, осуществляющим хозяйственное управление лесами?
14. Назовите методы экономического и правового регулирования устойчивого развития и повышения эффективности лесной отрасли.
15. Перечислите показатели финансовой устойчивости и экономической эффективности деятельности лесного комплекса.
16. Глобальное значение лесов в соответствии с «Лесными принципами».
17. Международная программа «Биологическое разнообразие», характеристика основных уровней: генетический, таксономический и экологический.
18. Сохранение биологического разнообразия. Показатели биоразнообразия.
19. Мониторинг биоразнообразия в России.
20. Экономические проблемы лесного хозяйства.
21. Сохранение экологических функций леса и его биоразнообразия при использовании лесов.
22. Экологические принципы устойчивого управления лесами.
23. Лесная сертификация и какое ее значение для лесов России.
24. Социальные проблемы лесного хозяйства.
25. Основные цели привлечения общественности к решению проблем лесной отрасли.
26. Понятие «Гражданское общество». Какие общественные объединения существуют и какие виды разрешены законодательством?

27. В чём заключаются задачи государственного управления лесами по работе с общественностью.

6.2. Темы письменных работ

Перечень дискуссионных тем для проведения круглого стола:

1. Глобальные проблемы человечества в области устойчивого управления лесами.
2. Законодательная и нормативная база устойчивого управления лесами.
3. Национальная лесная политика России.
4. Критерии и индикаторы устойчивого управления лесами.
5. Государственный лесной надзор.
6. Итоговые документы конференции в Рио-де-Жанейро по вопросам устойчивого развития и выживания человечества.
7. Сохранение биологического разнообразия.
8. Экономические аспекты устойчивого управления лесами
9. Оценка устойчивости лесопользования.
10. Мониторинг использования лесов.
11. Социально ориентированное лесопользование.
12. Социальная роль леса.
13. Участие населения и общественности в лесопользовании.
14. Борьба с бедностью в лесных поселках.
15. Деятельность неправительственных организаций в области устойчивого управления лесами.

6.3. Процедура оценивания

1. ПОКАЗАТЕЛИ, КРИТЕРИИ И ШКАЛЫ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Оценка сформированности компетенций у студентов НИМИ Донской ГАУ и выставление оценки по отдельной дисциплине ведётся следующим образом:

- для студентов заочной формы обучения итоговый контроль в форме зачёта оценивается оценками «зачтено» или «незачтено».

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Общий порядок проведения процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, соответствие индикаторам достижения сформированности компетенций определен в следующих локальных нормативных актах:

1. Положение о текущей аттестации знаний обучающихся в НИМИ Донской ГАУ (в действующей редакции).
2. Положение о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования (в действующей редакции).

Документы размещены в свободном доступе на официальном сайте НИМИ Донской ГАУ <https://ngma.su/> в разделе: Главная страница/Сведения об образовательной организации/Локальные нормативные акты.

6.4. Перечень видов оценочных средств

1. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ:

- доклад, сообщение по теме практического занятия;
- задачи и задания.

2. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ:

- комплект билетов для зачёта. Хранится в бумажном виде на кафедре ЛиЛМ. Подлежит ежегодному обновлению и переутверждению. Число вариантов билетов в комплекте не менее числа студентов на зачёте.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1. Рекомендуемая литература

7.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Сидаренко П.В., Маркова И.С.	Правовые и социальные аспекты устойчивого лесопользования: курс лекций для студентов обучающихся по направлению "Лесное дело"	Новочеркасск, 2015,
Л1.2	Сидаренко П.В., Маркова И.С.	Правовые и социальные аспекты устойчивого лесопользования: курс лекций для студентов обучающихся по направлению "Лесное дело"	Новочеркасск, 2015, http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=20495&idb=0

7.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Сидаренко П.В., Иванисова Н.В., Запривода М.А.	Лесное законодательство: практикум для обучающихся по направлению "Лесное дело"	Новочеркасск, 2017, http://biblio.dongau.ru/MegaPr oNIMI/UserEntry? Action=Link_FindDoc&id=180381&idb=0

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.2	Сидаренко П.В., Иванисова Н.В.	Лесное законодательство: практикум для обучающихся по направлению "Лесное дело"	Новочеркасск: , 2017,
7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"			
7.2.1	Официальный сайт Федерального агентства лесного хозяйства	http://www.rosleshoz.gov.ru/	
7.2.2	Единое окно доступа к образовательным ресурсам Раздел – Лесное хозяйство	http://window.edu.ru/catalog/resources?p_rubr=2.2.75.21.7	
7.2.3	Сайт Министерства природных ресурсов и экологии Ростовской области	http://минприродыро.рф/	
7.3 Перечень программного обеспечения			
7.3.1	Autodesk Academic Resource Center (Autocad 2022, Revit 2022, Civil 2021, Autocad Map 3D, 3Ds Max)	Соглашение о предоставлении лицензии и оказании услуг от 14.07.2014 г. Autodesk Academic Resource Center	
7.3.2	AdobeAcrobatReader DC	Лицензионный договор на программное обеспечение для персональных компьютеров Platform Clients_PC_WWEULA-ru RU-20150407_1357 AdobeSystemsIncorporated (бессрочно).	
7.3.3	Opera		
7.3.4	Yandex browser		
7.3.5	7-Zip		
7.3.6	Googl Chrome		
7.3.7	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 № 8047 от 30.01.2024 г.. АО «Антиплагиат»	
7.3.8	1С Предприятия	Договор поставки № PB0000816 от 21.11.2017 г. ООО «1С-ГЭНДАЛЬФ»	
7.3.9	MS Windows XP,7,8, 8.1, 10;	Сублицензионный договор №502 от 03.12.2020 г. АО «СофтЛайн Трейд»	
7.3.10	MS Office professional;	Сублицензионный договор №502 от 03.12.2020 г. АО «СофтЛайн Трейд»	
7.3.11	Microsoft Teams	Предоставляется бесплатно	
7.4 Перечень информационных справочных систем			
7.4.1	Базы данных ООО "Пресс-Информ" (Консультант +)	https://www.consultant.ru	
7.4.2	Базы данных ООО Научная электронная библиотека	http://elibrary.ru/	
8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)			
8.1	2226	Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории: Набор демонстрационного оборудования (переносной): проектор - 1 шт., ноутбук Dell 500 - 1 шт.; Учебно-наглядные пособия; Лабораторное оборудование: микроскопы; коллекции лесных зверей; коллекции лесных птиц; определители лесных зверей и птиц; Доска – 1 шт.; Рабочие места студентов; Рабочее место преподавателя.	
9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)			
1. Положение о текущей аттестации обучающихся в НИМИ Донской ГАУ [Электронный ресурс] (введено в действие приказом директора НИМИ Донской ГАУ № 45-ОД от «15» мая 2024 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.- Электрон. дан.- Новочеркасск, 2024.- Режим доступа: http://www.ngma.su;			
2. Положение о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования [Электронный ресурс] (введено в действие приказом директора НИМИ Донской ГАУ №3-ОД от 18 января 2018 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан. - Новочеркасск, 2018. - Режим доступа: http://www.ngma.su;			
3. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся в НИМИ ДГАУ [Электронный ресурс]: (введ. в действие приказом директора №106 от 19 июня 2015 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.- Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: http://www.ngma.su;			
4. Типовые формы титульных листов текстовой документации, выполняемой студентами в учебном процессе / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Новочеркасск, 2015.-URL: http://ngma.su (дата обращения 26.06.24). – Текст: электронный.			