

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт им. А.К. Кортунова
ФГБОУ ВО Донской ГАУ
Мелиоративный колледж имени Б.Б. Шумакова

«**УТВЕРЖДЕНО**»
Декан лесохозяйственного факультета

Н. Кружилин
2015 г.

«**УТВЕРЖДАЮ**»
Директор мелиоративного колледжа

С. Н. Полубедов
2015 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины	ОП.09 Правовые и организационные основы государственного управления лесами <small>(шифр, наименование учебной дисциплины)</small>
Специальность	35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство <small>(код, полное наименование специальности)</small>
Квалификация выпускника	Специалист лесного и лесопаркового хозяйства <small>(полное наименование квалификации по ФГОС)</small>
Уровень образования	Среднее профессиональное образование <small>(СПО, ВО)</small>
Уровень подготовки по ППССЗ	Базовый <small>(базовый, углубленный по ФГОС)</small>
Форма обучения	заочная <small>(очная, заочная)</small>
Срок освоения ППССЗ	3 года 10 мес. <small>(полный срок освоения образовательной программы по ФГОС)</small>
Кафедра	Лесоводства и лесных мелиораций, ЛиЛМ <small>(полное, сокращенное наименование кафедры)</small>

Новочеркасск 2015

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее - ФГОС) среднего профессионального образования (далее - СПО) по специальности 35.02.01 «Лесное и лесопарковое хозяйство» в рамках укрупненной группы специальностей 35.00.00 «Сельское, лесное и рыбное хозяйство», утвержденного приказом Минобрнауки России от 7 мая 2014 г. № 450.

Организация-разработчик: Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт имени А.К. Кортунова – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Донской государственной аграрный университет».

Разработчик

ассистент кафедры
Ли.ЛМ

(должность, кафедра)


(подпись)

Запривода М.А.
(Ф.И.О.)

Обсуждена и согласована:

Кафедра Ли.ЛМ

(сокращенное наименование кафедры)

протокол № 12 «25» июня 2015 г.

Заведующий кафедрой


(подпись)

Танюкевич В.В.
(Ф.И.О.)

Заведующая библиотекой


(подпись)

Чалая С.В.
(Ф.И.О.)

Учебно-методическая комиссия

протокол № 1 «29» июня 2015 г.

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1 Паспорт рабочей программы учебной дисциплины	4
2 Структура и содержание учебной дисциплины	5
3 Условия реализации учебной дисциплины	8
4 Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины	10

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

1.1 Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины «Правовые и организационные основы государственного управления лесами» является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.01 «Лесное и лесопарковое хозяйство».

1.2 Место учебной дисциплины в структуре ППССЗ

Учебная дисциплина «Правовые и организационные основы государственного управления лесами» относится к группе общепрофессиональных дисциплин профессионального цикла.

1.3 Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины

Содержание дисциплины «Правовые и организационные основы государственного управления лесами» направлено на достижение следующих **целей**: формирования у учащихся систематического представления о системе лесного законодательства РФ, структуре государственного управления лесами и организации государственного лесного надзора.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся **должен уметь**:

- оформлять документацию о нарушении лесного законодательства;
- оформлять договор аренды лесного участка;

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся **должен знать**:

- правовые основы государственного управления лесами;
- организацию государственного управления лесами;
- нормативное обеспечение государственного управления лесами;
- экономические основы государственного управления лесами;
- государственное управление использованием лесов;
- ответственность за нарушение лесного законодательства.

В результате освоения учебной дисциплины у учащегося должны быть сформированы следующие компетенции, включающие в себя способность:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности

ПК 1.1. Планировать, осуществлять и контролировать работы по лесному семеноводству.

ПК 1.2. Планировать, осуществлять и контролировать работы по выращиванию посадочного материала.

ПК 1.3. Участвовать в проектировании и контролировать работы по лесовосстановлению, лесоразведению и руководить ими.

ПК 1.4. Участвовать в проектировании и контролировать работы по уходу за лесами и руководить ими.

ПК 2.1. Проводить предупредительные мероприятия по охране лесов от пожаров, загрязнений и иного негативного воздействия.

ПК 2.2. Осуществлять тушение лесных пожаров.

ПК 2.3. Проводить лесопатологическое обследование и лесопатологический мониторинг.

ПК 3.2. Планировать и контролировать работы по использованию лесов с целью заготовки древесины;

ПК 3.3. Планировать, осуществлять и контролировать рекреационную деятельность.

ПК 4.1. Проводить таксацию срубленных, отдельно растущих деревьев и лесных насаждений.

ПК 4.3 Проводить лесоустроительные работы с использованием современных информационных технологий.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся **должен приобрести практический опыт** - используя действующие нормативно-правовые акты и методики, определять плату за использование лесов, составлять отчеты по использованию, охране, защите и воспроизводству лесов, составлять первичную документацию для привлечения к ответственности за нарушение лесного законодательства.

1.4 Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины

Максимальная учебная нагрузка обучающегося составляет 70 часов, в том числе: обязательная аудиторная учебная нагрузка - 24 часа; самостоятельная работа - 46 часов.

2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Очная форма обучения не предусмотрена

2.2 Объём дисциплины и виды учебной работы по заочной форме обучения

Вид учебной работы	Объём часов		
	курс		итого
	4		
Максимальная учебная нагрузка (всего)	70		70
Аудиторная учебная работа (обязательные учебные занятия) (всего)	24		24
Теоретическое обучение	10		10
Лабораторные работы (ЛР)	-		-
Практические занятия (ПЗ)	14		14
Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа обучающегося (всего)	46		46
в том числе:			
контрольная работа	10		10
самоподготовка: проработка конспектов лекций, материала учебных пособий и учебников, подготовка к лабораторным и практическим занятиям и т.д.	36		36
Консультации			
Промежуточная аттестация	Диф. зачет		Диф. зачет

2.3 Тематический план и содержание учебной дисциплины Правовые и организационные основы государственного управления

лесами

наименование дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся		Объем часов (заочная)	Уровень освоения		
1	2		3	4		
Раздел 1	<i>Правовые основы государственного управления лесами</i>		12			
Тема 1.1 Основы лесного права	Содержание учебного материала		2	1		
	1	Источники лесного права. Лесной кодекс РФ, его основные положения. Участники лесных отношений. Объекты лесных отношений. Лесная политика. Участие общественности в управлении лесами				
	Практическое занятие №1 – Анализ действующего законодательства РФ. Решение ситуационных задач				2	2
	Контрольная работа – Лесное законодательство					
	Самостоятельная работа – самоподготовка, проработка конспектов лекций, материала учебных пособий и учебников по изученным темам, подготовка к контрольной работе.				8	3
Раздел 2	<i>Организация государственного управления лесами</i>		37			
Тема 2.1 Система государственного управления лесами	Содержание учебного материала		2	1		
	2	Устойчивое управление лесами, его критерии. Лесная сертификация как инструмент лесоуправления. Организация государственного управления лесами. Полномочия органов государственной власти различного уровня в сфере управления лесами				
	Практическое занятие № 2 – Структура управления лесами на федеральном и региональном уровнях. Полномочия органов государственной власти различного уровня в сфере управления лесами				2	2
	Контрольная работа – Организация государственного управления лесами					
	Самостоятельная работа – самоподготовка, проработка конспектов лекций, материала учебных пособий и учебников по изученным темам, подготовка к тестированию.				6	3
Тема 2.2 Инструменты государственного управления лесами	Содержание учебного материала		2	1		
	3	Лесной план субъекта РФ. Лесохозяйственный регламент лесничества (лесопарка). Проект освоения лесов. Лесная декларация. ЕГАИС учета древесины и сделок с ней				
	Контрольная работа – Инструменты государственного управления лесами					
	Самостоятельная работа – самоподготовка, проработка конспекта лекции, материала учеб-				5	3

	ных пособий и учебников, подготовка к тестированию.			
Тема 2.3 Государственное управление использованием, охраной, защитой и воспроизводством лесов	Содержание учебного материала			
	4	Содержание правоотношений по использованию лесов. Аренда лесного участка, постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное срочное пользование, право ограниченного пользования чужими лесными участками (сервитут), купля-продажа лесных насаждений. Аукцион по продаже права на заключение договора аренды лесного участка (договора купли-продажи лесных насаждений). Заключение гражданско-правовых договоров по использованию лесов.	2	1
	Практическое занятие № 3 – Плата за использование лесов. Отчет об использовании лесов. Организация аукционов. Решение задач.		2	2
	Практическое занятие № 4 – Решение ситуационных задач на тему: «Охрана, защита и воспроизводство лесов». Ответственность об охране, защите и воспроизводстве лесов		2	
	Контрольная работа – Использование лесов. Охрана, защита и воспроизводство лесов			
	Самостоятельная работа - проработка конспектов занятий, учебной и специальной литературы.		14	3
Раздел 3	Государственный лесной надзор		21	
Тема 3.1 Осуществление государственного лесного надзора. Ответственность за нарушение лесного законодательства	Содержание учебного материала			
	5	Правовые основы осуществления государственного лесного надзора. Структура органов государственной власти РФ, осуществляющих государственный лесной надзор. Права и обязанности государственных лесных инспекторов и лесничих. Порядок проведения мероприятий по государственному лесному надзору.	2	1
	Практическое занятие № 5 – Составление документов проверок. Решение задач		2	2
	Практическое занятие № 6 – Виды юридической ответственности за нарушения лесного законодательства. Расчет ущерба, нанесенного лесам вследствие нарушения лесного законодательства. Решение задач		4	2
	Контрольная работа – Государственный лесной надзор. Юридическая ответственность за нарушения лесного законодательства			
	Самостоятельная работа – самоподготовка, проработка конспекта лекции, материала учебных пособий и учебников, изучение нормативно-правовых актов.		13	3

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1. – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
3. – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия стандартно оборудованной лекционной аудитории для изучения курса по правовым и организационным основам государственного управления лесами по темам «Основы лесного права. Система государственного управления лесами. Государственный лесной надзор».

Лекционные и практические занятия проводятся в аудитории 26, оснащённой учебной доской, посадочными местами по количеству обучающихся и рабочим местом преподавателя.

Технические средства обучения:

№ ауд.	Основное оборудование	Назначение
26	- Плакаты	Обучающее

3.2 Информационное обеспечение обучения, в том числе для самостоятельной работы

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1.Иванисова, Н.В. Правовые и организационные основы государственного управления лесами [Электронный ресурс] : учеб. пособие к вып. практич. работ для студ. сред. проф. образ. по спец. "Лесное и лесопарковое хозяйство" / Н. В. Иванисова, М. А. Запривода ; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, мелиор. колледж им. Б.Б. Шумакова. - Электрон. дан. - Новочеркасск, 2017. - ЖМД; PDF; 794 КБ.

Дополнительные источники:

1. Основы устойчивого лесопользования [Текст]: учеб. пособие для вузов. — 2'е изд., перераб. и доп. / М. Л. Карпачевский, В. К. Тепляков, Т. О. Яницкая, А. Ю. Ярошенко [и др.]; под общ. ред. А. В. Беляковой, Н. М. Шматкова; Всемирный фонд дикой природы (WWF). — М : WWF России, 2014. — 266 с. — 14 экз. — 14 экз.

2. Добровольная лесная сертификация: учеб. пос. для вузов / А. В. Птичников, Е. В. Бубко, А. Т. Загидуллина и др.; под общ. ред. А. В. Птичникова, С. В. Третьякова, Н. М. Шматкова; Всемирный фонд дикой природы (WWF). — М., 2011 — 175 с. — 2 экз.

3. Сборник задач к учебному пособию «Основы устойчивого лесопользования» [Текст] / сост. и общ. ред. А. В. Беляковой, Н. М. Шматкова; Всемирный фонд дикой природы (WWF). - М.: WWF России, 2014. — 139 с. — 9 экз.

4. Правовые и организационные основы государственного управления лесами [Электронный ресурс] : метод. указ. к сам. изуч. дисц. и вып. контр. раб. для обуч. сред. проф. образ. заоч. формы обуч. спец. "Лесное и лесопарковое хозяйство" / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, мелиор. колледж им. Б.Б.Шумакова ; сост. М.А. Запривода. - Электрон. дан. - Новочеркасск, 2017. - ЖМД; PDF; 578 КБ.

5. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся в НИМИ ДГАУ [Электронный ресурс] : (введ. в действие приказом директора №106 от 19 июня 2015г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

6. Методические указания по самостоятельному изучению дисциплины [Электронный ресурс] : (приняты учебно-методическим советом института протокол №3 от 30 августа 2017г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.- Электрон. дан.- Новочеркасск, 2017.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

7. Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 N 200-ФЗ (ред. от 13.07.2015) [Электронный ресурс] : (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2016) - Режим доступа: <http://www.consultant.ru/> (15.06.2015)

8. "Об утверждении Лесоустроительной инструкции" [Электронный ресурс] : приказ Рослесхоза от 12.12.2011 N 516 - Электрон. дан.- Режим доступа : <http://www.consultant.ru.> – 15.05.2015

9. "Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах" [Электронный ресурс]: постановление Правительства РФ от 30.06.2007 N 417 - Электрон. дан. - Режим доступа : <http://www.consultant.ru.> – 15.05.2015

10. "Об утверждении Правил ухода за лесами" [Электронный ресурс]: приказ Мин-природы России от 22.04.2017 N 626 - Электрон. дан.- Режим доступа : <http://www.consultant.ru.> – 15.05.2015

11. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ [Электронный ресурс] : - Режим доступа: <http://www.consultant.ru/> (15.06.2015)

12. 7. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 N 63-ФЗ [Электронный ресурс] : (ред. от 13.07.2015) (с изм. и доп., вступ. в силу с 25.07.2015) - Режим доступа: <http://www.consultant.ru/> (15.06.2015)

Программное обеспечение:

MS Windows XP,7,8, 8.1, 10 MS Office professional MS Forefront Endpoint Protection	Бессрочно. Соглашение OVS для решений ES #V2162234. Документ # X20-14232 Сублицензионный договор № Tr000131808 от 19.12.2016 г. с АО «СофтЛайнТрейд»; Сублицензионный договор № Tr000131826 от 20.12.2016 г. с АО «СофтЛайнТрейд»; Сублицензионный договор № Tr000131837 от 21.12.2016 г. с АО «СофтЛайнТрейд»; Сублицензионный договор № Tr000131849 от 23.12.2016 г. с АО «СофтЛайнТрейд»; Сублицензионный договор № Tr000131856 от 26.12.2016 г. с АО «СофтЛайнТрейд»; Сублицензионный договор № Tr000131864 от 27.12.2016 г. с АО «СофтЛайнТрейд»
Конструктор тестов	Свидетельство об отраслевой регистрации разработки №10603 «ЭЛТЕС НГМА» от 05.05.2008 г. Свидетельство о регистрации электронного ресурса № 17207 Контрольно-обучающая система «Знание» от 22.06.2011 г. Свидетельство о регистрации электронного ресурса № 18999 Тестирующая система «Профессионал» от 14.03.2013 г.

ООО «НексМедиа» (ЭБС «Университетская библиотека»)	Договор № 223-12/14 об оказании информационных услуг от 14.01.2015 г. (с 14.01.2015 г. по 31.12.2015 г.) Договор № 216-12/14 об оказании информационных услуг от 19.01.2016 г. (с 19.01.2016 г. по 19.01.2017 г.)
ООО «Лань»	Договор №11 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 20.02.2015 г. (с 21.02.2015 г. по 20.02.2016 г.) Договор №5 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 20.02.2016 г. (с 21.02.2016 г. по 20.02.2017 г.)
«Консультант плюс»	Регистрационная карта «Консультант Плюс» №233578

Перечень рекомендуемых современных профессиональных баз данных и информационных ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

Наименование ресурса	Режим доступа
Официальный сайт Федерального агентства лесного хозяйства	http://www.rosleshoz.gov.ru/
Сайт Министерства природных ресурсов и экологии Ростовской области	http://минприродыро.рф/
Сайт WWF России	http://www.wwf.ru/
Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ	http://www.garant.ru/
Справочная система Консультант Плюс	http://www.consultant.ru/

3.3 Образовательные технологии интерактивного обучения

Методы, формы	Теоретическая часть (час)	Практические/семинарские занятия (час)	Всего
Исследовательский метод	-	2	2
Решение ситуационных задач		4	4
Итого интерактивных занятий		6	6

3.4 Особенности организации образовательного процесса по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями

Содержание дисциплины и условия организации обучения для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов корректируются при наличии таких обучающихся в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида, а так же «Требованиями к организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в профессиональных образовательных организациях, в том числе оснащенности образовательного процесса» (**Письмо Минобрнауки РФ от 18.03.2014 г. № 06-281**), Положением о методике сценки степени возможности включения лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в общий образовательный процесс (НИМИ, 2015); Положением об обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в Новочеркасском инженерно-мелиоративном институте (НИМИ, 2015).

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, контрольных работ, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

Для осуществления контроля и оценки результатов освоения дисциплины применяется фонд оценочных средств (ФОС), включающий в себя оценочные и методические материалы, а также иные компоненты, обеспечивающие воспитание и обучение обучающихся. Комплект ФОС является приложением к рабочей программе по учебной дисциплине и входит в состав УМК.

<i>Компетенции</i>	<i>Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)</i>	<i>Формы и методы контроля и оцен- ки результатов обучения</i>
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Выполнение заданий для практических занятий и внеаудиторной самостоятельной работы профессиональной направленности.	<p>Текущий контроль успеваемости: Контроль за работой обучающихся на практических и занятиях; Оценка выполнения заданий контрольной работы; Тестирование по разделам курса;</p> <p>Промежуточная аттестация: дифференцированный зачёт.</p>
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	Выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач, оценка их эффективности и качества.	
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	Решение стандартных и нестандартных профессиональных задач.	
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	Работа с различными источниками информации при выполнении внеаудиторной самостоятельной работы и домашних контрольных работ.	
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	Использование ИКТ при выполнении практических работ и индивидуальных заданий внеаудиторной самостоятельной работы.	
ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	Взаимодействие : с обучающимися при выполнении коллективных заданий; с преподавателями в ходе обучения; с коллегами в ходе производственной практики.	
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	Самоанализ и коррекция результатов собственной деятельности при выполнении коллективных заданий.	
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	Определение этапов и содержания работы по реализации самообразования; домашние контрольные работы,	

Компетенции	Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оцен- ки результатов обучения
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	Работа с различными источниками информации (справочники ГОСТов и ТУ, СМИ, интернет) при выполнении внеаудиторной самостоятельной работы и домашних контрольных работ.	
ПК 1.1 Планировать, осуществлять и контролировать работы по лесному семеноводству.	<i>Уметь</i> проводить проверку качества посевного материала <i>Знать</i> нормативные документы в области лесного семеноводства (ГОСТ, ОСТ и т.д.)	
ПК 1.2. Планировать, осуществлять и контролировать работы по выращиванию посадочного материала.	<i>Уметь</i> проводить приемку лесных культур, составлять акты проверки и списания лесных культур <i>Знать</i> нормативные документы в области лесных культур (ГОСТ, ОСТ и т.д.)	
ПК 1.3. Участвовать в проектировании и контролировать работы по лесовосстановлению, лесоразведению и руководить ими.	<i>Уметь</i> составлять отчеты по лесоразведению и лесовосстановлению, составлять акты лесонарушения, рассчитывать размер ущерба вследствие нарушения лесного законодательства <i>Знать</i> законы и нормативные документы в области лесовосстановления и лесоразведения	
ПК 1.4. Участвовать в проектировании и контролировать работы по уходу за лесами и руководить ими.	<i>Уметь</i> проводить обследование мест рубок, составлять акты лесонарушения, рассчитывать размер ущерба вследствие нарушения лесного законодательства <i>Знать</i> нормативно-правовую базу в сфере ухода за лесом	
ПК 2.1. Проводить предупредительные мероприятия по охране лесов от пожаров, загрязнений и иного негативного воздействия.	<i>Уметь</i> составлять отчеты по охране лесов, составлять акт лесонарушения, рассчитывать размер ущерба вследствие нарушения лесного законодательства <i>Знать</i> санитарные правила, правила пожарной безопасности в лесах	
ПК 2.2. Осуществлять тушение лесных пожаров.	<i>Уметь</i> составлять план тушения пожара, составлять акт лесонарушения, рассчитывать размер ущерба вследствие нарушения лесного законодательства <i>Знать</i> правила пожарной безопасности в лесах, виды ответственности за нарушение лесного законодательства	
ПК 2.3. Проводить лесопатологическое обследование и лесопатологический мониторинг.	<i>Уметь</i> составлять отчеты по защите лесов, осуществлять надзор за проведением защитных мероприятий. <i>Знать</i> нормативно - правовую базу проведения ЛПМ и проведения защит-	

<i>Компетенции</i>	<i>Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)</i>	<i>Формы и методы контроля и оцен- ки результатов обучения</i>
	ных мероприятий в лесах разных категорий.	
ПК 3.2. Планировать и контролировать работы по использованию лесов с целью заготовки древесины.	<i>Уметь</i> составлять проект освоения лесов для заготовки древесины, рассчитывать размер платы за использование лесов, составлять отчетность по использованию лесов, проводить освидетельствование мест рубок, составлять акт о лесонарушении, рассчитывать размер ущерба вследствие нарушения лесного законодательства <i>Знать</i> законодательные и нормативные акты в сфере использования лесов, ответственность за нарушение лесного законодательства.	
ПК 3.3 Планировать, осуществлять и контролировать рекреационную деятельность.	<i>Уметь</i> составлять проект освоения лесов для рекреации, рассчитывать размер платы за использование лесов, рассчитывать размер ущерба вследствие нарушения лесного законодательства. <i>Знать</i> законодательные и нормативные акты в сфере использования лесов, ответственность за нарушение лесного законодательства.	
ПК 4.1. Проводить таксацию срубленных, отдельно растущих деревьев и лесных насаждений.	<i>Уметь</i> использовать действующие стандарты при определении сортности лесоматериалов; обмерять и учитывать круглые и пиленные лесоматериалы; проводить маркировку круглых и пиленных лесоматериалов. <i>Знать</i> классификацию, стандартизацию и декларирование древесных материалов и лесной продукции.	
ПК 4.3 Проводить полевые и камеральные лесоустроительные работы	<i>Уметь</i> использовать действующие стандарты при проведении лесоустройства, определять категории лесов и назначать мероприятия в них. <i>Знать</i> нормативные документы по лесоустройству.	

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

В программу на 2016 - 2017 учебный год с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, культуры, науки, экономики техники, технологий и социальной сферы внесены изменения и утверждены следующие разделы:

4.2 Информационное обеспечение

Перечень рекомендуемых учебных изданий, интернет ресурсов, дополнительной литературы, баз данных и библиотечных фондов.

Основные источники:

1. Основы устойчивого лесопользования [Текст]: учеб. пособие для вузов. — 2'е изд., перераб. и доп. / М. Л. Карпачевский, В. К. Тепляков, Т. О. Яницкая, А. Ю. Ярошенко [и др.]; под общ. ред. А. В. Беляковой, Н. М. Шматкова; Всемирный фонд дикой природы (WWF). — М : WWF России, 2014. — 266 с. — 14 с. — 14 экз.

Дополнительные источники:

1. Добровольная лесная сертификация: учеб. пос. для вузов / А. В. Птичников, Е. В. Бубко, А. Т. Загидуллина и др.; под общ. ред. А. В. Птичкова, С. В. Третьякова, Н. М. Шматкова; Всемирный фонд дикой природы (WWF). — М., 2011 — 175 с. — 2 экз.

2. Сборник задач к учебному пособию «Основы устойчивого лесопользования» [Текст] / сост. и общ. ред. А. В. Беляковой, Н. М. Шматкова; Всемирный фонд дикой природы (WWF). - М.: WWF России, 2014. — 139 с. — 9 экз.

3. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся в НИМИ ДГАУ [Электронный ресурс] : (введ. в действие приказом директора №106 от 19 июня 2015г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

4. Методические указания по самостоятельному изучению дисциплины [Электронный ресурс] : (приняты учебно-методическим советом института протокол №3 от 30 августа 2017г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.- Электрон. дан.- Новочеркасск, 2017.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

5. Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 N 200-ФЗ (ред. от 03.07.2016) [Электронный ресурс] : (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.10.2016) - Режим доступа: <http://www.consultant.ru/> (27.08.2016)

6. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ [Электронный ресурс] : (ред. от 06.07.2016) (с изм. и доп., вступ. в силу с 03.10.2016) - Режим доступа: <http://www.consultant.ru/> (27.08.2016)

7. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 N 63-ФЗ [Электронный ресурс] : (ред. от 06.07.2016) - Режим доступа: <http://www.consultant.ru/> (27.08.2016)

8. "Об утверждении Лесоустроительной инструкции" [Электронный ресурс] : приказ Рослесхоза от 12.12.2011 N 516 - Электрон. дан.- Режим доступа : <http://www.consultant.ru.> — 15.08.2016

9. "Об утверждении Правил лесовосстановления" [Электронный ресурс]: приказ Минприроды России от 29.06.2016 N 375 - Электрон. дан. - Режим доступа : <http://www.consultant.ru.> — 15.08.2016

10. "Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах" [Электронный

ресурс]: постановление Правительства РФ от 30.06.2007 N 417 (ред. от 18.08.2016) - Электрон. дан. - Режим доступа : <http://www.consultant.ru>. - 20.08.2017

Программное обеспечение, базы данных, ЭБС и др.

MicrosoftOV. (Право использования программы для ЭВМ Desktop Education ALNG LicSAPk OLV E 1Y AcademicEdition Enterprise (MS Windows XP, 7, 8, 8.1, 10; MS Office professional; MS Windows Server; MS Project Expert 2010 Professional)	Сублицензионный договор № 53827/PHD1743 от 22.12.2015 г. ЗАО «СофтЛайн Трейд» (с 22.12.2015 г. по 22.12.2016 г.). Сублицензионный договор № 13264/PHD5195 от 22.12.2015 г. ЗАО «СофтЛайн Трейд» (с 22.12.2015 г. по 22.12.2016 г.). Сублицензионный договор № Tr000131808 от 19.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 19.12.2016 г. по 29.12.2017 г.). Сублицензионный договор № Tr000131826 от 20.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 20.12.2016 г. по 29.12.2017 г.). Сублицензионный договор № Tr000131837 от 21.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 21.12.2016 г. по 29.12.2017 г.). Сублицензионный договор № Tr000131849 от 23.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 23.12.2016 г. по 29.12.2017 г.). Сублицензионный договор № Tr000131856 от 26.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 26.12.2016 г. по 29.12.2017 г.). Сублицензионный договор № Tr000131864 от 27.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 27.12.2016 г. по 29.12.2017 г.).
Программное обеспечение компании Adobe Acrobat Reader (Acrobat Reader, Adobe Flash Player и др.	Лицензионный договор на программное обеспечение для персональных компьютеров Platform Clients_PC_WWEULA-ru_RU-20150407_1357 Adobe Systems Incorporated (бессрочно)
ООО «НексМедиа» (ЭБС «Университетская библиотека»)	Договор № 216-12/14 об оказании информационных услуг от 19.01.2016 г. (с 19.01.2016 г. по 19.01.2017 г.) Договор № 008-01/2017 об оказании информационных услуг от 19.01.2017 г. (с 19.01.2017 г. по 10.01.2018 г.)
ООО «Лань»	Договор №5 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 20.02.2016 г. (с 21.02.2016 г. по 20.02.2017 г.) Договор №1 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 17.02.2017 г. (с 20.02.2017 г. по 20.02.2018 г.)
«Консультант плюс»	Регистрационная карта «Консультант Плюс» №233578

Перечень рекомендуемых современных профессиональных баз данных и информационных ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

Наименование ресурса	Режим доступа
Официальный сайт Федерального агентства лесного хозяйства	http://www.rosleshoz.gov.ru/
Сайт Министерства природных ресурсов и экологии Ростовской области	http://минприродьпо.рф/
Сайт WWF России	http://www.wwf.ru/
Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ	http://www.garant.ru/
Справочная система Консультант Плюс	http://www.consultant.ru/

Дополнения и изменения одобрены на заседании кафедры «29»_08_2016_г.

Заведующий кафедрой

Танюкевич В.В.

(подпись)

(ф.и.о.)

внесенные изменения утверждаю: «30» 08 2016 г.

Директор колледжа _____
(подпись)

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В ПРОГРАММЕ

В программу на 2017 - 2018 учебный год с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, культуры, науки, экономики техники, технологий и социальной сферы внесены изменения и утверждены следующие разделы:

4.2 Информационное обеспечение

Перечень рекомендуемых учебных изданий, интернет ресурсов, дополнительной литературы, баз данных и библиотечных фондов.

Основные источники:

1.Иванисова, Н.В. Правовые и организационные основы государственного управления лесами [Электронный ресурс] : учеб. пособие к вып. практич. работ для студ. сред. проф. образ. по спец. "Лесное и лесопарковое хозяйство" / Н. В. Иванисова, М. А. Заприводе ; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, мелиор. колледж им. Б.Б. Шумакова. - Электрон. дан. - Новочеркасск, 2017. - ЖМД; PDF; 794 КБ.

Дополнительные источники:

1. Основы устойчивого лесопользования [Текст]: учеб. пособие для вузов. — 2'е изд., перераб. и доп. / М. Л. Карпачевский, В. К. Тепляков, Т. О. Яницкая, А. Ю. Ярошенко [и др.]; под общ. ред. А. В. Беляковой, Н. М. Шматкова; Всемирный фонд дикой природы (WWF). — М : WWF России, 2014. — 266 с. — 14 экз.

2. Добровольная лесная сертификация: учеб. пос. для вузов / А. В. Птичников, Е. В. Бубко, А. Т. Загидуллина и др.; под общ. ред. А. В. Птичкова, С. В. Третьякова, Н. М. Шматкова; Всемирный фонд дикой природы (WWF). — М., 2011 — 175 с. — 2 экз.

3. Сборник задач к учебному пособию «Основы устойчивого лесопользования» [Текст] / сост. и общ. ред. А. В. Беляковой, Н. М. Шматкова; Всемирный фонд дикой природы (WWF). - М.: WWF России, 2014. — 139 с. — 9 экз.

4. Казанцева, Л.А. Основы экологического права [Электронный ресурс]: курс лекций : учебник для студентов среднего профессионального образования / Л.А. Казанцева, О.Р. Саркисов, Е.Л. Любарский. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. - Электрон. дан.- Режим доступа : <http://biblioclub.ru/> (20.08.2017).

5. Правовые и организационные основы государственного управления лесами [Электронный ресурс] : метод. указ. к сам. изуч. дисц. и вып. контр. раб. для обуч. сред. проф. образ. заоч. формы обуч. спец. "Лесное и лесопарковое хозяйство" / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, мелиор. колледж им. Б.Б.Шумакова ; сост. М.А. Заприводе. - Электрон. дан. - Новочеркасск, 2017. - ЖМД; PDF; 578 КБ.

6. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся в НИМИ ДГАУ [Электронный ресурс] : (введ. в действие приказом директора №106 от 19 июня 2015г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

7. Методические указания по самостоятельному изучению дисциплины [Электронный ресурс] : (приняты учебно-методическим советом института протокол №3 от 30 августа 2017г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.- Электрон. дан.- Новочеркасск, 2017.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

8. "Лесной кодекс Российской Федерации" [Электронный ресурс] : федер. закон от 04.12.2006 N 200-ФЗ (ред. от 29.04.2017) - Электрон. дан.- Режим доступа : <http://www.consultant.ru>. — 15.05.2017

9. "О Правилах санитарной безопасности в лесах" [Электронный ресурс]: постановление Правительства РФ от 20.05.2017 N 607 - Электрон. дан. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>. — 25.05.2017

10."Об утверждении Лесоустроительной инструкции" [Электронный ресурс] : приказ Рослесхоза от 12.12.2011 N 516 - Электрон. дан.- Режим доступа : <http://www.consultant.ru>. — 15.05.2017

11."Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации" [Электронный ресурс] : приказ Минприроды России от 13.09.2016 N 474 (ред. от 11.01.2017) - Электрон. дан.- Режим доступа : <http://www.consultant.ru>. — 15.05.2017

12."Об утверждении Правил лесовосстановления" [Электронный ресурс]: приказ Минприроды России от 29.06.2016 N 375 - Электрон. дан. - Режим доступа : <http://www.consultant.ru>. —

России от 29.06.2016 N 375 - Электрон. дан. - Режим доступа : <http://www.consultant.ru>. - 15.05.2017

13. "Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах" [Электронный ресурс]: постановление Правительства РФ от 30.06.2007 N 417 (ред. от 18.08.2016) - Электрон. дан. - Режим доступа : <http://www.consultant.ru>. - 15.05.2017

14. "Об утверждении Правил ухода за лесами" [Электронный ресурс]: приказ Минприроды России от 22.04.2017 N 626 - Электрон. дан. - Режим доступа : <http://www.consultant.ru>. - 15.05.2017

15. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ [Электронный ресурс] : (ред. от 06.07.2016) (с изм. и доп., вступ. в силу с 03.10.2016) - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>. - 15.05.2017

16. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 N 63-ФЗ [Электронный ресурс] : (ред. от 06.07.2016) - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>. - 26.05.2017

Программное обеспечение, базы данных, ЭБС и др.

MicrosoftOV. (Право использования программы для ЭВМ Desktop Education ALNG LicSAPk OLV E 1Y AcademicEdition Enterprise (MS Windows XP,7,8, 8.1, 10; MS Office professional; MS Windows Server; MS Project Expert 2010 Professional)	Сублицензионный договор № 53827/PHД1743 от 22.12.2015 г. ЗАО «СофтЛайн Трейд» (с 22.12.2015 г. по 22.12.2016 г.). Сублицензионный договор № 13264/PHД5195 от 22.12.2015 г. ЗАО «СофтЛайн Трейд» (с 22.12.2015 г. по 22.12.2016 г.). Сублицензионный договор № Tr000131808 от 19.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 19.12.2016 г. по 29.12.2017 г.) Сублицензионный договор № Tr000131826 от 20.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 20.12.2016 г. по 29.12.2017 г.) Сублицензионный договор № Tr000131837 от 21.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 21.12.2016 г. по 29.12.2017 г.) Сублицензионный договор № Tr000131849 от 23.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 23.12.2016 г. по 29.12.2017 г.) Сублицензионный договор № Tr000131856 от 26.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 26.12.2016 г. по 29.12.2017 г.) Сублицензионный договор № Tr000131864 от 27.12.2016 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 27.12.2016 г. по 29.12.2017 г.)
ООО «Образовательно - издательский центр «Академия» для СПО	Лицензионный договор № ДогОИЦ0787/ЭБ-17-1 от 27.03.2017 (с 27.03.2017 г. по 20.03.2020 г.) Лицензионный договор № ДогОИЦ0787/ЭБ-17-2 от 18.04.2017 (с 18.04.2017 г. по 18.04.2020 г.)
Программное обеспечение компании Adobe Acrobat Reader (Acrobat Reader, Adobe Flash Player и др.	Лицензионный договор на программное обеспечение для персональных компьютеров Platform Clients_PC_WWEULA-ru_RU-20150407_1357 Adobe Systems Incorporated (бессрочно)
ООО «НексМедиа» (ЭБС «Университетская библиотека»)	Договор № 216-12/14 об оказании информационных услуг от 19.01.2016 г. (с 19.01.2016 г. по 19.01.2017 г.) Договор № 008-01/2017 об оказании информационных услуг от 19.01.2017 г. (с 19.01.2017 г. по 10.01.2018 г.)
«Консультант плюс»	Регистрационная карта «Консультант Плюс» №233578

Перечень рекомендуемых современных профессиональных баз данных и информационных ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

Наименование ресурса	Режим доступа
Официальный сайт Федерального агентства лесного хозяйства	http://www.rosleshoz.gov.ru/
Сайт Министерства природных ресурсов и экологии Ростовской области	http://минприроды.рпд/
Сайт WWF России	http://www.rus.wwf.ru/
Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ	http://www.garant.ru/
Справочная система Консультант Плюс	http://www.consultant.ru/

Дополнения и изменения одобрены на заседании кафедры «28»_08_2017 г.

Заведующий кафедрой

Танюкевич В.В.

(подпись)

(Ф.И.О.)

внесенные изменения утверждаю: «30» 08 2017 г.

Директор колледжа

(подпись)

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В ПРОГРАММЕ

В программу на 2018 - 2019 учебный год с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, культуры, науки, экономики техники, технологий и социальной сферы внесены изменения и утверждены следующие разделы:

4.2 Информационное обеспечение

Перечень рекомендуемых учебных изданий, интернет ресурсов, дополнительной литературы, баз данных и библиотечных фондов.

Основные источники:

1. Иванисова, Н.В. Правовые и организационные основы государственного управления лесами [Электронный ресурс] : учеб. пособие к вып. практич. работ для студ. сред. проф. образ. по спец. "Лесное и лесопарковое хозяйство" / Н. В. Иванисова, М. А. Запривода ; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, мелиор. колледж им. Б.Б. Шумакова. - Электрон. дан. - Новочеркасск, 2017. - ЖМД; PDF; 794 КБ.

Дополнительные источники:

1. Казанцева, Л.А. Основы экологического права [Электронный ресурс]: курс лекций : учебник для студентов среднего профессионального образования / Л.А. Казанцева, О.Р. Саркисов, Е.Л. Любарский. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. - Электрон. дан.- Режим доступа : <http://biblioclub.ru/> (20.08.2017).

2. Основы устойчивого лесопользования [Текст]: учеб. пособие для вузов. — 2'е изд., перераб. и доп. / М. Л. Карпачевский, В. К. Тепляков, Т. О. Яницкая, А. Ю. Ярошенко [и др.]; под общ. ред. А. В. Беляковой, Н. М. Шматкова; Всемирный фонд дикой природы (WWF). — М : WWF России, 2014. — 266 с. — 14 экз.

3. Добровольная лесная сертификация: учеб. пос. для вузов / А. В. Птичников, Е. В. Бубко, А. Т. Загидуллина и др.; под общ. ред. А. В. Птичкова, С. В. Третьякова, Н. М. Шматкова; Всемирный фонд дикой природы (WWF). — М., 2011 — 175 с. — 2 экз.

4. Сборник задач к учебному пособию «Основы устойчивого лесопользования» [Текст] / сост. и общ. ред. А. В. Беляковой, Н. М. Шматкова; Всемирный фонд дикой природы (WWF). - М.: WWF России, 2014. — 139 с. — 9 экз.

5. Правовые и организационные основы государственного управления лесами [Электронный ресурс] : метод. указ. к сам. изуч. дисц. и вып. контр. раб. для обуч. сред. проф. образ. заоч. формы обуч. спец. "Лесное и лесопарковое хозяйство" / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ, мелиор. колледж им. Б.Б.Шумакова ; сост. М.А. Запривода. - Электрон. дан. - Новочеркасск, 2017. - ЖМД; PDF; 578 КБ.

6. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся в НИМИ ДГАУ [Электронный ресурс] : (введ. в действие приказом директора №106 от 19 июня 2015г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

7. Методические указания по самостоятельному изучению дисциплины [Электронный ресурс] : (приняты учебно-методическим советом института протокол №3 от 30 августа 2017г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.- Электрон. дан.- Новочеркасск, 2017.- Режим доступа: <http://www.ngma.su>

8. Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 N 200-ФЗ [Электронный ресурс] : (ред. от 03.08.2018) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2019) - Режим доступа: <http://www.consultant.ru/> (26.08.2018)

9. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ [Электронный ресурс] : (ред. от 03.08.2018) (с изм. и доп., вступ. в силу с 14.08.2018) - Режим доступа: <http://www.consultant.ru/> (25.08.2018)

10. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 N 63-ФЗ [Электронный ресурс] : (ред. от 29.07.2018) (с изм. и доп., вступ. в силу с 10.08.2018) - Режим доступа: <http://www.consultant.ru/> (26.08.2018)

11. "О Правилах санитарной безопасности в лесах" [Электронный ресурс]: постановление Правительства РФ от 20.05.2017 N 607 - Электрон. дан. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru> - 25.08.2018

12. "Об утверждении Лесоустроительной инструкции" [Электронный ресурс] Приказ Минприроды России от 29.03.2018 N 122: - Электрон. дан.- Режим доступа : [http:// www.consultant.ru](http://www.consultant.ru). - 15.08.2018

13. "Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации" [Электронный ресурс] : приказ Минприроды России от 13.09.2016 N 474 (ред. от 11.01.2017) - Электрон. дан.- Режим доступа : <http:// www.consultant.ru>. - 15.08.2018

14. "Об утверждении Правил лесовосстановления" [Электронный ресурс]: приказ Минприроды России от 29.06.2016 N 375 - Электрон. дан. - Режим доступа : <http:// www.consultant.ru>. - 15.08.2018

15. "Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах" [Электронный ресурс]: постановление Правительства РФ от 30.06.2007 N 417 (ред. от 18.08.2016) - Электрон. дан. - Режим доступа : <http:// www.consultant.ru>. - 15.05.2017

16. "Об утверждении Правил ухода за лесами" [Электронный ресурс]: приказ Минприроды России от 22.04.2017 N 626 - Электрон. дан.- Режим доступа : <http:// www.consultant.ru>. - 15.08.2018

Программное обеспечение, базы данных, ЭБС и др.

MicrosoftOV. (Право использования программы для ЭВМ Desktop Education ALNG LicSAPK OLV E 1Y AcademicEdition Enterprise (MS Windows XP,7,8, 8.1, 10; MS Office professional; MS Windows Server; MS Project Expert 2010 Professional)	Сублицензионный договор № 58544/PHД4588 от 28.11.2017 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 28.11.2017 г. по 31.12.2018 г.) Сублицензионный договор № 58547/PHД4588 от 28.11.2017 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 28.11.2017 г. по 31.12.2018 г.)
Программное обеспечение компании Adobe Acrobat Reader (Acrobat Reader, Adobe Flash Player и др.	Лицензионный договор на программное обеспечение для персональных компьютеров Platform Clients_PC_WWEULA-ru_RU-20150407_1357 Adobe Systems Incorporated (бессрочно)
ООО «Образовательно - издательский центр «Академия» для СПО	Лицензионный договор № ДогОИЦ0787/ЭБ-17-1 от 27.03.2017 (с 27.03.2017 г. по 20.03.2020 г.) Лицензионный договор № ДогОИЦ0787/ЭБ-17-2 от 18.04.2017 (с 18.04.2017 г. по 18.04.2020 г.)
ЭБС «Университетская библиотека»	Договор № 010-01/18 об оказании информационных услуг от 16.01.2018 г. с ООО «НексМедиа»
«Консультант плюс»	Регистрационная карта «Консультант Плюс» №233578

Перечень рекомендуемых современных профессиональных баз данных и информационных ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

Наименование ресурса	Режим доступа
Официальный сайт Федерального агентства лесного хозяйства	http://www.rosleshoz.gov.ru/
Сайт Министерства природных ресурсов и экологии Ростовской области	http://минприродьпо.pdf/
Сайт WWF России	http://www.wwf.ru/
Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ	http://www.garant.ru/
Справочная система Консультант Плюс	http://www.consultant.ru/

Дополнения и изменения одобрены на заседании кафедры «28»_08_2018 г.

Заведующий кафедрой

(подпись)

Танюкевич В.В.

(Ф.И.О.)

внесенные изменения утверждает: 28 08 2018 г.

Директор колледжа

(подпись)