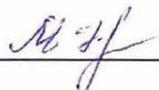


	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Колледж ЧелГУ		
	Рабочая программа дисциплины ОП 11. Охрана труда Специальности 35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство		
Версия документа - 1	стр. 2	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

Рабочая программа дисциплины рассмотрена на Педагогическом совете Колледжа ЧелГУ и рекомендована к утверждению (протокол заседания № 5 от 24 апреля 2025 года).

Председатель Педагогического совета  /М.В. Найн/

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 7 мая 2014 г. N 450.



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

Рабочая программа дисциплины ОП.11 «Охрана труда»
Специальность 35.02.01. Лесное и лесопарковое хозяйство

Версия документа - 1

стр. 3

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

Содержание

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ.....	4
1.1. Область применения программ.....	4
1.2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена.....	4
1.3 Цели и задачи дисциплины	4
1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:.....	7
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....	7
2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы.....	7
2.2. Тематический план и содержание дисциплины.....	8
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ.....	12
3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению.....	12
3.2. Информационное обеспечение обучения.....	12
3.3. Условия реализации рабочей программы для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.....	14
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.....	16



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

Рабочая программа дисциплины ОП.11 «Охрана труда»
Специальность 35.02.01. Лесное и лесопарковое хозяйство

Версия документа - 1

стр. 4

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

1. Паспорт программы дисциплины

1.1. Область применения программы

Рабочая программа дисциплины ОП.11 «Охрана труда» является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство.

1.2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена

Дисциплина является общепрофессиональной дисциплиной профессионального цикла.

1.3 Цели и задачи дисциплины

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:

уметь:

проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности;

разрабатывать мероприятия, обеспечивающие безопасные и безвредные условия труда;

использовать в профессиональной деятельности правила охраны труда;

проводить инструктажи по охране труда;

осуществлять контроль за охраной труда;

знать:

правила и нормы охраны труда;

источники негативных факторов и причины их проявления в производственной среде;

особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности;



методы и средства защиты от опасных и вредных производственных факторов;

Дисциплина способствует формированию следующих общих и профессиональных компетенций:

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 1.5. Осуществлять мероприятия по защите семян и посадочного материала от вредителей и болезней.

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 2.4. Проводить работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия в лесных насаждениях и руководить ими.

ПК 3.1. Осуществлять отвод лесных участков для проведения мероприятий по использованию лесов.

ПК 3.2. Планировать и контролировать работы по использованию лесов с целью заготовки древесины и других лесных ресурсов и руководить ими.

ПК 3.3. Планировать, осуществлять и контролировать рекреационную деятельность.



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

Рабочая программа дисциплины ОП.11 «Охрана труда»
Специальность 35.02.01. Лесное и лесопарковое хозяйство

Версия документа - 1

стр. 7

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

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

ПК 4.2. Осуществлять таксацию древесной и недревесной продукции леса.

ПК 4.3. Проводить полевые и камеральные лесоустроительные работы

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

Максимальная учебная нагрузка обучающегося – 46 часа, в том числе:

обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося – 28 часов;

самостоятельная работа обучающегося – 18 часов.

2. Структура и содержание дисциплины

2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
--------------------	-------------



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

Рабочая программа дисциплины ОП.11 «Охрана труда»
Специальность 35.02.01. Лесное и лесопарковое хозяйство

Версия документа - 1

стр. 8

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

Максимальная учебная нагрузка (всего)	46
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	28
в том числе:	
Теоретические занятия	28
Практические занятия	
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	18
Промежуточная аттестация	Дифф.зачет (8 семестр)

2.2. Тематический план и содержание дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала	Объем часов	Уровень освоения
Введение	Содержание учебного материала	2	
	1 Цели, задачи и содержание дисциплины. Основные понятия и термины охраны труда, их практическое применение.		1
Раздел 1. Правовые и организационные основы охраны труда		12	
Тема 1.1 Основы трудового законодательства	Содержание учебного материала	4	
	1 Трудовой кодекс РФ; федеральные, межотраслевые, отраслевые нормативные правовые акты по охране труда Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий труда. Права и обязанности работников в области охраны труда. Ответственность за нарушение законодательства по охране труда		2
Тема 1.2 Организация управления охраной труда на предприятии.	Содержание учебного материала	2	
	1 Управление охраной труда на предприятии лесного и лесопаркового хозяйства Государственный надзор за охраной труда. Ведомственный контроль и надзор. Общественный контроль. Трехступенчатый контроль охраны труда на предприятиях. Порядок обучения по охране труда; инструктажи и проверка знаний по охране труда.		2
	Самостоятельная работа обучающихся. Работа с конспектом лекции, учебной и специальной технической литературой	2	
Тема 1.3 Анализ производственного травматизма и профессиональных заболеваний	Содержание учебного материала	2	
	1 Специфика условий труда специалистов лесного и лесопаркового хозяйства. Классификация опасных и вредных производственных факторов. Анализ травматизма и профзаболеваний.		2



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

Рабочая программа дисциплины ОП.11 «Охрана труда»
Специальность 35.02.01. Лесное и лесопарковое хозяйство

Версия документа - 1

стр. 9

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

		Служебное и специальное расследование производственного травматизма и профзаболеваний. Основные меры предупреждения травматизма и профзаболеваний.		
		Самостоятельная работа обучающихся. Работа с конспектом лекции, учебной и специальной технической литературой.	2	
Раздел 2. Гигиена труда и производственная санитария			7	
Тема 2.1 Факторы труда и производственной среды	Содержание учебного материала		4	
	1	Работоспособность, утомление, меры повышения работоспособности. Параметры микроклимата и воздушной среды на производстве. Меры оздоровления воздушной среды. Шум, вибрация, ультразвук, инфразвук. Источники, параметры, воздействия на организм человека. Меры защиты. Электромагнитные и ионизирующие излучения. Источники, параметры, воздействие на организм человека. Меры защиты. Производственное освещение. Основные светотехнические характеристики. Виды и системы освещения. Нормирование. Источники света и осветительные приборы.		2
		Самостоятельная работа обучающихся Работа с конспектом лекции, учебной и специальной технической литературой	3	
Раздел 3. Основы пожарной безопасности			7	
Тема 3.1 Основные причины пожаров. Меры профилактики и пожаротушения	Содержание учебного материала		4	
	1	Федеральный закон о пожарной безопасности. Правила пожарной безопасности в РФ – ППБО 1- 03. Основные причины пожаров на объектах лесного и лесопаркового хозяйства Меры предупреждения пожаров. Пожарная техника. Требования безопасности при тушении различных видов лесных пожаров.		2
		Самостоятельная работа обучающихся Работа с конспектом лекции, учебной и специальной технической литературой. Работа с нормативными документами	3	
Раздел 4. Обеспечение безопасных условий труда			17	
Тема 4.1 Основы безопасности	Содержание учебного материала Технологическая карта разработки лесосек.		2	



лесозаготовительных работ	Охрана труда при подготовительных работах. Опасные зоны валки. Безопасные технологии валки деревьев. Снятие зависших деревьев. Безопасность удаления сучьев, трелёвки, раскряжевки древесины. Требования безопасности при сортировке, погрузке и вывозе древесины.		2
	Самостоятельная работа обучающихся Работа с конспектом лекции, учебной и специальной технической литературой.	2	
Тема 4.2 Безопасность воспроизводства леса.	Содержание учебного материала Охрана труда при расчистке площадей, подготовке почв, сборе и обработке семян, выращивании посадочного материала, при защите семян и насаждений от вредителей	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся Работа с конспектом лекции, учебной и специальной технической литературой	2	
Тема 4.3 Безопасность разгрузочно-погрузочных работ и работ с повышенной опасностью.	Содержание учебного материала Механизмы разгрузки-погрузки древесины и приборы безопасности. Испытания грузоподъемных механизмов. Безопасность работ вручную. Организация грузоподъемных работ. Виды работ с повышенной опасностью в лесу. Организация и оформление работ с повышенной опасностью	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся Работа с конспектом лекции, учебной и специальной технической литературой.	2	
Тема 4.4 Принципы оказания доврачебной помощи	Содержание учебного материала Ранения, кровотечения, ушибы, засорения глаза, отравления. Переломы, вывихи. Обморожения и ожоги. Тепловой и солнечный удар, укусы ядовитых насекомых. Поражение электрическим током.	3	2
	Самостоятельная работа обучающихся Работа с конспектом лекции, учебной и специальной технической литературой.	2	
Диф. зачет		1	
Всего		46	

1 – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);

2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);



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

Рабочая программа дисциплины ОП.11 «Охрана труда»
Специальность 35.02.01. Лесное и лесопарковое хозяйство

Версия документа - 1

стр. 11

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

3 – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение
деятельности, решение проблемных задач).

 Минобрнауки России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Колледж ЧелГУ			
Рабочая программа дисциплины ОП.11 «Охрана труда» Специальность 35.02.01. Лесное и лесопарковое хозяйство			
Версия документа - 1	стр. 12 из 16	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

3. Условия реализации рабочей программы дисциплины

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Кабинет безопасности жизнедеятельности, охраны труда и первой медицинской помощи. Учебная аудитория № 2-б.

Оборудование: учебная мебель, доска ученическая настенная, рабочие места для 30 обучающихся, рабочее место преподавателя. Мультимедийный комплекс, портативный (ноутбук, демонстрационный экран, проектор).

Демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия: плакаты, наглядный и раздаточный материал.

Программное обеспечение:

1. MS Windows 10. Лицензии бессрочные. Договор № К-0033 от 31.01.2019г.
2. MS Office 2016. Лицензии бессрочные. Договор АЭ-44-82-18 от 14.02.2019.
3. ПО «Антивирус Касперского», лицензионный договор № 1013/К-2773 от 11.12.2017г.
4. СПС «Гарант», договор № К-2841-Р от 11.12.2018г.
5. СПС «Консультант», соглашение о сотрудничестве № 31 20.05.2003г

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы:

Основная литература

1. **Графкина, М. В.** Охрана труда : учебное пособие / М.В. Графкина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017. — 298 с. — URL: <http://znanium.com/catalog/product/767805>(дата обращения: 16.08.2019). – Текст : электронный.
2. **Карнаух, Н. Н.** Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / Н. Н. Карнаух. — Москва : Юрайт, 2019. — 380 с. —

 Минобрнауки России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Колледж ЧелГУ			
Рабочая программа дисциплины ОП.11 «Охрана труда» Специальность 35.02.01. Лесное и лесопарковое хозяйство			
Версия документа - 1	стр. 13 из 16	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

URL: <https://biblio-online.ru/bcode/433281>(дата обращения: 19.08.2019). – Текст : электронный.

3. **Колтунов, В.В.** Охрана труда : учебное пособие / В. В. Колтунов, Ю. П. Попов. — Москва : КноРус, 2017. — 222 с. —URL: <https://book.ru/book/922161>(дата обращения: 19.08.2019). — Текст : электронный.
4. **Косолапова, Н.В.** Охрана труда : учебник / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко. — Москва : КноРус, 2019. — 181 с. —URL: <https://book.ru/book/929621>(дата обращения: 19.08.2019). — Текст : электронный.
5. **Попов, Ю.П.** Охрана труда : учебное пособие / Ю. П. Попов, В. В. Колтунов. — Москва : КноРус, 2019. — 222 с. —URL: <https://book.ru/book/930571>(дата обращения: 19.08.2019). — Текст : электронный.
6. **Родионова, О. М.** Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / О. М. Родионова, Д. А. Семенов. — Москва : Юрайт, 2019. — 113 с. —URL: <https://biblio-online.ru/bcode/434706> (дата обращения: 19.08.2019). — Текст : электронный.
7. **Федоров, П. М.** Охрана труда : практическое пособие / П.М. Федоров. – 2-е изд. – Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2017. – 137 с. – URL: <http://znanium.com/catalog/product/858608>(дата обращения: 19.08.2019). — Текст : электронный.

Интернет-ресурсы:

1. Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Электронная

 Минобрнауки России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Колледж ЧелГУ			
Рабочая программа дисциплины ОП.11 «Охрана труда» Специальность 35.02.01. Лесное и лесопарковое хозяйство			
Версия документа - 1	стр. 14 из 16	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

библиотека [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://window.edu.ru/window>, - свободный. – Загл. с экрана.

2. Инструкции по охране труда. Лесное хозяйство. <http://tehbez.ru>

3. Информационный портал «Охрана труда в России»
<http://www.ohranatruda.ru>

4. Российская национальная библиотека [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://nlr.ru/lawcenter>, свободный. – Загл. с экрана.

5. Рос Кодекс. Кодексы и Законы РФ 2010 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.roskodeks.ru>, свободный. – Загл. с экрана.

6. Электронные библиотеки России /pdf учебники студентам [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.gaudeamus.omskcity.com/mY_PDF_library.html, свободный. – Загл. с экрана.

7. www.Consultant.ru.

3.3. Условия реализации рабочей программы для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья организовано совместно с другими обучающимися.

Для освоения дисциплины в фонде библиотеки и электронно-библиотечных системах имеется основная и дополнительная учебная литература в виде электронных документов.

В лекционных аудиториях оборудованы специальные места с возможностью размещения студентов на кресле-коляске и подключения к электрической сети технических средств обучения.



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

Рабочая программа дисциплины ОП.11 «Охрана труда»
Специальность 35.02.01. Лесное и лесопарковое хозяйство

Версия документа - 1

стр. 15 из 16

Первый экземпляр _____

КОПИЯ
№ _____

При проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусматривается использование технических средств, необходимых им в связи с их индивидуальными особенностями. Данные технические средства могут быть представлены Региональным учебно-научным центром инклюзивного образования ЧелГУ.

3.4. В случае реализации дисциплины с использованием электронного обучения, дистанционных образовательных технологий общение обучающихся и преподавателя осуществляется в режиме реального времени онлайн-лекции (вебинары), чаты, видео-конференции или отложенного времени (Moodle, форумы, электронная почта, социальные сети, мессенджеры).

Большую часть времени обучающиеся самостоятельно работают с учебно-методическими материалами. Студенты имеют возможность консультироваться с преподавателем по всем вопросам, возникающим в ходе самостоятельной работы посредством Moodle, форумов, электронной почты, социальных сетей, мессенджеров.

Доступ обучающихся к учебным ресурсам в режиме отложенного времени, самостоятельной работы осуществляется через сеть интернет в удобном для него месте, времени и темпе.



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

Рабочая программа дисциплины ОП.11 «Охрана труда»
Специальность 35.02.01. Лесное и лесопарковое хозяйство

Версия документа - 1

стр. 16 из 16

Первый экземпляр _____

КОПИЯ
№ _____

4. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, дифференцированного зачета, а также выполнения студентами индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки
Уметь проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; разрабатывать мероприятия, обеспечивающие безопасные и безвредные условия труда; использовать в профессиональной деятельности правила охраны труда; проводить инструктажи по охране труда; осуществлять контроль за охраной труда;	Текущий контроль: тестирование, конспектирование, отчеты по практическим занятиям, внеаудиторной самостоятельной работе, контрольные работы. Промежуточный контроль: дифференцированный зачет.
Знать: правила и нормы охраны труда; источники негативных факторов и причины их проявления в производственной среде; особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; методы и средства защиты от опасных и вредных производственных факторов;	

При необходимости инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на дифференцированном зачете.