

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор АНО ДПО «НИО»
А.А. Бояркина
«03» февраля 2026 г.



Программа
обучения и проверки знания требований охраны труда
«Обучение безопасным методам и приемам выполнения соответствующих
работ повышенной опасности: Безопасные методы и приемы работ по
валке леса в особо опасных условиях»
(16 ч.)

г. Краснодар
2026 г.

РАЗДЕЛ 1. Пояснительная записка к программе обучения и проверки знания требований охраны труда «Безопасные методы и приемы работ по валке леса в особо опасных условиях»

Программа обучения и проверки знания требований охраны труда по Обучению безопасным методам и приемам выполнения соответствующих работ повышенной опасности: «Безопасные методы и приемы работ по валке леса в особо опасных условиях» разработана в целях обучения требованиям охраны труда разработана, в частности, в соответствии:

- с Трудовым кодексом РФ;
- Федеральным законом от 28.12.2013 N 426-ФЗ "О специальной оценке условий труда";
- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 23 сентября 2020 г. №644н «Об утверждении Правил по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при выполнении лесохозяйственных работ»
- Правилами обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда (утв. Постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 N 2464);
- Примерным положением о системе управления охраной труда (утв. Приказом Минтруда России от 29.10.2021 N 776н);
- Рекомендациями по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков (утв. Приказом Минтруда России от 28.12.2021 N 926);
- Положением об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, формами документов, соответствующими Классификаторами, необходимыми для расследования несчастных случаев на производстве (утв. Приказом Минтруда России от 20.04.2022 N 223н);
- Рекомендациями по учету микроповреждений (микротравм) работников (утв. Приказом Минтруда России от 15.09.2021 N 632н);
- Правилами обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами (утв. Приказом Минтруда России от 29.10.2021 N 766н);
- Формами (способами) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда, и Примерным перечнем информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда (утв. Приказом Минтруда России от 29.10.2021 N 773н);
- Рекомендациями по размещению работодателем информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда (утв. Приказом Минтруда России от

17.12.2021 N 894).

Программа обучения содержит тематический план учебных занятий и рассчитана на 16 часов, из которых 2 часа отводятся на проверку знания требований охраны труда.

Форма обучения – очная/очно-заочная/заочная, с отрывом от работы, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

Форма проверки знания требований охраны труда - в форме тестирования в дистанционном образовательном модуле АНО ДПО «НИО».

Средства обучения: современная система дистанционного обучения, доступ к информационно-правовой системе, наглядные учебные материалы, нормативные правовые акты и локальные нормативные акты по охране труда, тренажер Т10 «Максим I-01» тренажер сердечно-легочной и мозговой реанимации пружинно-механический-манекен.

Цель реализации программы: приобретение слушателями специализированных знаний, умений и навыков в сфере охраны труда для их применения в практической деятельности и обеспечения профилактических мероприятий по предотвращению случаев производственного травматизма и профессиональных заболеваний, снижению их последствий.

Категория слушателей:

а) работодатель (руководитель организации), заместители руководителя организации, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда, руководители филиалов и их заместители, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда;

б) руководители структурных подразделений организации и их заместители, руководители структурных подразделений филиала и их заместители;

в) работники организации, отнесенные к категории специалисты, - по программе обучения требованиям охраны труда;

г) специалисты по охране труда;

д) работники рабочих профессий;

е) члены комиссий по проверке знания требований охраны труда, лица, проводящие инструктажи по охране труда и обучение требованиям охраны труда,;

ж) члены комитетов (комиссий) по охране труда, уполномоченные (доверенные) лица по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов организаций

Содержание Программы представлено пояснительной запиской, учебным планом, календарным графиком, содержанием Программы, условиями реализации Программы, системой оценки результатов освоения Программы,

оценочными материалами, обеспечивающими контроль за итогами освоения Программы.

Учебный план содержит перечень тем с указанием времени, отводимого на их освоение, включая время, отводимое на теоретические занятия, практические занятия и проверку знания требований охраны труда.

Программа рассчитана на 16 часов, в том числе 10 часов теоретических занятий, 4 часа практических занятий, 2 часа отводится на проверку знания требований охраны труда.

Освоение Программы завершается проверкой знания требований охраны труда – в форме тестирования в дистанционном образовательном модуле АНО ДПО «НИО».

Обучающимся, успешно завершившим курс обучения, выдаются документы, действительные на всей территории Российской Федерации:

- Протокол проверки знания требований охраны труда (форма документа определяется АНО ДПО «НИО», заверяется печатью).

РАЗДЕЛ 2. Цель и планируемые результаты обучения по программе обучения и проверки знания требований охраны труда «Безопасные методы и приемы работ по валке леса в особо опасных условиях»

Знания:

- Нормативно-правовая база в области охраны труда и лесозаготовок (Трудовой кодекс РФ, Приказ Минтруда России № 753н, ГОСТы, локальные акты, требования к работам в сложных природных условиях).

- Классификация опасных и вредных производственных факторов при валке леса (падение деревьев и сучьев, работа на крутых склонах, неблагоприятные погодные условия, работа вблизи ЛЭП, шум и вибрация, риск лесных пожаров).

- Особенности валки леса в особо опасных условиях (на склонах крутизной более 20°, в густых зарослях и буреломе, валка аварийных и гнилых деревьев, работа в зонах с риском оползней и селевых потоков, вблизи водоемов и болот, в горных условиях).

- Средства индивидуальной и коллективной защиты (типы СИЗ для лесозаготовок, правила использования страховочных систем, назначение коллективных средств защиты, порядок проверки СИЗ, экипировка для экстремальных погодных условий).

- Порядок подготовки и организации работ (осмотр участка перед валкой, разметка зон безопасности и путей отхода, согласование работ вблизи ЛЭП/дорог/населённых пунктов, план эвакуации, взаимодействие в бригаде, требования к освещённости).

- Действия в аварийных и нештатных ситуациях (эвакуация при угрозе оползня/селя/пожара, оповещение экстренных служб, локализация возгорания,

оказание первой помощи, ограждение места происшествия, фиксация обстоятельств инцидента).

Умения:

- Оценивать риски и принимать меры по их снижению (выявлять опасные факторы, корректировать организацию рабочей зоны, выбирать безопасные методы валки, документировать риски и меры).
- Организовывать рабочую зону с учётом требований безопасности (устанавливать знаки и ограждения, обозначать пути отхода, контролировать расстояния до опасных объектов, обеспечивать видимость знаков).
- Применять средства индивидуальной и коллективной защиты (надевать и использовать СИЗ, проверять их исправность, размещать коллективные средства защиты, соблюдать правила эксплуатации страховочных систем).
- Выполнять валку деревьев в особо опасных условиях (применять приёмы валки аварийных деревьев, использовать технику валки на склонах, работать в густых зарослях, координировать действия с помощником, контролировать устойчивость техники).
- Действовать в аварийных ситуациях (эвакуировать персонал, ограждать место происшествия, оказывать первую помощь, фиксировать обстоятельства инцидента).
- Вести документацию по охране труда (заполнять журналы инструктажей и нарядов-допусков, оформлять акты осмотра СИЗ и оборудования, составлять отчёты о нарушениях, вносить записи в журналы учёта аварийных ситуаций, готовить документы для расследования инцидентов).

Навыки:

- Безопасного перемещения в лесной местности (передвижение по пересечённой местности, выбор устойчивых точек опоры, избегание «мёртвых зон» видимости, соблюдение дистанции от валочных работ).
- Работы с валочным оборудованием (подготовка бензопилы/валочной машины, проверка режущего инструмента, выполнение валки с учётом ветра и наклона дерева, демонтаж и хранение оборудования).
- Использования средств связи (передача информации по радиоприёмнику/телефону, применение стандартных сигналов, оповещение о нештатных ситуациях, поддержание связи с диспетчером и экстренными службами).
- Визуального контроля за обстановкой (отслеживание состояния деревьев, прогнозирование направления падения, предупреждение коллег об угрозе, координация действий бригады).

– Оказания первой помощи (остановка кровотечений, наложение повязок и шин, проведение реанимации, иммобилизация переломов, вызов скорой помощи, психологическая поддержка).

– Быстрой эвакуации и реагирования на аварийные ситуации (покидание опасной зоны по маршрутам, включение аварийной сигнализации, помощь коллегам, слаженные действия в бригаде, экстренная остановка работ и отключение техники).

—

РАЗДЕЛ 3. Учебный план программы обучения и проверки знания требований охраны труда «Безопасные методы и приемы работ по валке леса в особо опасных условиях»

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практи- ческие занятия	
1.	Методы и средства предупреждения несчастных случаев, микроповреждений (микротравм) и профессиональных заболеваний	2	2	-	
2.	Требования к работникам при выполнении работ. Обеспечение безопасности и условия труда	1	1	-	
3.	Применение систем обеспечения безопасности. Осмотр СИЗ до и после использования	2	2	-	
4.	Работы, выполняемые по наряду-допуску	2	2	-	
5.	Безопасные приёмы и методы выполнения работ	4	2	2	
6.	Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков	2	1	1	
7	Организация оказания первой помощи	2	1	1	
ИА	Тестирование	1	1		тести- рование
	Всего:	16	12	4	

РАЗДЕЛ 4. Календарный график программы обучения и проверки знания требований охраны труда и «Безопасные методы и приемы работ по валке леса в особо опасных условиях»

№	Наименование тем / модулей	Часов по плану	Учебные дни																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
			1	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

РАЗДЕЛ 5. Содержание программы обучения и проверки знания требований охраны труда «Безопасные методы и приемы работ по валке леса в особо опасных условиях»

Тема 1. Методы и средства предупреждения несчастных случаев, микротравм и профессиональных заболеваний.

Теоретическое занятие по теме 1

Идентификация опасных факторов при валке леса (падение деревьев, работа на склонах, неблагоприятные погодные условия, работа вблизи ЛЭП, шум и вибрация, риск пожаров); оценка рисков с учётом рельефа местности, типа леса и погодных условий; разработка компенсирующих мероприятий (зонирование участка, использование СИЗ, контроль за состоянием техники); обеспечение надёжности и исправности оборудования и инструментов (регулярные проверки, техническое обслуживание); соблюдение режимов труда и отдыха с учётом повышенной опасности работ; проведение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров; организация системы управления охраной труда (СУОТ) с учётом специфики лесозаготовок; обучение персонала безопасным методам работы в особо опасных условиях; планирование действий при нештатных ситуациях (пожар, оползень, падение дерева на работника); ведение учёта и анализа инцидентов для предотвращения их повторения; контроль за соблюдением санитарно-гигиенических требований (защита от клещей, насекомых); мониторинг состояния рабочей среды (уровень шума, вибрации, запылённости); применение профилактических мер против профессиональных заболеваний (профилактика вибрационной болезни, снижение нагрузки на опорно-двигательный аппарат).

Тема 2. Требования к работникам при выполнении работ. Обеспечение безопасности и условия труда

Теоретическое занятие по теме 2

Возрастные ограничения (не моложе 18 лет) и квалификационные требования к персоналу (специальное обучение, аттестация, допуск к работам повышенной опасности); прохождение обязательных медицинских осмотров, включая проверки на противопоказания к работе в сложных условиях; обучение по охране труда и правилам работы в лесу, проверка знаний и допуск к работам; инструктажи по охране труда (вводный, первичный, повторный, внеплановый, целевой) и стажировка на рабочем месте; обеспечение спецодеждой и СИЗ в соответствии с нормами (каска, защитные очки, наушники, спецодежда, обувь, страховочные системы); организация безопасных условий труда (подготовка мест проведения работ, контроль параметров рабочей среды); соблюдение требований к освещённости, микроклимату, уровню шума и

вибрации на рабочих местах; ведение документации по обучению, инструктажам и проверке знаний; контроль за соблюдением режима труда и отдыха; учёт специфики работ в различных условиях (горы, болота, крутые склоны, бурелом); организация санитарно-бытовых условий на удалённых участках (палатки, пункты обогрева, аптечки); соблюдение правил работы с лесозаготовительной техникой и инструментами; организация связи между членами бригады и с диспетчером.

Тема 3. Применение систем обеспечения безопасности. Осмотр СИЗ до и после использования

Теоретическое занятие по теме 3

Изучение систем коллективной защиты (ограждения опасных зон, предупредительные знаки, сигнальные огни, барьеры); ознакомление с видами СИЗ для лесозаготовок (каска защитные, очки, наушники противошумные, респираторы, спецодежда повышенной видимости, обувь с противоскользящей подошвой, страховочные привязи); порядок осмотра СИЗ перед использованием (проверка целостности, исправности элементов защиты, сроков годности, герметичности, соответствия размеру); порядок осмотра после использования (выявление дефектов, загрязнений, повреждений, фиксация результатов в журнале учёта СИЗ); правила хранения и обслуживания СИЗ (очистка, сушка, дезинфекция, ремонт); изъятие из эксплуатации повреждённых или загрязнённых СИЗ; контроль исправности средств коллективной защиты перед началом работ; обучение правилам использования СИЗ в зависимости от типа работ и условий (на склонах, в густом лесу, при сильном ветре); ведение документации по учёту и контролю СИЗ (журналы выдачи, карточки учёта, акты списания); проверка работоспособности средств связи (рации, спутниковые телефоны); контроль наличия и готовности аварийных комплектов СИЗ и средств эвакуации.

Тема 4. Работы, выполняемые по наряду-допуску

Теоретическое занятие по теме 4

перечень работ повышенной опасности, требующих оформления наряда-допуска (валка на склонах крутизной более 20°, валка аварийных и гнилых деревьев, работы вблизи ЛЭП и дорог, работы в зонах с риском оползней и селевых потоков); порядок оформления наряда-допуска (заполнение бланка с указанием вида работ, места, времени, мер безопасности, состава бригады и ответственных лиц); согласование наряда с соответствующими службами (лесничество, энергосетевые организации, МЧС); ознакомление исполнителей с нарядом под подпись; контроль выполнения работ (надзор за соблюдением мер безопасности, проверка исправности оборудования и СИЗ, ведение

журналов учёта и контроля); действия при изменении условий работы или состава бригады; оформление перерывов в работе (в течение дня и между сменами); закрытие наряда-допуска (осмотр места работ, проверка полноты выполнения, оформление закрытия с указанием результатов, внесение записи в журнал учёта нарядов-допусков); разбор типичных ошибок при оформлении и выполнении работ по наряду; особенности работ в условиях ограниченной видимости (туман, снегопад, сумерки); требования к оформлению сопроводительной документации (схемы участков, карты рисков, протоколы осмотра техники).

Тема 5. Безопасные приёмы и методы выполнения строительных работ.

Теоретическое занятие по теме 5

Подготовка к работам на участке (осмотр и проверка оборудования, инструментов, СИЗ, средств связи, противопожарных средств); безопасные приёмы валки деревьев на склонах (учёт направления падения, укрепление неустойчивых деревьев, использование оттяжек); методы валки аварийных и гнилых деревьев (предварительное обследование, выбор способа валки, обеспечение безопасных зон); взаимодействие между членами бригады (сигналы, связь, распределение ролей); соблюдение мер безопасности при работе с бензопилами и валочными машинами (проверка исправности, заправка, обслуживание); правила работы в густых зарослях и буреломе (минимизация риска падения соседних деревьев, выбор маршрутов перемещения); заключительные работы (демонтаж оборудования, уборка мусора, дезинфекция инструментов при необходимости); заполнение эксплуатационной документации (журналы работ, акты осмотра деревьев, отчёты о выполненных мероприятиях); отработка навыков на тренажёрах и в условиях, приближённых к реальным (симуляция валки на склоне, в густом лесу); правила транспортировки лесоматериалов и оборудования; контроль за состоянием рабочей зоны (выявление новых опасных факторов, оползневых участков, упавших деревьев).

Практические занятия:

Подготовка и организация рабочей зоны при валке леса в особо опасных условиях

Отработка техники валки деревьев на склонах и в сложных условиях
Безопасное выполнение сопутствующих операций

Тема 6. Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков

Теоретическое занятие по теме 6

Анализ выявленных рисков при валке леса в особо опасных условиях (падение деревьев, оползни, пожары, травмы от инструмента); разработка организационных мероприятий (оптимизация графиков работ, ротация персонала, сокращение времени контакта с опасными факторами); технические меры снижения рисков (использование дистанционного оборудования, автоматизированных систем валки); санитарно-гигиенические мероприятия (защита от насекомых и клещей, обеспечение питьевой водой, пункты обогрева); обучение персонала методам снижения рисков (тренинги по безопасному обращению с техникой, отработка действий в аварийных ситуациях); мониторинг эффективности внедрённых мероприятий (анализ статистики травм, микротравм и заболеваний, опросы работников); корректировка мероприятий на основе полученных данных; ведение отчётности по результатам оценки и снижения рисков; планирование долгосрочных мер профилактики профессиональных заболеваний; внедрение риск-ориентированного подхода в системе управления охраной труда; составление карт оценки рисков для разных типов участков (горы, болота, склоны); разработка планов локализации и ликвидации последствий аварий (пожары, оползни, падение деревьев на технику).

Практические занятия.

Идентификация и оценка рисков на участке валки леса

Разработка и внедрение технических и организационных мер безопасности

Мониторинг и корректировка мер по снижению рисков

Тема 7. Организация оказания первой помощи

Теоретическое занятие по теме 7

Изучение перечня возможных травм при валке леса (порезы, ушибы, переломы, ожоги, поражения электрическим током при работах вблизи ЛЭП); порядок оказания первой помощи при порезах и кровотечениях (наложение жгута, давящей повязки, обработка антисептиком); оказание помощи при переломах и ушибах (иммобилизация, обезболивание, охлаждение); действия при ожогах и поражениях током (прекращение контакта с источником, вызов скорой помощи); использование аптечки первой помощи и специализированного оборудования (дефибрилляторы, кислородные баллоны, шины); отработка навыков оказания первой помощи на манекенах и тренажёрах; порядок оповещения ответственных лиц и экстренных служб (вызов скорой помощи, МЧС, лесничества); правила транспортировки пострадавшего из опасной зоны (выбор способа в зависимости от состояния и характера травмы);

ведение документации (фиксация случая, описание оказанной помощи, передача информации медицинским работникам); практические тренировки по оказанию первой помощи при различных сценариях происшествий (падение дерева на работника, травма бензопилой, поражение током); обучение правилам оказания психологической поддержки пострадавшим; разбор ошибок и типичных нарушений при оказании первой помощи в лесных условиях.

Практическое занятие:

Первая помощь при травмах, характерных для лесозаготовок

Действия при чрезвычайных ситуациях в лесу

Практикум по эвакуации и транспортировке пострадавших в лесных условиях

РАЗДЕЛ 6. Условия реализации программы обучения и проверки знания требований охраны труда «Безопасные методы и приемы работ по валке леса в особо опасных условиях»

6.1. Учебно-методическое обеспечение

1. Перечень актуальных нормативных правовых документов.
2. Лекционные материалы.
3. Практические задания.
4. Видеоматериалы.
5. Методические рекомендации и учебные пособия.
6. Учебники.

6.2. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация Программы требует наличия учебного кабинета, а так же необходимого оборудования:

1. посадочными местами по количеству обучающихся;
2. рабочим местом преподавателя;
3. компьютером с доступом в сеть Интернет;
4. нормативными документами;
5. методической литературой;
6. учебно-наглядными пособиями по Программе;
7. проектором;
8. экраном для проектора;
9. флипчартом;
10. тренажер Т10 «Максим I-01» тренажер сердечно-легочной и мозговой реанимации пружинно-механический-манекен
11. комплектом инструментов и приспособлений;

12. Комплектом чебных СИЗ (аптечки, жгуты, шины, маски для ИВЛ)
13. стендами.

6.3. Кадровое обеспечение

Реализацию программы осуществляют преподаватели, имеющие высшее образование по профилю преподаваемого предмета (или дополнительное профессиональное образование по данному направлению и стаж работы не менее трех лет) и аттестованные в установленном порядке.

РАЗДЕЛ 7. Информационное обеспечение программы обучения и проверки знания требований охраны труда «Безопасные методы и приемы работ по валке леса в особо опасных условиях»

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ;
2. Кодекс РФ об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ (извлечения);
3. Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
4. Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»;
5. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 N 2464 "О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда";
6. Постановление Минтруда России от 24.10.2002 № 73 «Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях»;
7. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»;
8. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 № 290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты»;
9. Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»;
10. Приказ Минтруда России от 28.10.2020 № 753н «Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов»;
11. Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются

подъемные сооружения»;

12. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок»;

13. Приказ Минтруда России от 16.11.2020 № 782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте»;

14. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 № 835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями»;

15. Приказ Минтруда России от 18.11.2020 № 814н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта»;

16. Приказу Минтруда России от 15.12.2020 № 902н «Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах»;

17. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда»;

18. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 27 ноября 2020 г. №834н «Об утверждении Правил по охране труда при использовании отдельных видов химических веществ и материалов, при химической чистке, стирке, обеззараживании и дезактивации».

19. Приказ Минтруда России от 02.12.2020 № 849н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении окрасочных работ».

20. Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 884н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ».

21. Приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 № 519 (ред. от 14.01.2025) «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности „Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах“».

22. Приказ Ростехнадзора от 15 декабря 2020 г. №528 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности „Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ“»

23. Приказ Минэнерго России от 14 мая 2025 г. №511 «Об утверждении Правил технической эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок».

24. Федеральный закон от 27 декабря 2018 г. №498-ФЗ «Об ответственном обращении с животными и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

25. Приказ Минтруда России от 17 декабря 2020 года №922н «Об утверждении Правил по охране труда при проведении водолазных работ»

26. Приказ Ростехнадзора от 3 декабря 2020 г. №494 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности „Правила безопасности при производстве, хранении и применении взрывчатых материалов промышленного назначения“».

27. Приказ Минтруда России от 11 декабря 2020 г. №882н «Об утвер-

ждении Правил по охране труда при производстве дорожных строительных и ремонтно-строительных работ»

28. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 23 сентября 2020 г. №644н «Об утверждении Правил по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при выполнении лесохозяйственных работ»

29. Приказ Минтруда России от 25 сентября 2020 г. №652н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта».

30. Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации (утверждены приказом Минтранса России от 21 декабря 2010 г. №286).

31. Приказ Минтруда России от 22.04.2021 № 274н «Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области охраны труда»;

32. Типовая отраслевая инструкция по охране труда в животноводстве. Крупный рогатый скот (ТОИ 017-98).

33. СанПиН 2.1.7.1287-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы».

34. Справочно-правовая система ТехЭксперт.

РАЗДЕЛ 8. Критерии оценки знаний и умений программы «Безопасные методы и приемы работ по валке леса в особо опасных условиях»

Программой предусмотрено тестирование в образовательном дистанционном модуле АНО ДПО «НИО» в форме:

- итоговой аттестации после изучения всех модулей Программы.

Критерии оценки выполнения заданий в тестовой форме:

«5» (**отлично**) – 90-100% правильных ответов;

«4» (**хорошо**) – 80-90 % правильных ответов;

«3» (**удовлетворительно**) – 70-80 % правильных ответов;

«2» (**неудовлетворительно**) – 69 % и менее правильных ответов.

Для реализации Программы учебным планом предусмотрено создание оценочных материалов.

Оценочные материалы включают вопросы для проведения промежуточной и итоговой аттестации, позволяющие оценивать уровни образовательных достижений и степень сформированности компетенций.

РАЗДЕЛ 9. Оценочные материалы программы обучения и проверки знания требований охраны труда «Безопасные методы и приемы работ по валке леса в особо опасных условиях»

9.1. Тестовые задания итоговой аттестации

№ п/п	Вопрос	Варианты ответов на вопрос
	К работам повышенной опасности, требующим оформления наряда-допуска, относится:	а) валка леса в обычных условиях; б) валка деревьев на склонах крутизной более 20°; в) обрезка сучьев на подготовленных к трелёвке стволах; г) транспортировка лесоматериалов.
	Какой минимальный размер недопила должен быть при валке дерева?	а) 1–2 см; б) 4–6 см; в) 8–10 см; г) 12–15 см.
	Какое минимальное расстояние должно быть между работниками при одновременной валке деревьев?	а) не менее высоты дерева; б) не менее половины высоты дерева; в) не менее 10 метров; г) не менее 20 метров.

	Что необходимо сделать перед началом валки дерева на склоне?	а) установить предупредительные знаки; б) оценить направление ветра и наклон дерева; в) расчистить пути отхода; г) всё вышеперечисленное.
	Какие деревья считаются аварийными?	а) деревья с большим наклоном; б) деревья с признаками гниения и повреждениями ствола; в) деревья, растущие на краю обрыва; г) все перечисленные варианты.
	Какой документ регламентирует правила охраны труда при валке леса?	а) Приказ Минтруда РФ № 753н; б) Приказ Минтруда РФ № 644н; в) Постановление Правительства РФ № 2464; г) Трудовой кодекс РФ, статья 197.
	Какие СИЗ обязательны при валке леса?	а) каска, защитные очки, наушники, спецодежда, обувь с противоскользящей подошвой; б) респиратор, перчатки, каскетка; в) костюм химзащиты, резиновые сапоги; г) ничего из вышеперечисленного.

	Что делать, если дерево зависло после подпила?	а) попытаться спилить его с другой стороны; б) оставить его и перейти к следующему дереву; в) снять его с помощью оттяжки или ваги, используя верёвку длиной не менее 30 м; г) залезть на него и закрепить верёвку.
	Как часто необходимо проводить осмотр СИЗ?	а) один раз в месяц; б) перед началом и после окончания работы; в) только при получении со склада; г) раз в квартал.
	Какие погодные условия запрещают валку леса?	а) туман, снегопад, гроза, ветер более 11 м/с; б) температура ниже -20°C; в) дождь; г) облачность.
	Что входит в обязанности ответственного за производство работ?	а) контроль за соблюдением мер безопасности; б) проверка исправности оборудования; в) инструктаж бригады; г) всё вышеперечисленное.

	Какое минимальное расстояние от ЛЭП требуется для валки леса без специальных мер?	а) 5 метров; б) 10 метров; в) 15 метров; г) 25 метров.
	Какой инструмент используется для контроля направления падения дерева?	а) топор; б) оттяжка или вага; в) кувалда; г) лопата.
	Что делать при обнаружении признаков оползня на участке валки?	а) продолжить работу, но с осторожностью; б) немедленно прекратить работы и эвакуировать персонал; в) сообщить лесничему, но продолжить работу; г) установить дополнительные знаки безопасности.
	Какой угол подпила рекомендуется при валке дерева?	а) 30°; б) 45°; в) 60°; г) 90°.

	Что делать в случае падения дерева на ЛЭП?	а) попытаться убрать дерево самостоятельно; б) немедленно сообщить в энергослужбу и оградить зону; в) продолжить работу на других участках; г) вызвать МЧС через 2 часа.
	Какие меры предпринимаются для снижения вибрации при работе с бензопилой?	а) использование антивибрационных перчаток; б) регулярные перерывы в работе; в) техническое обслуживание инструмента; г) всё вышеперечисленное.
	Как оказать первую помощь при кровотечении из раны на руке?	а) приложить холодный компресс; б) наложить жгут выше места кровотечения, указать время наложения; в) обработать рану йодом и наложить повязку; г) поднять руку вверх.
	Что делать при поражении работника электрическим током?	а) немедленно оттащить пострадавшего; б) отключить источник тока, вызвать скорую помощь, оказать первую помощь; в) полить водой место происшествия; г) накрыть пострадавшего плотной тканью.

	Как транспортировать пострадавшего с подозрением на перелом позвоночника?	а) в сидячем положении; б) на носилках в положении лёжа, зафиксировав шею и спину; в) волоком на брезенте; г) на руках вдвоём.
--	--	--