

Охрана труда в лесозаготовительном и деревообрабатывающем производствах

1. Какие работы считаются лесозаготовительными и лесохозяйственными?

Термины и определения	
Лесозаготовительная промышленность	→ О отрасль лесной промышленности и лесного хозяйства, занимающаяся заготовкой, трелевкой, вывозкой, первичной обработкой и переработкой деревьев, хлыстов, лесоматериалов и отходов лесозаготовок.
Лесозаготовка	→ Заготовка древесного сырья, включающая лесосечные работы, вывозку и работы на лесопромышленном складе.
Лесосечные работы	→ Комплекс основных технологических и переместительных операций, а также подготовительных и вспомогательных работ на лесосеке.
Лесосека	→ Участок леса, отведенный для: - рубок главного пользования - рубка спелого и перестойного древостоя для заготовки древесины и восстановления леса; - лесовосстановительных рубок - рубка спелого и перестойного древостоя для своевременного восстановления леса и использования древесины; - рубок ухода за лесом - уход за лесом, осуществляемый путем удаления из насаждения нежелательных деревьев и создания благоприятных условий для роста лучших деревьев главных пород, направленный на формирование высокопродуктивных качественных насаждений и своевременное использование древесины; - санитарных рубок - рубка, проводимая с целью улучшения санитарного состояния леса, при которой вырубаются отдельные больные, поврежденные и усыхающие деревья или весь древостой.
Основные работы на лесосеке	→ Валка, пакетирование деревьев, очистка их от сучьев, трелевка и погрузка хлыстов или деревьев, а при заготовке сортиментов или технологической щепы - также раскряжевка, сортировка, штабелевка, измельчение и погрузка.
Вспомогательные работы на лесосеке	→ Операции по техническому обслуживанию лесосечных машин, их охране, снабжению горюче-смазочными материалами, а также бытовое обслуживание персонала, работающего в лесу.
<u>Деревообработка</u>	→ Совокупность процессов обработки цельной древесины, древесных материалов и производства различных изделий на их основе.

Деревообрабатывающая
промышленность



Отрасль лесной промышленности, совокупность предприятий и организаций, использующих в качестве сырья различные лесоматериалы, осуществляющих путем механической, химико-механической обработки и переработки древесины изготовление различных изделий (столярно-строительные изделия, брусья, шпалы, черновые заготовки, готовые детали для вагоно-, авто-, авиа-, обозо- и судостроения, спички, мебель, тара деревянная и др.) и изготовление древесных материалов (фанера клееная, плиты древесные и др.).

Технология деревообработки



Совокупность методов, способов, режимов обработки, изменения состояния, свойств, формы сырья, материалов и полуфабрикатов, реализуемых в процессе производства продукции деревообрабатывающей промышленности, а также используемых при этом оборудования, оснастки и приспособлений.

Правила по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при выполнении лесохозяйственных работ утверждены приказом Минтруда России от 23.09.2020 N 644н.

Требования безопасности к процессам деревообработки, выполняемым на открытом воздухе и в производственных помещениях, представлены также в ГОСТ 12.3.042-88 "Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Деревообрабатывающее производство. Общие требования безопасности".

Общие и специальные требования безопасности к конструкции станков всех типов и конкретных групп, а также на применяемые совместно с ними устройства, рассчитанные на подключение к питающей сети переменного тока напряжением до 660 В и частотой до 200 Гц, содержатся в ГОСТ 12.2.026.0-2015 "Оборудование деревообрабатывающее. Требования безопасности к конструкции".

Требования к малогабаритным перемещаемым транспортабельным деревообрабатывающим станкам, предназначенным для индивидуального использования для обработки древесины и подобных ей материалов (картона, фанеры, древесно-стружечных плит и т.п.) пилением, фугованием, фрезерованием, представлены в ГОСТ 31206-2012 "Оборудование деревообрабатывающее. Станки деревообрабатывающие малогабаритные перемещаемые транспортабельные индивидуального пользования. Общие требования безопасности".

Требования, обеспечивающие безопасные условия труда при эксплуатации, техобслуживании, монтаже и транспортировании лесозаготовительных, осмолазаготовительных и лесосплавных машин и оборудования, лесопромышленных и лесохозяйственных тракторов, машин и оборудования для нижних лесопромышленных складов, а также методы контроля требований безопасности и оценки безопасности труда приведены в ГОСТ 12.2.102-2013 "Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Машины и оборудование лесозаготовительные и лесосплавные, тракторы лесопромышленные и лесохозяйственные. Требования безопасности, методы контроля требований безопасности и оценки безопасности труда".

2. Какие требования предъявляются к работникам?

--

Требования, предъявляемые к работникам

Выполнение работ, к которым предъявляются дополнительные (повышенные) требования ОТ



Прохождение:

- повторного инструктажа по охране труда - **не реже 1 раза в 3 месяца**;
- проверки знаний требований охраны труда - **не реже 1 раза в 12 месяцев**.

Перечни профессий работников и видов работ, к выполнению которых предъявляются дополнительные (повышенные) требования охраны труда, утверждаются локальным нормативным актом работодателя и могут дополняться или изменяться в зависимости от условий осуществляемых производственных процессов.

Выполнение некоторых видов работ с вредными и (или) опасными условиями труда



Запрещается:

- использование труда женщин на работах с применением пестицидов и агрохимикатов в период беременности и грудного вскармливания ребенка;
- применение труда женщин при транспортировке, погрузке и разгрузке пестицидов;
- выполнение женщинами в возрасте до 35 лет операций, связанных с применением пестицидов.

3. Какие вредные и опасные производственные факторы могут воздействовать на работников?

Перечень ВОПФ, которые могут воздействовать на работников





При организации выполнения работ, связанных с воздействием на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, работодатель обязан принимать меры по их исключению или снижению до допустимого уровня воздействия.

Вредные и (или) опасные производственные факторы идентифицируются, исследуются и измеряются при проведении спецоценки условий труда.

4. Какие обязанности должны соблюдаться работодателем?

Работодатель должен обеспечить	
↓	
1.	Разработку инструкций по охране труда для профессий и (или) видов выполняемых работ. Инструкции должны быть утверждены локальным нормативным актом работодателя с учетом мнения соответствующего профсоюзного органа либо иного уполномоченного работниками, выполняющими лесозаготовительные, лесохозяйственные работы и работы по обработке древесины.
2.	Контроль за соблюдением работниками требований инструкций по охране труда.
3.	Выполнение лесозаготовительных, лесохозяйственных работ и работ по обработке древесины в соответствии с требованиями Правил и технической (эксплуатационной) документации организации-изготовителя. Работодателем должно быть обеспечено наличие технической (эксплуатационной) документации на используемые в производственных процессах технику и оборудование.

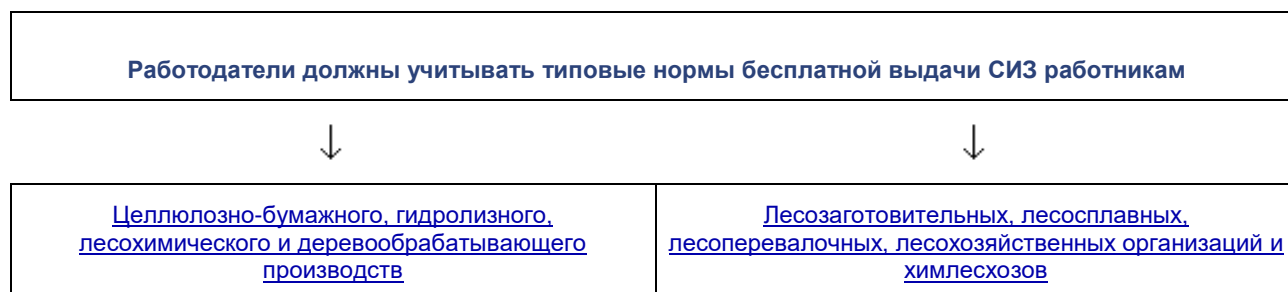
Работодатель вправе :

1) устанавливать дополнительные требования безопасности, не противоречащие Правилам. Требования охраны труда должны содержаться в соответствующих инструкциях по охране труда, доводиться до работника в виде распоряжений, указаний, инструктажа;

2) в целях контроля за безопасным производством работ применять приборы, устройства,

оборудование и (или) комплекс (систему) приборов, устройств, оборудования, обеспечивающие дистанционную видео-, аудио- или иную фиксацию процессов производства работ.

Допускается возможность ведения документооборота в области охраны труда в электронном виде с использованием электронной подписи или любого другого способа, позволяющего идентифицировать личность работника.

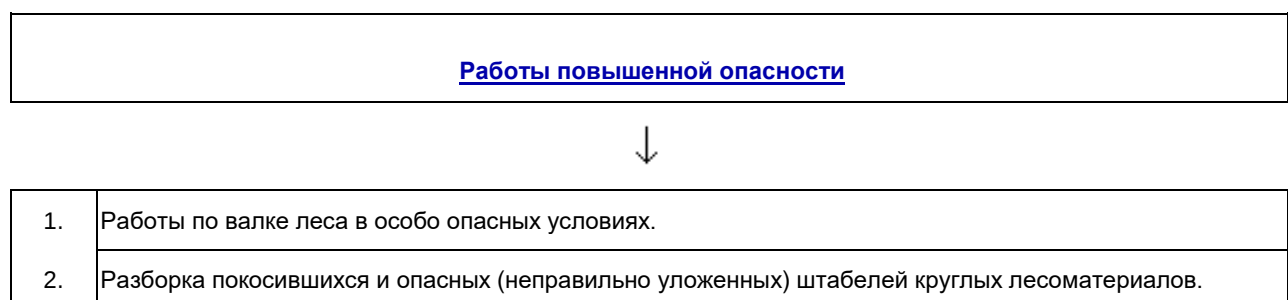
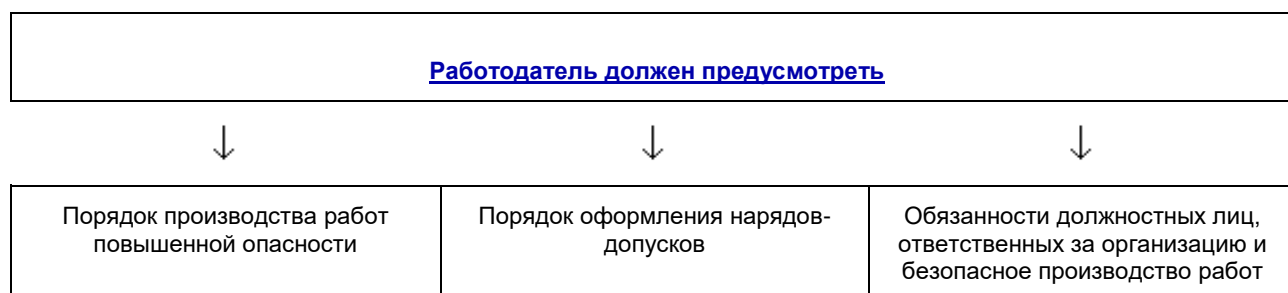


Следует учитывать, что типовые нормы бесплатной выдачи СИЗ также содержатся:

- в приложении N 6 к постановлению Минтруда России от 29.12.97 N 68 - для работников целлюлозно-бумажного, гидролизного и лесохимического производств;
- в приложении N 6 к постановлению Минтруда России от 08.12.97 N 61 - для работников деревообрабатывающих производств.

5. Какие работы будут считаться работами повышенной опасности?

Работы с повышенной опасностью должны выполняться по наряду-допуску на производство работ с повышенной опасностью, оформляемому уполномоченными работодателем должностными лицами.



3.	Работы, выполняемые: - в охранных зонах воздушных линий электропередачи, подземных газопроводов, нефтепроводов и подземных коммуникаций; - на участках с патогенным заражением почвы; - в зданиях или сооружениях, находящихся в аварийном состоянии.
4.	Временные огневые работы, связанные с аварийно-восстановительным ремонтом техники, оборудования и коммуникаций, и работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях.
5.	Работы в теплосиловых и электрических цехах, ремонтные работы на электроустановках в открытых распределительных устройствах и в сетях, работы по ремонту находящихся в эксплуатации теплоиспользующих установок, тепловых сетей и теплового оборудования.
6.	Рытье котлованов, траншей глубиной более 1,5 м и производство работ в них.
7.	Электросварочные и газосварочные работы снаружи и внутри емкостей из-под горючих веществ, работы в топках и дымоходах котлов, а также работы внутри горячих печей.
8.	Работы по сливу легковоспламеняющихся жидкостей, кислот и щелочей из железнодорожных цистерн при отсутствии специально оборудованных сливных эстакад с механизированными средствами слива.
9.	Транспортирование и уничтожение сильнодействующих ядовитых веществ.

Перечень работ, выполняемых по нарядам-допускам, утверждается работодателем и может быть им дополнен.

Одноименные работы с повышенной опасностью, проводящиеся на постоянной основе и выполняемые в аналогичных условиях постоянным составом работников, **допускается производить без оформления наряда-допуска** по утвержденным для каждого вида работ с повышенной опасностью инструкциям по охране труда.

<u>Оформленные и выданные наряды-допуски учитываются в журнале, в котором рекомендуется отражать следующие сведения :</u>		
↓	↓	↓
Название подразделения	Номер наряда-допуска	Дата выдачи наряда-допуска
↓	↓	↓
Краткое описание работ по наряду-допуску	Срок, на который выдан наряд-допуск	Фамилии и инициалы работника, выдавшего наряд-допуск, и работника, получившего наряд-допуск, заверенные их подписями с указанием даты
↓		
Фамилия и инициалы работника, получившего закрытый по выполнению работ наряд-допуск, заверенные его подписью с указанием даты		