

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

22 декабря 2014 г. № 1097н

Москва

Об утверждении профессионального стандарта «Слесарь по ремонту лесозаготовительного оборудования»

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 4, ст. 293; 2014, № 39, ст. 5266), п р и к а з ы в а ю:

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Слесарь по ремонту лесозаготовительного оборудования».

Министр М.А. Топилин

gost.e-ecolog.ru

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «22» декабря 2014 г. №1094н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Слесарь по ремонту лесозаготовительного оборудования

319

Регистрационный номер

I. Общие сведения

Техническое обслуживание и ремонт лесозаготовительного оборудования	23.006
(наименование вида профессиональной деятельности)	Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение работоспособности и технических параметров лесозаготовительных машин и оборудования путем технического обслуживания и ремонта

Группа занятий:

7233	Слесари-механики, слесари-сборщики и слесари-ремонтники промышленного оборудования	-	-
(код ОКЗ[1])	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

02.20	Лесозаготовки
(код ОКВЭД[2])	(наименование вида экономической деятельности)

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	Уровень квалификации	наименование	код	Уровень (подуровень) квалификации
A	Техническое обслуживание и ремонт лесосечных машин в условиях лесозаготовительного производства	4	Выполнение регламентных работ по техническому обслуживанию лесосечных машин и прицепного технологического оборудования	A/01.4	4
			Выполнение ремонта простых деталей и механизмов лесосечных машин и прицепного технологического оборудования	A/02.4	4
			Выполнение ремонта узлов лесосечных машин и прицепного технологического оборудования средней сложности	A/03.4	4
B	Техническое обслуживание и ремонт лесотранспортной техники	4	Выполнение регламентных работ по техническому обслуживанию лесовозных автопоездов	B/01.4	4
			Выполнение ремонта и регулировочных работ простых узлов и механизмов лесовозных автопоездов	B/02.4	4
			Выполнение ремонта и регулировочных работ узлов и механизмов средней сложности лесовозных автопоездов	B/03.4	4
C	Техническое обслуживание и ремонт лесоскладского оборудования	4	Выполнение регламентных работ по техническому обслуживанию лесоскладского оборудования	C/01.4	5
			Выполнение ремонта простых узлов и механизмов лесоскладского оборудования	C/02.4	5
			Выполнение ремонта узлов и механизмов средней сложности	C/03.4	5
			Выполнение ремонта на автоматизированных линиях лесных складов	C/04.4	5

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Техническое обслуживание и ремонт лесосечных машин в условиях лесозаготовительного производства	Код	A	Уровень квалификации	4

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей	Слесарь по ремонту лесосечных машин 5-го разряда
Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих
Требования к опыту практической работы	Опыт практической работы слесарем-ремонтником 3-4-го разряда не менее шести месяцев
Особые условия допуска к работе	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7233	Слесари-механики, слесари-сборщики и слесари-ремонтники промышленного оборудования
ЕТКС[3]	§ 6	Слесарь по ремонту лесозаготовительного оборудования 5-го разряда
ОКНПО[4]	011300	Слесарь

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Выполнение регламентных работ по техническому обслуживанию лесосечных машин и прицепного технологического оборудования	**Код**	A/01.4	**Уровень (подуровень) квалификации**	4

Происхождение трудовой функции	**Оригинал**	X	**Заимствовано из оригинала**		
				Код оригинала	**Регистрационный номер профессионального стандарта**

Трудовые действия	Подготовка рабочего места, оборудования, инструмента Дозаправка и замена рабочих жидкостей, смазка механизмов и соединений в соответствии с инструкцией по эксплуатации машины и графиком технического обслуживания Проверка и подтяжка крепежных соединений Диагностика состояния топливной системы и гидравлического оборудования Контрольно-регулировочные работы топливной системы и гидравлического оборудования Проверка и регламентное обслуживание электрооборудования и аккумуляторной батареи Проверка и регламентное обслуживание систем автоматизации и компьютерного обеспечения работы машины
Необходимые умения	Пользоваться заправочными устройствами и приспособлениями для слива рабочих жидкостей Пользоваться штатным и специализированным ручным инструментом для крепежных, сборочно-разборочных работ и монтажных работ Пользоваться диагностическими приборами и приспособлениями Выполнять регулировочные работы механизмов лесосечных машин Выполнять регулировочные работы топливной системы и гидравлического оборудования Выполнять регламентное обслуживание систем автоматизации Выполнять регламентное обслуживание электрооборудования
Необходимые знания	Устройство лесосечных машин и прицепного технологического оборудования Правила проведения планового технического обслуживания лесосечных машин Правила выполнения регулировочных работ топливной системы и гидравлического оборудования Правила выполнения регулировочных работ электрооборудования Методы оценки технического состояния и степени износа узлов и деталей лесосечных машин Методы проведения диагностики лесосечных машин и навесного технологического оборудования Свойства обрабатываемых материалов, антикоррозийных смазок, масел и их взаимозаменяемость Правила охраны труда и производственной санитарии на рабочем месте слесаря по ремонту и обслуживанию лесосечных машин

Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Выполнение ремонта простых деталей и механизмов лесосечных машин и прицепного технологического оборудования	Код	A/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка рабочего места, оборудования, инструмента Выявление неисправных деталей и механизмов лесосечных машин и прицепного технологического оборудования Разборка неисправных деталей и механизмов лесосечных машин и прицепного технологического оборудования Ремонт простых деталей и узлов путем замены или реставрации изношенных деталей Сборка отремонтированных механизмов Проверка работоспособности с выполнением регулировочных работ
Необходимые умения	Использовать контрольно-измерительный инструмент для выявления неисправных простых деталей и механизмов Осуществлять выбор ремонтного оборудования, оснастки, инструмента Пользоваться ручным и моторным слесарным инструментом Выполнять слесарные работы: рубку, правку, гибку, запрессовку, резку, опиливание, сверление, нарезание резьбы Читать рабочие и сборочные чертежи, кинематические схемы Составлять дефектные ведомости на замену изношенных деталей Пользоваться надлежащими средствами защиты (рабочая одежда, защитные очки, резиновые перчатки)
Необходимые знания	Назначение и конструктивное устройство узлов, механизмов, гидравлических, электрических и автоматизированных систем лесосечных машин и прицепного технологического оборудования Основные приемы слесарных работ по ремонту простых деталей и механизмов Методы выявления и способы устранения дефектов в работе деталей, узлов, механизмов Методы проведения диагностики простых узлов и деталей лесосечных машин и навесного технологического оборудования Инструкции и правила по охране труда, в том числе на рабочем месте слесаря по ремонту лесосечных машин Правила пожарной безопасности в лесу
Другие характеристики	-

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Выполнение ремонта узлов лесосечных машин и прицепного технологического оборудования средней сложности	**Код**	A/03.4	**Уровень (подуровень) квалификации**	4

Происхождение трудовой функции	**Оригинал**	X	**Заимствовано из оригинала**		
				Код оригинала	**Регистрационный номер профессионального стандарта**

Трудовые действия	Подготовка рабочего места, оборудования, инструмента Выявление неисправных узлов лесосечных машин и прицепного технологического оборудования Разборка неисправных узлов и механизмов лесосечных машин и прицепного технологического оборудования Ремонт неисправных узлов путем реставрации или замены изношенных деталей Сборка восстановленных узлов, выполнение регулировочных работ Обкатка оборудования в холостом режиме и под нагрузкой
Необходимые умения	Выполнять техническую диагностику и устанавливать степень износа узлов, деталей, технологического оборудования Выполнять ремонтные работы отдельных узлов и деталей машин и оборудования с использованием ручного моторного и слесарного инструмента Изготавливать простые приспособления для ремонта, монтажа и демонтажа оборудования Выполнять разборку, сборку, монтаж, проверку работоспособности, регулировку, обкатку узлов, деталей, навесного оборудования Составлять дефектные ведомости на ремонт оборудования
Необходимые знания	Устройство, кинематические, электрические и гидравлические схемы лесосечных машин и прицепного технологического оборудования Методы оценки технического состояния механизмов и систем управления лесосечных машин и прицепного технологического оборудования Методы проведения диагностики узлов и деталей средней сложности лесосечных машин и прицепного технологического оборудования Способы восстановления и упрочнения изношенных деталей Системы планово-предупредительных ремонтов, подготовка машин и оборудования к работе в осенне-зимний и весенне-летний периоды Правила по охране труда на рабочем месте слесаря по ремонту лесосечных машин Правила пожарной безопасности в лесу
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Техническое обслуживание и ремонт лесотранспортной техники	Код	B	Уровень квалификации	4

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей	Слесарь по ремонту лесотранспортной техники 5-го разряда
Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих
Требования к опыту практической работы	Опыт практической работы слесарем-ремонтником 3-4-го разряда не менее шести месяцев
Особые условия допуска к работе	-

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7233	Слесари-механики, слесари-сборщики и слесари-ремонтники промышленного оборудования
ЕТКС	§ 6	Слесарь по ремонту лесозаготовительного оборудования 5-го разряда
ОКНПО	011300	Слесарь

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Выполнение регламентных работ по техническому обслуживанию лесовозных автопоездов	Код	B/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка рабочего места, оборудования, инструмента Проверка, смена и дозаправка жидкостей в системах охлаждения, смазки, очистки

	Контрольно-регулировочные работы двигателя лесовозного автомобиля
	Контрольно-регулировочные работы ходовой части автопоезда
	Проверка исправности навесного оборудования
	Проверка и подтяжка крепежных соединений
Необходимые умения	Производить диагностику автотранспортного средства
	Производить профилактический осмотр механизмов транспортного средства перед выездом на линию
	Внешним осмотром транспортного средства выявлять неисправности ходовой части, навесного и прицепного оборудования
	Выполнять регулировочные работы в соответствии с инструкциями по эксплуатации
	Выполнять мелкий ремонт и замену деталей
Необходимые знания	Особенности конструкции лесовозных автопоездов
	Устройство и принципы работы бензинового и дизельного двигателей, систем зажигания, ходовой части
	Инструкции по эксплуатации обслуживаемого транспортного средства
	Методы диагностики состояния механизмов транспортного средства
	Свойства горюче-смазочных материалов
	Правила по охране труда при выполнении слесарных работ
	Правила пожарной безопасности в лесу
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Выполнение ремонта и регулировочных работ простых узлов и механизмов лесовозных автопоездов	Код	B/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка рабочего места, оборудования и инструмента
	Выявление простых неисправных узлов и механизмов лесовозных автопоездов
	Разборка неисправных узлов и механизмов
	Ремонт неисправных узлов и механизмов путем реставрации или замены изношенных деталей
	Сборка восстановленных узлов и механизмов, выполнение регулировочных работ
	Проверка работоспособности восстановленных узлов и механизмов
Необходимые умения	Внешним осмотром транспортного средства выявлять неисправности ходовой части, навесного и прицепного оборудования
	Читать чертежи, электрические и гидравлические схемы лесовозных автомобилей
	Пользоваться ручным и механизированным слесарным инструментом при выполнении монтажных и демонтажных работ

	Выполнять слесарные работы: рубку, правку, гибку, запрессовку, резку, опиливание, сверление, нарезание резьбы
	Выполнять регулировочные работы в соответствии с инструкциями по эксплуатации
Необходимые знания	Особенности конструкции лесовозных автопоездов
	Требования к планировке и оснащению рабочего места
	Инструкции по эксплуатации обслуживаемого транспортного средства
	Методы диагностики состояния простых узлов и механизмов
	Виды и назначение ручного и механизированного инструмента
	Методы и способы контроля качества при выполнении монтажных и демонтажных работ
	Правила по охране труда при выполнении слесарных работ
	Правила пожарной безопасности в лесу
Другие характеристики	-

3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Выполнение ремонта и регулировочных работ узлов и механизмов средней сложности лесовозных автопоездов	Код	B/03.4	Уровень (подуровень) квалификации	4

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка рабочего места, оборудования и инструмента
	Выявление неисправных узлов и механизмов средней сложности лесовозных автопоездов
	Разборка неисправных узлов и механизмов средней сложности
	Ремонт неисправных узлов и механизмов средней сложности путем реставрации или замены изношенных деталей
	Сборка восстановленных узлов и механизмов, выполнение регулировочных работ
	Проверка работоспособности восстановленных узлов и механизмов
Необходимые умения	Читать электрические, гидравлические схемы управления и кинематические схемы трансмиссий лесовозных автопоездов
	Диагностировать работы двигателя, электрооборудования, тормозной системы, навесного и прицепного оборудования лесовозных автопоездов
	Пользоваться ручным и механизированным слесарным инструментом при выполнении монтажных и демонтажных работ
	Выполнять слесарные работы: рубку, правку, гибку, запрессовку, резку, опиливание, сверление, нарезание резьбы
	Выполнять регулировочные работы в соответствии с инструкциями по эксплуатации
Необходимые знания	Особенности конструкции лесовозных автопоездов
	Устройство и принципы работы бензинового и дизельного двигателей, систем зажигания, ходовой части
	Инструкции по эксплуатации обслуживаемого транспортного средства

	Методы диагностики состояния механизмов Свойства горюче-смазочных материалов и охлаждающих жидкостей Методы и способы контроля качества при выполнении монтажных и демонтажных работ Правила по охране труда при выполнении слесарных работ Правила пожарной безопасности в лесу
Другие характеристики	-

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Техническое обслуживание и ремонт лесоскладского оборудования	Код	C	Уровень квалификации	4

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей	Слесарь по ремонту лесоскладского оборудования
Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих
Требования к опыту практической работы	Не менее одного года на аналогичном производстве слесарем-ремонтником 4-5-го разряда
Особые условия допуска к работе	

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	7233	Слесари-механики, слесари-сборщики и слесари-ремонтники промышленного оборудования
ЕТКС	§ 7	Слесарь по ремонту лесозаготовительного оборудования 6-го разряда
ОКНПО	011300	Слесарь

3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Выполнение регламентных работ по техническому обслуживанию лесоскладского оборудования	Код	C/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Подготовка рабочего места, оборудования, инструмента Проверка состояния и подтяжка болтовых соединений фундаментов оборудования и вращающихся деталей Проверка наличия, состояния и устранение неисправностей ограждений вращающихся частей оборудования Проверка наличия и исправности заземлений Смазка и регулировка подвижных частей оборудования Проверка срабатывания концевых датчиков и их регулировка
Необходимые умения	Пользоваться контрольно-измерительной аппаратурой Пользоваться ручным слесарным инструментом Выполнять регулировочные работы узлов и механизмов Устанавливать степень износа деталей и узлов оборудования Запускать в работу и останавливать лесоскладское оборудование (транспортеры, станки, раскряжевочные линии) Проверять исправность режущего инструмента Пользоваться средствами пожаротушения
Необходимые знания	Устройство обслуживаемого объекта Правила и сроки проведения планового технического обслуживания лесоскладского оборудования Методы оценки технического состояния и степени износа узлов и деталей лесоскладского оборудования Правила составления дефектных ведомостей на замену деталей и узлов Свойства обрабатываемых материалов, антикоррозийных смазок, масел и их взаимозаменяемость Правила по охране труда и производственной санитарии на рабочем месте слесаря по ремонту лесоскладского оборудования, правила пожарной безопасности на лесных складах, правила электробезопасности
Другие характеристики	-

3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Выполнение ремонта простых узлов и механизмов лесоскладского оборудования	Код	C/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Выявление неисправных узлов и механизмов лесоскладского оборудования Разборка неисправных узлов и механизмов лесоскладского оборудования Ремонт простых деталей и узлов путем замены или реставрации изношенных деталей Сборка отремонтированных узлов и механизмов Проверка работоспособности с выполнением регулировочных работ, пуск, холостое опробование, остановка оборудования
Необходимые умения	Использовать контрольно-измерительный инструмент Делать эскизы простых деталей, требующих замены Выполнять регулировочные работы узлов и механизмов Устанавливать степень износа деталей, узлов оборудования Составлять дефектные ведомости на замену деталей и узлов Читать рабочие и сборочные чертежи, кинематические схемы Выполнять слесарные работы: рубку, правку, гибку, запрессовку, резку, опиливание, сверление, нарезание резьбы Пользоваться средствами защиты от поражения электрическим током Пользоваться средствами пожаротушения
Необходимые знания	Устройство обслуживаемого объекта Правила проведения планового технического обслуживания Методы оценки технического состояния и степени износа узлов и деталей лесоскладского оборудования Свойства обрабатываемых материалов, антикоррозийных смазок, масел и их взаимозаменяемость Правила по охране труда и производственной санитарии на рабочем месте слесаря по ремонту лесоскладского оборудования
Другие характеристики	-

3.3.3. Трудовая функция

Наименование	Выполнение ремонта узлов и механизмов средней сложности	Код	C/03.4	Уровень (подуровень) квалификации	4

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Выявление неисправных узлов и механизмов лесоскладского оборудования средней сложности Разборка неисправных узлов и механизмов лесоскладского оборудования средней сложности Ремонт деталей и узлов средней сложности путем замены или реставрации изношенных деталей Сборка отремонтированных узлов и механизмов средней сложности Проверка работоспособности с выполнением регулировочных работ
Необходимые умения	Использовать контрольно-измерительный инструмент Делать эскизы деталей средней сложности, требующих замены Выполнять регулировочные работы узлов и механизмов средней сложности Устанавливать степень износа деталей, узлов оборудования Читать рабочие и сборочные чертежи, кинематические схемы Выполнять слесарные работы: рубку, правку, гибку, запрессовку, резку, опиливание, сверление, нарезание резьбы Составлять дефектные ведомости на замену деталей и узлов Пользоваться средствами пожаротушения и средствами защиты от поражения электрическим током
Необходимые знания	Назначение и устройство обслуживаемого объекта Специфика выполнения слесарных работ при ремонте узлов и механизмов лесоскладского оборудования с электрическим приводом в условиях повышенной пожарной опасности Методы оценки технического состояния и степени износа узлов и деталей лесоскладского оборудования средней сложности Свойства обрабатываемых материалов, антикоррозийных смазок, масел и их взаимозаменяемость Правила пожарной безопасности и электробезопасности на лесных складах Правила по охране труда и производственной санитарии на рабочем месте слесаря по ремонту лесоскладского оборудования
Другие характеристики	-

3.3.4. Трудовая функция

Наименование	Выполнение ремонта на автоматизированных линиях лесных складов	**Код**	C/04.4	**Уровень (подуровень) квалификации**	4

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	**Заимствовано из оригинала**		
				Код оригинала	**Регистрационный номер профессионального стандарта**

Трудовые действия	Выявление неисправных блоков в системе управления автоматизированных линий лесных складов
	Выявление неисправных механических узлов и механизмов автоматизированных линий
	Устранение штатных сбоев системы управления автоматизированных линий
	Замена неисправных блоков системы управления автоматизированных линий
	Наладка автоматики и проверка ее действия в соответствии с инструкцией по эксплуатации
	Ремонт механических узлов и механизмов оборудования с разборкой и сборкой
	Выполнение регулировочных работ после ремонта механических узлов и механизмов автоматизированных линий
Необходимые умения	Использовать компьютерную технику для установления неисправностей систем автоматизированного управления
	Выполнять регулировочные работы механических узлов и механизмов автоматизированных линий
	Производить замену неисправных электронных блоков управления рабочими органами автоматизированных линий
	Читать рабочие и сборочные чертежи, кинематические схемы
	Выполнять слесарные работы: рубку, правку, гибку, запрессовку, резку, опиливание, сверление, нарезание резьбы
	Устранять штатные сбои в управлении рабочими органами автоматизированных линий в соответствии с инструкцией по эксплуатации
	Составлять дефектные ведомости на замену механических деталей и блоков системы управления автоматизированной линией
	Пользоваться средствами пожаротушения и средствами защиты от поражения электрическим током
	Пользоваться компьютером в пределах обслуживания автоматизированной линии
Необходимые знания	Основы электротехники, электронной автоматики в автоматизированных линиях лесных складов
	Блок-схемы управления обслуживаемой автоматизированной линии
	Методы и способы оценки технического состояния и степени износа механических узлов и деталей автоматизированных линий лесных складов
	Свойства обрабатываемых материалов, антикоррозийных смазок, масел и их взаимозаменяемость

	Правила пожарной безопасности на лесных складах и внутренние правила поведения при пожаре Правила по охране труда и производственной санитарии на рабочем месте слесаря по обслуживанию лесоскладского оборудования
Другие характеристики	-

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Российский союз промышленников и предпринимателей (РСПП), город Москва

Исполнительный вице-президент Кузьмин Дмитрий Владимирович

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1 Ассоциация организаций лесного машиностроения России «РОСЛЕСМАШ», город Москва
2 ОАО «Центральный научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт механизации и энергетики лесной промышленности (ОАО ЦНИИМЭ), город Химки, Московская область

---

[1] Общероссийский классификатор занятий.
[2] Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.
[3] Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 37, часть 2 «Общие профессии лесозаготовительного производства».
[4] Общероссийский классификатор начального профессионального образования.

gost.e-ecolog.ru