

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «22» декабря 2014 г. №1097н

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
А	Техническое обслуживание и ремонт лесосечных машин в условиях лесозаготовительного производства	4	Выполнение регламентных работ по техническому обслуживанию лесосечных машин и прицепного технологического оборудования	А/01.4	4
			Выполнение ремонта простых деталей и механизмов лесосечных машин и прицепного технологического оборудования	А/02.4	4
			Выполнение ремонта узлов лесосечных машин и прицепного технологического оборудования средней сложности	А/03.4	4
В	Техническое обслуживание и ремонт лесотранспортной техники	4	Выполнение регламентных работ по техническому обслуживанию лесовозных автопоездов	В/01.4	4
			Выполнение ремонта и регулировочных работ простых узлов и механизмов лесовозных автопоездов	В/02.4	4
			Выполнение ремонта и регулировочных работ узлов и механизмов средней сложности лесовозных автопоездов	В/03.4	4
С	Техническое обслуживание и ремонт лесоскладского оборудования	4	Выполнение регламентных работ по техническому обслуживанию лесоскладского оборудования	С/01.4	5
			Выполнение ремонта простых узлов и механизмов лесоскладского оборудования	С/02.4	5
			Выполнение ремонта узлов и механизмов средней сложности	С/03.4	5
			Выполнение ремонта на автоматизированных линиях лесных складов	С/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-регулирующие 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	В	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	В/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-регулирующие работы двигателя лесовозного автомобиля
	Контрольно-регулирующие 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	В/02.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано 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	В/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	С	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 (транспортёры, станки, раскрывочные линии)
	Проверять исправность режущего инструмента
Необходимые знания	Пользоваться средствами пожаротушения
	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
Другие характеристики	Правила по охране труда и производственной санитарии на рабочем месте слесаря по ремонту лесоскладского оборудования, правила пожарной безопасности на лесных складах, правила электробезопасности
	-

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	Заемствовано 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, опиление, 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, антикоррозионных 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 линией
	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.