

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(Минтруд России)

**ПРИКАЗ**

9 октября 2018 г.

Москва


№ 628Н

**Об утверждении профессионального стандарта  
«Диспетчер в области охраны лесов»**

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки и утверждения 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; 2016, № 21, ст. 3002; 2018, № 8, ст. 1210), п р и к а з ы в а ю:

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Диспетчер в области охраны лесов».

Министр

 М.А. Топилин

УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
труда и социальной защиты  
Российской Федерации  
от «9» октября 2018 г. № 628М

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

## Диспетчер в области охраны лесов

1216

Регистрационный номер

### Содержание

I. Общие сведения .....	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности).....	2
III. Характеристика обобщенных трудовых функций .....	3
3.1. Обобщенная трудовая функция «Диспетчерское обеспечение коммуникации и координация деятельности лесопожарных формирований и лесничеств, уполномоченных органов государственной власти в области лесных отношений» .....	3
3.2. Обобщенная трудовая функция «Организация коммуникации, работ по координации деятельности лесопожарных формирований и лесничеств, уполномоченных органов государственной власти в области лесных отношений» .....	14
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта .....	25

### I. Общие сведения

Осуществление диспетчерского управления при организации и проведении мероприятий по охране и защите лесов

14.013

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение координации взаимодействия лесопожарных формирований, лесничеств, уполномоченных органов государственной власти в области лесных отношений при осуществлении мероприятий по охране и защите лесов

Группа занятий:

3143	Специалисты-техники по лесному хозяйству и лесозаготовительному производству	6210	Лесоводы и работники родственных занятий
(код ОКЗ <sup>1</sup> )	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

02.40	Предоставление услуг в области лесоводства и лесозаготовок
63.11.1	Деятельность по созданию и использованию баз данных и информационных ресурсов
84.25	Деятельность по обеспечению безопасности в чрезвычайных ситуациях
(код ОКВЭД <sup>2</sup> )	(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	Диспетчерское обеспечение коммуникации и координация деятельности лесопожарных формирований и лесничеств, уполномоченных органов государственной власти в области лесных отношений (далее – объектов диспетчерского управления)	3	Диспетчерское обеспечение коммуникации при осуществлении мероприятий по охране и защите лесов	A/01.3	3
			Выполнение работ по координации деятельности при осуществлении мероприятий по охране и защите лесов	A/02.3	3
			Выполнение работ по информационному обеспечению при осуществлении мероприятий по охране и защите лесов	A/03.3	3
			Осуществление взаимодействия с гражданами при выполнении мероприятий по охране и защите лесов	A/04.3	3
В	Организация коммуникации, работ по координации деятельности объектов диспетчерского управления	4	Организация коммуникации при осуществлении мероприятий по охране и защите лесов	B/01.4	4
			Организация выполнения работ по координации деятельности при осуществлении мероприятий по охране и защите лесов	B/02.4	4
			Организация информационного обеспечения деятельности при осуществлении мероприятий по охране и защите лесов	B/03.4	4
			Организация взаимодействия с гражданами при выполнении мероприятий по охране и защите лесов	B/04.4	4

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Диспетчерское обеспечение коммуникации и координация деятельности лесопожарных формирований и лесничеств, уполномоченных органов государственной власти в области лесных отношений (далее – объектов диспетчерского управления)	Код	А	Уровень квалификации	3
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Диспетчер Диспетчер диспетчерской службы лесного хозяйства Диспетчер в области охраны лесов
----------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------

Требования к образованию и обучению	Среднее общее образование и профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации <sup>3</sup> Прохождение противопожарного инструктажа и проверки знаний мер пожарной безопасности <sup>4</sup> Прохождение инструктажа по охране труда <sup>5</sup> Лица не моложе 18 лет <sup>6</sup>
Другие характеристики	Рекомендуется: прохождение ежегодной проверки теоретических знаний перед началом пожароопасного сезона; проведение ежегодной тренировки практических навыков и умений перед началом пожароопасного сезона; повышение квалификации не реже одного раза в три года

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	6210	Лесоводы и работники родственных занятий

ОКПДТР <sup>7</sup>	21211	Дежурный оперативный (отряды пожарной охраны, по контролю полетов, по связи и радионавигации, пункта управления, по перелетам, поисково-спасательной службы)
	21629	Диспетчер

### 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Диспетчерское обеспечение коммуникации при осуществлении мероприятий по охране и защите лесов	Код	A/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Осуществление диспетчерского обеспечения коммуникации между объектами диспетчерского управления, руководящим составом и специалистами лесопожарных и аварийно-спасательных формирований
	Прием, учет, распознавание, обработка и направление информационных сообщений между объектами диспетчерского управления, руководящим составом и специалистами лесопожарных и аварийно-спасательных формирований
	Ведение телефонной, электронной и радиосвязи с участниками коммуникации
	Контроль установленных параметров реализации организационных задач и мероприятий, содержащихся в информационных сообщениях, при осуществлении коммуникации
Необходимые умения	Вести коммуникацию между руководящим составом и специалистами лесопожарных формирований, лесничеств, уполномоченных органов государственной власти (далее - УО ГВ) в области лесных отношений с использованием технических способов и средств связи
	Выбирать оптимальные способы и методы осуществления коммуникации между руководящими работниками и специалистами подразделений специализированных организаций лесного хозяйства и лесничеств
	Осуществлять прием, учет информационных сообщений в соответствии с их характером и содержанием с использованием технических способов и средств связи
	Распознавать характер и содержание информационных сообщений от руководящих лиц и специалистов при осуществлении коммуникации вербальным, техническими и дистанционными методами
	Вести телефонную, электронную связь с участниками коммуникации по установленным требованиям, в том числе в условиях возникновения экстренных ситуаций в лесу или в районе тушения лесного пожара
	Вести радиосвязь с участниками коммуникации по установленным требованиям, в том числе в условиях возникновения экстренных ситуаций в лесу или в районе тушения лесного пожара
	Читать и применять информацию из планов тушения лесных пожаров в лесах на территории лесничества, актов о лесных пожарах

	Осуществлять контроль установленных параметров реализации организационных задач и мероприятий, содержащихся в информационных сообщениях, при осуществлении коммуникации
	Применять средства обработки, отображения и визуализации информации, компьютерную технику, технические средства связи
	Организовывать персональное рабочее пространство (место) с учетом требуемой эффективности, скорости и качества коммуникации
Необходимые знания	Элементы леса, лесотаксационные характеристики, состав и структура лесных насаждений, древостоев
	Понятия о категориях земель, о составе земель лесного фонда
	Типы лесов, лесорастительных условий, типы напочвенного покрова, типы лесных горючих материалов
	Требования правил пожарной безопасности в лесах
	Требования правил тушения лесных пожаров
	Природные, лесорастительные, погодные и орографические факторы, определяющие возникновение и распространение лесного (природного) пожара
	Виды и особенности лесных и природных пожаров
	Метеорологические характеристики, обуславливающие пожарную опасность в лесах, появление опасных факторов при тушении лесного (природного) пожара
	Стадии тушения лесных (природных) пожаров
	Требования инструкций, методических рекомендаций, нормативных правовых актов, приказов и распоряжений, регламентирующие проведение мероприятий по охране лесов от пожаров, обеспечению пожарной безопасности в лесах, относящиеся к должностным обязанностям диспетчера
	Структура системы охраны лесов от пожаров и организации руководства тушением лесного (природного) пожара, в том числе категории крупного лесного пожара
	Права и обязанности руководящих работников и специалистов лесничества, участвующих в осуществлении мероприятий по обеспечению пожарной безопасности в лесах, охране лесов от пожаров на территории лесничества
	Права и обязанности руководителя лесопожарного формирования
	Права и обязанности руководителя тушения лесного (природного) пожара, в том числе относящегося к категории крупного лесного пожара
	Права, обязанности, степень ответственности диспетчера при осуществлении коммуникации между руководящими работниками и специалистами, формированиями, участвующими в тушении пожаров
	Основные характеристики производительности ручных и механизированных средств пожаротушения, специальной техники, применяемых при локализации лесных (природных) пожаров
	Методы, способы и особенности осуществления коммуникации между работниками и специалистами лесопожарных формирований, лесничеств
Правила и особенности осуществления коммуникации, включая ведение радиосвязи, на лесном (природном) пожаре между лесопожарными формированиями, подразделениями пожарной охраны, подразделениями специализированной диспетчерской службы	
Методы, способы, виды и каналы, регламенты связи	

	Правила ведения радиосвязи, в том числе при возникновении экстремальных ситуаций
	Особенности ведения радиосвязи с воздушными судами
	Фонетический алфавит, фразеология при ведении телефонной связи или радиосвязи
	Географические координаты, системы карт
	Особенности применения схем тушения крупных лесных пожаров, лесопожарных схем, отображающих технологические операции, донесений о лесных пожарах
	Требования охраны труда при работе со средствами радиосвязи
	Требования, предъявляемые к лицам, участвующим в тушении лесных (природных) пожаров
	Требования охраны труда при перевозке автомобильным, авиационным, и водным видами транспорта
	Особенности требований безопасности при транспортировке средств пожаротушения, специальной техники и оборудования, автомобильным и водным и авиационным видами транспорта
	Требования охраны труда при работе с электроприборами
Другие характеристики	-

### 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Выполнение работ по координации деятельности при осуществлении мероприятий по охране и защите лесов	Код	A/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Выполнение работ по координации деятельности объектов диспетчерского управления при осуществлении мероприятий по обеспечению пожарной безопасности в лесах, охране и защите лесов, предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций (далее - ЧС), возникших вследствие лесных пожаров
	Выполнение работ по координации взаимодействия между объектами диспетчерского управления, аварийно-спасательными формированиями при осуществлении мероприятий по охране и защите лесов, обеспечению пожарной безопасности в лесах
	Выполнение работ по координации взаимодействия между объектами диспетчерского управления, аварийно-спасательными формированиями при осуществлении мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС, возникших вследствие лесных пожаров
	Выполнение работ по координации взаимодействия между объектами диспетчерского управления, аварийно-спасательными формированиями при осуществлении мероприятий по противодействию противозаконной деятельности в лесах

	<p>Выполнение работ по координации взаимодействия между объектами диспетчерского управления, подразделениями УО ГВ в области предупреждения и ликвидации ЧС при осуществлении мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС</p>
	<p>Принятие мер, создание условий, способствующих улучшению координации взаимодействия между объектами диспетчерского управления при проведении мероприятий по привлечению дополнительных ресурсов пожаротушения, по организации и проведению маневрирования силами и средствами пожаротушения</p>
	<p>Контроль установленных параметров реализации организационных задач и мероприятий по координации и взаимодействию сил и средств пожаротушения, мероприятий по тушению лесных пожаров</p>
<p>Необходимые умения</p>	<p>Осуществлять контроль установленных параметров реализации организационных задач и мероприятий по координации и взаимодействию сил и средств пожаротушения, мероприятий по тушению лесных пожаров</p>
	<p>Применять методы и способы учета ресурсов пожаротушения и маневрирования ими</p>
	<p>Вести телефонную, электронную связь с участниками мероприятий по координации взаимодействия по установленным требованиям, в том числе в условиях возникновения экстренных и чрезвычайных ситуаций</p>
	<p>Вести радиосвязь с участниками мероприятий по координации взаимодействия по установленным требованиям, в том числе в условиях возникновения экстренных и чрезвычайных ситуаций</p>
	<p>Применять средства обработки, отображения и визуализации информации, компьютерную технику, технические средства и каналы связи, информационные базы данных по установленным требованиям</p>
	<p>Организовывать персональное рабочее пространство (место) с учетом требуемой эффективности и скорости выполнения работ по координации взаимодействия объектов диспетчерского управления</p>
	<p>Осуществлять мероприятия по координации взаимодействия на основании команд, приказов, распоряжений вышестоящего руководителя</p>
	<p>Выбирать оптимальные способы и методы осуществления взаимодействия между подразделениями</p>
	<p>Выбирать оптимальные способы привлечения дополнительных ресурсов пожаротушения</p>
	<p>Выбирать оптимальные способы осуществления маневрирования силами и средствами пожаротушения</p>
<p>Необходимые знания</p>	<p>Требования инструкций, методических рекомендаций, нормативных правовых актов, приказов и распоряжений, регламентирующие проведение мероприятий по охране лесов от пожаров, соблюдению правил пожарной безопасности в лесах, предотвращению и ликвидации ЧС, возникших вследствие лесных пожаров, относящиеся к должностным обязанностям диспетчера</p>
	<p>Требования инструкций, методических рекомендаций, нормативных правовых актов, приказов и распоряжений, регламентирующие проведение мероприятий по защите лесов, относящиеся к должностным обязанностям диспетчера</p>



Требования инструкций, методических рекомендаций, нормативных правовых актов, приказов и распоряжений, регламентирующие проведение мероприятий по охране лесов от негативного воздействия, по противодействию незаконной деятельности в лесах, относящиеся к должностным обязанностям диспетчера
Требования инструкций, методических рекомендаций, нормативных правовых актов, приказов и распоряжений, регламентирующие проведение мероприятий по взаимодействию лесопожарных формирований, лесничеств, УО ГВ в области лесных отношений, подразделений УО ГВ в области предупреждения и ликвидации ЧС в условиях действия режимов ЧС
Методы и способы тушения лесных (природных) пожаров с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники
Методы и способы осуществления взаимодействия между подразделениями
Способы привлечения дополнительных ресурсов пожаротушения
Способы осуществления маневрирования силами и средствами пожаротушения
Особенности создания опорных полос и противопожарных барьеров
Особенности проведения профилактических контролируемых выжиганий
Особенности организации противопожарного обустройства лесов
Особенности проведения профилактических и подготовительных мероприятий по охране лесов от пожаров
Особенности применения автомобильной, тракторной техники, почвообрабатывающей техники при тушении лесных (природных) пожаров
Способы и особенности применения воздушных судов при тушении пожаров, особенности взаимодействия с ними наземных групп пожаротушения, лесничеств, подразделений специализированной диспетчерской службы
Особенности применения беспилотных летательных аппаратов при тушении пожаров
Особенности применения взрывчатых материалов при тушении лесных (природных) пожаров
Структура осуществления пожарного надзора в лесах на территории лесничества
Особенности требований соблюдения противопожарного режима и осуществления пожарного надзора на землях, граничащих с землями лесного фонда
Структура единой системы предупреждения и ликвидации ЧС
Виды, особенности и порядок введения противопожарных режимов, в том числе: классификация ЧС в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, порядок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, порядок введения особого противопожарного режима
Порядок проведения в лесах основных видов работ в целях обеспечения пожарной или санитарной безопасности в лесах

	Особенности взаимодействия лесопожарных формирований, лесничеств, подразделений специализированной диспетчерской службы лесного хозяйства с подразделениями пожарной охраны, аварийно-спасательными формированиями, подразделениями единой дежурно-диспетчерской службы
	Особенности взаимодействия лесничеств с координирующими органами единой системы предупреждения и ликвидации ЧС, комиссиями по ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности муниципального образования, органами местного самоуправления
	Права, обязанности, степень ответственности диспетчера при проведении работ по координации деятельности лесопожарных формирований, взаимодействия между участниками работ по тушению лесных (природных) пожаров
	Права и обязанности руководящих работников подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований при тушении природных и лесных пожаров
	Особенности проведения работ по охране и защите лесов, тушения лесных (природных) пожаров на особо охраняемых природных территориях
	Особенности проведения работ по охране и защите лесов на территориях, где имеется опасность взрывов боеприпасов и взрывчатых материалов, отравления токсическими веществами
	Особенности проведения работ по охране и защите лесов, тушения лесных (природных) пожаров в лесах, подвергшихся радиационному загрязнению
	Особенности организации работ по защите населенных пунктов и объектов инфраструктуры от угрозы природных и лесных пожаров
Другие характеристики	-

### 3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Выполнение работ по информационному обеспечению при осуществлении мероприятий по охране и защите лесов	Код	A/03.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Прием, учет, распознавание, обработка, систематизация и каталогизация оперативной информации о текущей ситуации при осуществлении мероприятий по охране и защите лесов, по предупреждению и ликвидации ЧС, возникших вследствие лесных пожаров, по противодействию противозаконной деятельности в лесах
	Предоставление оперативной информации лицам руководящего состава и специалистам лесопожарных формирований, подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, объектам диспетчерского управления

	<p>Ведение информационных баз данных, используемых для осуществления мероприятий по охране и защите лесов, по предупреждению и ликвидации ЧС, возникших вследствие лесных пожаров, по противодействию противозаконной деятельности в лесах</p> <p>Формирование сводной и отчетной информации по установленным требованиям</p> <p>Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров с использованием дистанционных методов</p>
Необходимые умения	<p>Осуществлять прием, учет, обработку, систематизацию и каталогизацию оперативной информации о текущей ситуации при проведении мероприятий по охране и защите лесов, по предупреждению и ликвидации ЧС, возникших вследствие лесных пожаров, по противодействию противозаконной деятельности в лесах</p> <p>Распознавать содержание оперативной информации о текущей ситуации при осуществлении мероприятий по охране и защите лесов, по предупреждению и ликвидации ЧС, возникших вследствие лесных пожаров, по противодействию противозаконной деятельности в лесах</p> <p>Передавать по назначению оперативную информацию в соответствии с учетом ее характера и содержания лицам руководящего состава и специалистам лесопожарных формирований, лесничеств, УО ГВ в области лесных отношений, единой дежурно-диспетчерской службы, аварийно-спасательных формирований</p> <p>Пользоваться информационными базами данных для осуществления мероприятий по охране и защите лесов, предупреждения и ликвидации ЧС, возникших вследствие лесных пожаров, противодействия противозаконной деятельности в лесах</p> <p>Формировать сводную и отчетную информацию</p> <p>Осуществлять мониторинг пожарной опасности в лесах с использованием дистанционных методов</p> <p>Вести телефонную, электронную связь с участниками мероприятий по информационному обеспечению</p> <p>Вести радиосвязь с участниками мероприятий по информационному обеспечению</p> <p>Читать и применять картографические материалы, карты, лесопожарные схемы, спутниковые снимки местности, схемы тушения крупных лесных пожаров, применять геоинформационные программы</p> <p>Применять при диспетчеризации средства обработки информации, компьютерную технику, программы обработки информации (текстовые редакторы, редакторы электронных таблиц, программ для отправки электронной почты), информационные базы данных</p> <p>Организовывать персональное рабочее пространство (место) с учетом требуемой эффективности, скорости и качества выполнения работ по информационному обеспечению лесопожарных формирований и лесничеств</p>
Необходимые знания	<p>Терминология, применяемая в области диспетчерского управления</p> <p>Классификация типовых информационных сообщений по видам, по целям и процедурам работы диспетчера</p> <p>Качественные характеристики информации, включая определения актуальности, полноты, достоверности, своевременности, информационные показатели, направления движения информации</p>

Количественные характеристики информации, включая количество информационных сообщений и показателей, объем и потоки информации
Качественные и количественные параметры, показатели, характеристики информации в области охраны лесов, тушения лесных (природных) пожаров, характеризующие оперативную ситуацию
Виды, особенности и различия оперативной и отчетной информации
Особенности эффективной организации рабочего пространства (места) диспетчера
Минимальный перечень оснащения типового диспетчерского пункта оборудованием, средствами обработки информации и связи, производственной документацией, включая картографическую, и информационными материалами
Методы и способы графического отображения информации
Графический метод учета движения ресурсов
Методы и способы кодирования информации с целью обеспечения ее передачи в пределах уставленных производственных параметров
Особенности проведения маневрирования ресурсами пожаротушения
Принципы и правила учета ресурсов пожаротушения
Права, обязанности, степень ответственности диспетчера при осуществлении информационного обеспечения, ведении информационных баз данных, предоставлении оперативной и отчетной информации потребителям
Структура специализированной диспетчерской службы лесного хозяйства, особенности движения информации
Схема организации информационного обмена на лесном пожаре
Схема организации информационного обмена между лесопожарными формированиями, лесничеством
Схема организации информационного обмена между подразделениями специализированной диспетчерской службы, УО ГВ в области лесных отношений
Схема организации информационного обмена между лесопожарными формированиями, лесничеством, подразделениями пожарной охраны и аварийно-спасательными формированиями при тушении лесного (природного) пожара, проведении работ по предупреждению и ликвидации ЧС
Схема организации информационного обмена между объектами диспетчерского управления, органами местного самоуправления, органами государственной власти, единой дежурно-диспетчерской службы при проведении работ по обеспечению пожарной безопасности в лесах, охране и защите лесов, защите населенных пунктов и объектов инфраструктуры от угрозы природных пожаров
Требования инструкций, методических рекомендаций, нормативных правовых актов, приказов и распоряжений, регламентирующие проведение мероприятий по информационному обеспечению и взаимодействию
Требования инструкций, методических рекомендаций, нормативных правовых актов, приказов и распоряжений, регламентирующие проведение мероприятий по проведению мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, учету лесных пожаров
Виды пожарной опасности в лесах