

Редакция от 20 апр 2018

Приказ Минтруда России от 14.03.2018 № 131н

## **Об утверждении профессионального стандарта "Врач-патологоанатом"**

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),

приказываю:

Утвердить прилагаемый [профессиональный стандарт "Врач-патологоанатом"](#).

Министр

М.А.Топилин

Зарегистрировано

в Министерстве юстиции

Российской Федерации

5 апреля 2018 года,

регистрационный № 50645

УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
труда и социальной защиты  
Российской Федерации  
от 14 марта 2018 года № 131н

Профессиональный стандарт "Врач-патологоанатом"

1108

Регистрационный номер

Содержание

[I. Общие сведения](#)

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

[III. Характеристика обобщенных трудовых функций](#)

3.1 Обобщенная трудовая функция "Проведение патологоанатомических исследований"

IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

I. Общие сведения

Врачебная практика в области патологической анатомии	02.029
(наименование вида профессиональной деятельности)	Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Проведение патологоанатомических исследований в целях определения диагноза заболевания, мероприятий по лечению пациента, а также получения данных о причине смерти человека
---

Группа занятий:

2212	Врачи-специалисты	-	-
(код ОКЗ <sup>1</sup> )	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

<sup>1</sup> Общероссийский классификатор занятий.

Отнесение к видам экономической деятельности:

86.10	Деятельность больничных организаций
86.22	Специальная врачебная практика

(код [ОКВЭД](#)<sup>2</sup>) (наименование вида экономической деятельности)

<sup>2</sup> [Общероссийский классификатор видов экономической деятельности](#).

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

Обобщенная трудовая функция			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Проведение патологоанатомических исследований	8	Проведение прижизненных патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала	А/01.8	8
			Проведение посмертных патологоанатомических исследований (патологоанатомических вскрытий)	А/02.8	8
			Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	А/03.8	8
			Оказание медицинской помощи в экстренной форме	А/04.8	8

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Проведение патологоанатомических исследований	Код	А	Уровень квалификации	8
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение  
обобщенной  
трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
----------	---	------------------------------	--	--

Код  
оригинала

Регистрационный  
номер  
профессионального  
стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Врач-патологоанатом <sup>3</sup>
---	----------------------------------

Требования образованию обучению	к и	<p>Высшее образование - специалитет по одной из специальностей "Лечебное дело" или "Педиатрия" и подготовка в ординатуре и (или) в интернатуре по специальности "Патологическая анатомия"<sup>4</sup></p> <p>Профессиональная переподготовка по специальности "Патологическая анатомия" при наличии подготовки в интернатуре и (или) ординатуре по одной из специальностей "Анестезиология-реаниматология", "Гастроэнтерология", "Гематология", "Детская онкология", "Детская хирургия", "Кардиология", "Колопроктология", "Неврология", "Неонатология", "Нефрология", "Нейрохирургия", "Общая врачебная практика", "Онкология", "Педиатрия", "Пульмонология", "Ревматология", "Сердечно-сосудистая хирургия", "Скорая медицинская помощь", "Судебно-медицинская экспертиза", "Терапия", "Торакальная хирургия", "Травматология и ортопедия", "Урология", "Хирургия", "Челюстно-лицевая хирургия", "Эндоскопия"</p>
Требования к опыту практической работы		-
Особые условия допуска к работе		<p>Сертификат специалиста<sup>5</sup> или свидетельство об аккредитации специалиста<sup>6</sup> по специальности "Патологическая анатомия"</p> <p>Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством</p>

	<p>Российской Федерации<sup>7</sup></p> <p>Отсутствие ограничений на занятие профессиональной деятельностью, установленных законодательством Российской Федерации<sup>8,9</sup></p>
<p>Другие характеристики</p>	<p>С целью профессионального роста и получения квалификационных категорий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- дополнительное профессиональное образование (программы повышения квалификации и программы профессиональной переподготовки);</li> <li>- формирование профессиональных навыков через наставничество;</li> <li>- стажировка;</li> <li>- использование дистанционных образовательных технологий (образовательный портал и вебинары);</li> <li>- тренинги в симуляционных центрах;</li> <li>- участие в научно-образовательных мероприятиях, съездах, конгрессах, конференциях, мастер-классах и других образовательных мероприятиях</li> </ul> <p>Соблюдение врачебной тайны, клятвы врача<sup>10</sup>, принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами (их законными представителями) и коллегами</p> <p>Соблюдение законодательства Российской Федерации в сфере охраны здоровья и иных нормативных правовых актов, определяющих деятельность медицинских организаций и медицинских работников, программы государственных гарантий оказания гражданам бесплатной медицинской помощи</p>

<sup>3</sup> [Приказ Минздрава России от 20 декабря 2012 г. № 1183н "Об утверждении Номенклатуры должностей медицинских работников и фармацевтических работников"](#) (зарегистрирован Минюстом России 18 марта 2013 г., регистрационный № 27723), с изменениями, внесенными [приказом Минздрава России от 1 августа 2014 г. № 420н](#) (зарегистрирован Минюстом России 14 августа 2014 г., регистрационный № 33591).

<sup>4</sup> [Приказ Минздрава России от 8 октября 2015 г. № 707н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские"](#)

[науки](#)" (зарегистрирован Минюстом России 23 октября 2015 г., регистрационный № 39438), с изменениями, внесенными [приказом Минздрава России от 15 июня 2017 г. № 328н](#) (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2017 г., регистрационный № 47273).

<sup>5</sup> [Приказ Минздрава России от 29 ноября 2012 г. № 982н "Об утверждении условий и порядка выдачи сертификата специалиста медицинским и фармацевтическим работникам, формы и технических требований сертификата специалиста"](#) (зарегистрирован Минюстом России 29 марта 2013 г., регистрационный № 27918), с изменениями, внесенными [приказами Минздрава России от 31 июля 2013 г. № 515н](#) (зарегистрирован Минюстом России 30 августа 2013 г., регистрационный № 29853), [от 23 октября 2014 г. № 658н](#) (зарегистрирован Минюстом России 17 ноября 2014 г., регистрационный № 34729), [от 10 февраля 2016 г. № 82н](#) (зарегистрирован Минюстом России 11 марта 2016 г., регистрационный № 41389).

<sup>6</sup> [Приказ Минздрава России от 6 июня 2016 г. № 352н "Об утверждении порядка выдачи свидетельства об аккредитации специалиста, формы свидетельства об аккредитации специалиста и технических требований к нему"](#) (зарегистрирован Минюстом России 4 июля 2016 г., регистрационный № 42742).

<sup>7</sup> [Приказ Минздравсоцразвития России от 12 апреля 2011 г. № 302н "Об утверждении перечней вредных и \(или\) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры \(обследования\), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров \(обследований\) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и \(или\) опасными условиями труда"](#) (зарегистрирован Минюстом России 21 октября 2011 г., регистрационный № 22111), с изменениями, внесенными [приказами Минздрава России от 15 мая 2013 г. № 296н](#) (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2013 г., регистрационный № 28970) и [от 5 декабря 2014 г. № 801н](#) (зарегистрирован Минюстом России 3 февраля 2015 г., регистрационный № 35848), [приказом Минтруда России, Минздрава России от 6 февраля 2018 г. № 62н/49н](#) (зарегистрирован Минюстом России 2 марта 2018 г., регистрационный № 50237).

<sup>8</sup> [Статья 213 Трудового кодекса Российской Федерации](#) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 1, ст.3; 2004, № 35, ст.3607; 2006, № 27, ст.2878; 2008, № 30, ст.3616; 2011, № 49, ст.7031; 2013, № 48, ст.6165, № 52, ст.6986; 2015, № 29, ст.4356).

<sup>9</sup> [Статья 351.1 Трудового кодекса Российской Федерации](#) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 1, ст.3; 2010, № 52, ст.7002; 2012, № 14, ст.1553; 2015, № 1, ст.42, № 29, ст.4363).

<sup>10</sup> [Статьи 13 и 71 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"](#) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст.6724; 2013, № 27, ст.3477; № 30, ст.4038; № 48, ст.6165; 2014, № 23, ст.2930; 2015, № 14, ст.2018; № 29, ст.4356).

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2212	Врачи-специалисты
ЕКС <sup>11</sup>	-	Врач-патологоанатом
ОКПДТР <sup>12</sup>	20463	Врач-специалист
ОКСО <sup>13</sup>	3.31.05.01	Лечебное дело
	3.31.05.02	Педиатрия

<sup>11</sup> Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих.

<sup>12</sup> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

<sup>13</sup> Общероссийский классификатор специальностей по образованию.

### 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Проведение прижизненных патологоанатомических исследований биопсийного (операционного) материала	Код	A/01.8	Уровень (подуровень) квалификации	8
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
--------------------------------	----------	---	---------------------------	--	--

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Изучение выписки из медицинской документации пациента, получение разъяснений у врачей-специалистов, принимающих (принимавших) участие в обследовании и лечении пациента
	Проведение макроскопического изучения биопсийного

	<p>(операционного) материала, формулирование макроскопического описания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>
	<p>Проведение вырезки из биопсийного (операционного) материала, формулирование описания маркировки объектов исследования в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>
	<p>Назначение при необходимости дополнительных методов окраски микропрепаратов (постановки реакции, определения) и (или) дополнительных методов микроскопии в целях уточнения диагноза заболевания (состояния) в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>
	<p>Проведение микроскопического изучения биопсийного (операционного) материала, формулирование микроскопического описания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>
	<p>Проведение консультации материалов прижизненного патологоанатомического исследования биопсийного (операционного) материала</p>
Необходимые умения	<p>Интерпретировать и анализировать данные медицинской документации пациента</p>
	<p>Проводить макроскопическое изучение биопсийного (операционного) материала, интерпретировать и анализировать его результаты в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>
	<p>Проводить вырезку из биопсийного (операционного) материала в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>



	<p>Определять диагностическую целесообразность назначения дополнительных методов окраски микропрепаратов (постановки реакции, определения) и (или) дополнительных методов микроскопии исходя из задач прижизненного патологоанатомического исследования в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>
	<p>Проводить микроскопическое изучение биопсийного (операционного) материала, в том числе люминесцентной, фазово-контрастной, поляризационной микроскопии с использованием технологий проходящего и (или) отраженного света в светлом и (или) темном поле, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>
	<p>Оценивать и интерпретировать результаты применения дополнительных методов окраски микропрепаратов (постановки реакции, определения) и (или) дополнительных методов микроскопии</p>
	<p>Устанавливать диагноз заболевания (состояния) или характер патологического процесса при патологоанатомическом исследовании биопсийного (операционного) материала, формулировать диагноз заболевания (состояния) в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ), или описательное заключение, когда нозологическая трактовка невозможна</p>
<p>Необходимые знания</p>	<p>История патологической анатомии как науки и как специальности</p> <p>Основы ресурсного обеспечения деятельности патологоанатомических бюро (отделений)</p> <p>Основы организации и нормативное регулирование работы патологоанатомических бюро (отделений) в Российской Федерации</p> <p>Требования по оснащению помещений (операционных, манипуляционных, процедурных) для забора биопсийного (операционного) материала с целью прижизненных патологоанатомических исследований</p>

<p>Правила взятия, консервации, маркировки, регистрации, хранения и транспортировки биопсийного (операционного) материала на прижизненные патологоанатомические исследования</p>
<p>Технологии приема биопсийного (операционного) материала на прижизненные патологоанатомические исследования в патологоанатомических бюро (отделениях)</p>
<p>Тактика и способы получения материала для цитологического исследования</p>
<p>Способы приготовления цитологических препаратов</p>
<p>Унифицированные требования по технологии макроскопического изучения биопсийного (операционного) материала при выполнении прижизненных патологоанатомических исследований</p>
<p>Унифицированные требования по технологии лабораторной обработки биопсийного (операционного) материала при выполнении прижизненных патологоанатомических исследований</p>
<p>Унифицированные требования по технологии микроскопического изучения биопсийного (операционного) материала при выполнении прижизненных патологоанатомических исследований</p>
<p>Унифицированные требования по технологии проведения прижизненной диагностики заболеваний и патологических процессов с помощью цитологических исследований пункционного биопсийного, эксфолиативного и иного материала, в том числе интраоперационного</p>
<p>Унифицированные требования по технологии архивирования первичных материалов прижизненных патологоанатомических исследований в патологоанатомических бюро (отделениях)</p>
<p>Сроки выполнения прижизненных патологоанатомических исследований</p>
<p>Категории сложности прижизненных патологоанатомических исследований</p>
<p>Действующие порядки оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам</p>

	оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи, правила проведения патологоанатомических исследований правила*
Другие характеристики	-

\* Текст документа соответствует оригиналу.

### 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Проведение посмертных патологоанатомических исследований (патологоанатомических вскрытий)	Код	A/02.8	Уровень (подуровень) квалификации	8
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		

Код оригинала      Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Изучение выписки из медицинской документации пациента, получение разъяснений у врачей-специалистов, принимающих (принимавших) участие в обследовании и лечении пациента
	Проведение наружного осмотра тела, формулирование описания наружного осмотра тела
	Проведение вскрытия и изучения полостей тела, формулирование описания вскрытия и изучения полостей тела
	Проведение макроскопического изучения органов и тканей, формулирование макроскопического описания органов и тканей
	Проведение взятия биологического материала для гистологического изучения, при наличии медицинских показаний - использования других дополнительных специальных методов,

	<p>назначение при необходимости применения дополнительных методов окраски микропрепаратов (постановки реакции, определения) и (или) дополнительных методов микроскопии в целях уточнения диагноза заболевания (состояния) в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>
	<p>Проведение микроскопического изучения биологического материала, формулирование микроскопического описания</p>
	<p>Проведение консультации материалов посмертного патологоанатомического исследования (патологоанатомического вскрытия) в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>
<p>Необходимые умения</p>	<p>Интерпретировать и анализировать данные медицинской документации пациента</p>
	<p>Проводить патологоанатомическое вскрытие, интерпретировать и анализировать его результаты</p>
	<p>Проводить вырезку из биологического материала, полученного при патологоанатомическом вскрытии</p>
	<p>Определять диагностическую целесообразность использования дополнительных методов окраски микропрепаратов (постановки реакции, определения) и (или) дополнительных методов микроскопии исходя из задач посмертного патологоанатомического исследования</p>
	<p>Проводить микроскопическое изучение биологического материала, полученного при патологоанатомическом вскрытии, в том числе люминесцентной, фазово-контрастной, поляризационной микроскопии с использованием технологий проходящего и (или) отраженного света в светлом и (или) темном поле</p>
	<p>Оценивать и интерпретировать результаты использования дополнительных методов окраски микропрепаратов (постановки реакции, определения) и (или) дополнительных методов микроскопии</p>
	<p>Устанавливать причины смерти и диагноз заболевания (состояния) при посмертном патологоанатомическом</p>

	исследовании (патологоанатомическом вскрытии), формулировать причины смерти в соответствии с правилами выбора МКБ, формулировать диагноз заболевания (состояния) в соответствии с МКБ
Необходимые знания	Унифицированные требования по подготовке тела умершего при направлении его в патологоанатомическое бюро (отделение)
	Унифицированные требования по технологии приема и регистрации тел умерших в патологоанатомических бюро (отделениях)
	Унифицированные требования по технологии принятия решения об отмене патологоанатомического вскрытия
	Унифицированные требования по технологии проведения патологоанатомического вскрытия и взятия материала для микроскопического изучения
	Унифицированные требования по технологии лабораторной обработки секционного материала
	Унифицированные требования по технологии микроскопического изучения секционного материала
	Учение о болезни, этиологии, патогенезе, нозологии, органопатологическом, синдромологическом и нозологическом принципах в изучении болезней, патоморфозе болезней, танатогенезе, учение о диагнозе
	Правила формулировки патологоанатомического диагноза
	МКБ, основные правила ее использования при посмертной патологоанатомической диагностике, правила выбора причин смерти
	Нормативные сроки выполнения посмертных патологоанатомических исследований
Категории сложности посмертных патологоанатомических исследований	
Другие характеристики	-

### 3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	Код	A/03.8	Уровень (подуровень) квалификации	8
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Составление плана работы и отчета о работе врача-патологоанатома
	Ведение протоколов и иной документации, в том числе в электронном виде, о прижизненном патологоанатомическом исследовании биопсийного (операционного) материала, патологоанатомическом вскрытии, патологоанатомическом вскрытии плода, мертворожденного, новорожденного
	Контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении средним медицинским персоналом
	Проведение работы по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности
Необходимые умения	Составлять план работы и отчет о работе врача-патологоанатома
	Заполнять медицинскую документацию, в том числе в электронном виде
	Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, смертности
	Использование при проведении патологоанатомических исследований персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну

	Использовать в своей работе медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"
	Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении средним медицинским персоналом
Необходимые знания	Требования по оформлению и ведению медицинской документации в соответствии с правилами проведения патологоанатомических исследований
	Квалификационные требования и должностные обязанности медицинского персонала патологоанатомического бюро (отделения)
	Правила работы в медицинских информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"
Другие характеристики	-

### 3.1.4. Трудовая функция

Наименование	Оказание медицинской помощи в экстренной форме	Код	A/04.8	Уровень (подуровень) квалификации	8
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

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

Трудовые действия	Оценка состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме
	Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в

	экстренной форме
	Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания))
	Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме
Необходимые умения	Распознавать состояния, представляющие угрозу жизни пациенту, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме
	Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациенту, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания))
	Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации
	Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме
Необходимые знания	Методика сбора жалоб и анамнеза у пациента (истории болезни и жизни)
	Методика физикального исследования (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)
	Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и (или) дыхания
	Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации
Другие характеристики	-

#### IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

##### 4.1. Ответственная организация-разработчик



Общероссийская общественная организация "Российское общество патологоанатомов", город Москва	
Президент	Кактурский Лев Владимирович

#### 4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	Союз медицинского сообщества "Национальная Медицинская Палата", город Москва
2	ФГБНУ "Научно-исследовательский институт морфологии человека", город Москва
3	ФГБОУ ВО "Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И.Евдокимова" Министерства здравоохранения Российской Федерации, город Москва
4	ФГБОУ ВО "Омский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации, город Омск
5	ФГБОУ ДПО "Институт повышения квалификации" Федерального медико-биологического агентства России, город Москва

правовой информации

[www.pravo.gov.ru](http://www.pravo.gov.ru), 09.04.2018,

№ 0001201804090003

© Материал из КСС «Система Кадры»

Готовые решения для службы персонала на <https://budget.1kadry.ru>

Дата копирования: 03.04.2019