**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ**

**от 13 января 2021 года № 5н**

**Об утверждении**[**профессионального стандарта "Врач-трансфузиолог"**](https://docs.cntd.ru/document/573663495#6520IM)

В соответствии с [пунктом 16 Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов](https://docs.cntd.ru/document/902393797#7DO0KA), утвержденных [постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. N 23](https://docs.cntd.ru/document/902393797) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 4, ст.293; 2014, N 39, ст.5266),

приказываю:

1. Утвердить прилагаемый [профессиональный стандарт "Врач-трансфузиолог"](https://docs.cntd.ru/document/573663495#6520IM).

2. Настоящий приказ вступает в силу с 1 сентября 2021 г. и действует до 1 сентября 2027 г.

Министр
А.О.Котяков

Зарегистрировано

в Министерстве юстиции

Российской Федерации

12 апреля 2021 года,

регистрационный N 63074

**УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от 13 января 2021 года N 5н**

**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ**

**Врач-трансфузиолог**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  | 1387 |
|  | Регистрационный номер |

**Содержание**

[I. Общие сведения](https://docs.cntd.ru/document/573663495#7D60K4)

[II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)](https://docs.cntd.ru/document/573663495#7D80K5)

[III. Характеристика обобщенных трудовых функций](https://docs.cntd.ru/document/573663495#7DA0K6)

[3.1. Обобщенная трудовая функция "Оказание медицинской помощи населению по профилю "трансфузиология"](https://docs.cntd.ru/document/573663495#7DC0K7)

[IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта](https://docs.cntd.ru/document/573663495#7DC0K6)

**I. Общие сведения**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Врачебная практика в области трансфузиологии |  | 02.079 |
| (наименование вида профессиональной деятельности) |  | Код |

Основная цель вида профессиональной деятельности:

|  |
| --- |
|  |
| Заготовка, хранение, клиническое использование крови и (или) ее компонентов, применение методов гемокоррекции и фотогемотерапии, заготовка и обработка костного мозга и гемопоэтических стволовых клеток |

Группа занятий:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 2212 | Врачи-специалисты | - | - |
| (код [ОКЗ](https://docs.cntd.ru/document/1200121893#7D20K3)) | (наименование) | (код [ОКЗ](https://docs.cntd.ru/document/1200121893#7D20K3)) | (наименование) |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(1) [Общероссийский классификатор занятий](https://docs.cntd.ru/document/1200121893#7D20K3).

Отнесение к видам экономической деятельности:

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 86.10 | Деятельность больничных организаций |
| 86.22 | Специальная врачебная практика |
| 86.90 | Деятельность в области медицины прочая |
| (код [ОКВЭД](https://docs.cntd.ru/document/1200110162#7D20K3)) | (наименование вида экономической деятельности) |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 [Общероссийский классификатор видов экономической деятельности](https://docs.cntd.ru/document/1200110162#7D20K3).

**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 | Оказание медицинской помощи населению по профилю "трансфузиология" | 8 | Заготовка и хранение донорской крови и (или) ее компонентов, крови и ее компонентов для аутологичной трансфузии | A/01.8 | 8 |
|  |  |  | Клиническое использование донорской крови и (или) ее компонентов, крови и ее компонентов для аутологичной трансфузии | A/02.8 | 8 |
|  |  |  | Применение методов экстракорпоральной гемокоррекции и фотогемотерапии (за исключением заместительной почечной терапии) | A/03.8 | 8 |
|  |  |  | Заготовка, обработка и хранение костного мозга и гемопоэтических стволовых клеток | A/04.8 | 8 |
|  |  |  | Проведение и контроль эффективности мероприятий по повышению информированности населения о донорстве, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению | A/05.8 | 8 |
|  |  |  | Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала | A/06.8 | 8 |
|  |  |  | Оказание медицинской помощи в экстренной форме | A/07.8 | 8 |

**III. Характеристика обобщенных трудовых функций**

**3.1. Обобщенная трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование | Оказание медицинской помощи населению по профилю "трансфузиология" | Код | А | Уровень квалификации | 8 |
|  |  |  |  |  |  |
| Происхождение обобщенной трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Возможные наименования должностей, профессии | Врач-трансфузиолог |
|  |  |
| Требования к образованию и обучению | Высшее образование - специалитет по специальности "Лечебное дело" или "Педиатрия" и подготовка в ординатуре по специальности "Трансфузиология"илиВысшее образование - специалитет по специальности "Лечебное дело" или "Педиатрия", подготовка в интернатуре и (или) ординатуре по одной из специальностей: "Акушерство и гинекология", "Анестезиология-реаниматология", "Детская онкология", "Детская хирургия", "Гематология", "Общая врачебная практика (семейная медицина)", "Онкология", "Педиатрия", "Терапия", "Хирургия" и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по специальности "Трансфузиология" |
| Требования к опыту практической работы |  |
| Особые условия допуска к работе | Сертификат специалиста или свидетельство об аккредитации специалиста по специальности "Трансфузиология"Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований)Отсутствие ограничений на занятие профессиональной деятельностью |
| Другие характеристики | В целях профессионального роста и присвоения квалификационных категорий:- дополнительное профессиональное образование (программы повышения квалификации и программы профессиональной переподготовки);- формирование профессиональных навыков через наставничество;- стажировка;- использование дистанционных образовательных технологий (образовательный портал и вебинары);- тренинги в симуляционных центрах;- участие в конгрессных мероприятияхСоблюдение врачебной тайны, клятвы врача, принципов врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами и донорами, их законными представителями и коллегами |
|  | Соблюдение программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, нормативных правовых актов в сфере охраны здоровья граждан, регулирующих медицинскую деятельность |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 [Приказ Минздрава России от 20 декабря 2012 г. N 1183н "Об утверждении Номенклатуры должностей медицинских работников и фармацевтических работников"](https://docs.cntd.ru/document/499000607) (зарегистрирован Минюстом России 18 марта 2013 г., регистрационный N 27723), с изменениями, внесенными [приказами Минздрава России от 1 августа 2014 г. N 420н](https://docs.cntd.ru/document/420214641#7D20K3) (зарегистрирован Минюстом России 14 августа 2014 г., регистрационный N 33591), [от 4 сентября 2020 г. N 939н](https://docs.cntd.ru/document/565900616#7D20K3) (зарегистрирован Минюстом России 1 октября 2020 г., регистрационный N 60181).

 [Приказ Минздрава России от 8 октября 2015 г. N 707н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки"](https://docs.cntd.ru/document/420310213) (зарегистрирован Минюстом России 23 октября 2015 г., регистрационный N 39438), с изменениями, внесенными [приказами Минздрава России от 15 июня 2017 г. N 328н](https://docs.cntd.ru/document/456074970#7D20K3) (зарегистрирован Минюстом России 3 июля 2017 г., регистрационный N 47273), [от 4 сентября 2020 г. N 940н](https://docs.cntd.ru/document/565900612#64U0IK) (зарегистрирован Минюстом России 1 октября 2020 г., регистрационный N 60182).

 [Приказ Минздрава России от 29 ноября 2012 г. N 982н "Об утверждении условий и порядка выдачи сертификата специалиста медицинским и фармацевтическим работникам, формы и технических требований сертификата специалиста"](https://docs.cntd.ru/document/902385265) (зарегистрирован Минюстом России 29 марта 2013 г., регистрационный N 27918) с изменениями, внесенными [приказами Минздрава России от 31 июля 2013 г. N 515н](https://docs.cntd.ru/document/499042921) (зарегистрирован Минюстом России 30 августа 2013 г., регистрационный N 29853), [от 23 октября 2014 г. N 658н](https://docs.cntd.ru/document/420231405#7D20K3) (зарегистрирован Минюстом России 17 ноября 2014 г., регистрационный N 34729) и [от 10 февраля 2016 г. N 82н](https://docs.cntd.ru/document/420339193) (зарегистрирован Минюстом России 11 марта 2016 г., регистрационный N 41389).

 [Приказ Минздрава России от 6 июня 2016 г. N 352н "Об утверждении порядка выдачи свидетельства об аккредитации специалиста, формы свидетельства об аккредитации специалиста и технических требований к нему"](https://docs.cntd.ru/document/420362396) (зарегистрирован Минюстом России 4 июля 2016 г., регистрационный N 42742), с изменениями, внесенными [приказом Минздрава России от 31 июля 2019 г. N 586н](https://docs.cntd.ru/document/561127485#64U0IK) (зарегистрирован Минюстом России 3 октября 2019 г., регистрационный N 56127).

 [Статья 213 Трудового кодекса Российской Федерации](https://docs.cntd.ru/document/901807664#8QI0M3) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, N 1, ст.3; 2015, N 29, ст.4356).

 [Приказ Минздрава России от 28 января 2021 г. N 29н "Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры"](https://docs.cntd.ru/document/573473070#7D20K3) (зарегистрирован Минюстом России 29 января 2021 г., регистрационный N 62277); приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, [Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31 декабря 2020 г. N 988н/1420н "Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры"](https://docs.cntd.ru/document/573473071#7D20K3) (зарегистрирован Минюстом России 29 января 2021 г. регистрационный N 62278).

 [Статья 351.1 Трудового кодекса Российской Федерации](https://docs.cntd.ru/document/901807664#A8Q0NM) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, N 1, ст.3; 2015, N 29, ст.4363).

 [Статья 13 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"](https://docs.cntd.ru/document/902312609#7EA0KF) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011 г., N 48, ст.6724; Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru), 22 декабря 2020 г., N 0001202012220007).

 [Статья 71 Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"](https://docs.cntd.ru/document/902312609#A720N7) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст.6724; 2013, N 27, ст.3477).

**3.1.6. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование | Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала | Код | A/06.8 | Уровень (подуровень) квалификации | 8 |
|  |  |  |  |  |  |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заимствовано из оригинала |  |  |
|  |  |  |  | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Трудовые действия | Составление плана работы и отчета о своей работе |
|  | Ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа |
|  | Контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом |
|  | Работа по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности |
|  | Использование медицинских информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" |
|  | Использование в работе персональных данных доноров и пациентов, а также сведений, составляющих врачебную тайну |
|  | Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка, требований пожарной безопасности, охраны труда |
|  | Организация системы безопасности донорской крови и (или) ее компонентов |
| Необходимые умения | Анализировать медицинскую документацию, сроки оказания медицинской помощи, выбор метода профилактики, диагностики и лечения, степень достижения запланированного результата |
|  | Составлять план работы и отчет о своей работе |
|  | Вести медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа |
|  | Производить анализ медико-статистических показателей заболеваемости для оценки здоровья доноров крови и (или) ее компонентов |
|  | Использовать медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет" |
|  | Использовать в работе персональные данные доноров и пациентов, а также сведения, составляющие врачебную тайну |
|  | Осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом |
|  | Обеспечивать подготовку и предоставление форм статистической отчетности, отчетности о численности доноров, награжденных нагрудными знаками |
|  | Организовывать систему безопасности донорской крови и (или) ее компонентов |
| Необходимые знания | Нормативные правовые акты Российской Федерации, регламентирующие экспертизу качества медицинской помощи, оказываемой в рамках программ обязательного медицинского страхования |
|  | Правила оформления медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "трансфузиология", в том числе в форме электронного документа |
|  | Правила работы в информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" |
|  | Требования пожарной безопасности, охраны труда, основы личной безопасности и конфликтологии, правила внутреннего трудового распорядка |
|  | Должностные обязанности медицинских работников в медицинских организациях и их подразделениях трансфузиологического профиля |
|  | Формы статистической отчетности по профилю "трансфузиология" и правила их заполнения |
|  | Принципы построения системы безопасности донорской крови и (или) ее компонентов, основы организации данного процесса |
|  | Требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности |
| Другие характеристики | - |

**3.1.7. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование | Оказание медицинской помощи в экстренной форме | Код | A/07.8 | 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 состояния клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме |
|  | Оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, 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 пациентов, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме |
|  | Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания) |
|  | Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме |
|  | Выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации в сочетании с электроимпульсной терапией (дефибрилляцией) |
|  | Проводить медицинскую сортировку и оказывать специализированную медицинскую помощь населению в чрезвычайных ситуациях, при террористических актах и военных конфликтах |
| Необходимые знания | Методика сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей) |
|  | Методика физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) |
|  | Клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и/или дыхания |
|  | Правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации |
|  | Принципы и методы организации медицинской сортировки, порядок оказания специализированной медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях, при террористических актах и военных конфликтах на этапах медицинской эвакуации |
| Другие характеристики | - |

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

**4.1. Ответственные организации-разработчики**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Общественная организация "Национальное общество детских гематологов и онкологов", город Москва |
| Президент | Румянцев Александр Григорьевич |

**4.2. Наименования организаций-разработчиков**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 1 | НП "Национальное гематологическое общество" Совет по трансфузиологии, город Москва |
| 2 | НП "Национальное общество специалистов в области гемафереза и экстракорпоральной гемокоррекции", город Санкт-Петербург |
| 3 | НКО "Ассоциация специалистов здравоохранения по развитию непрерывного медицинского образования и научных исследований в области медицины и биотехнологий", город Москва |
| 4 | Общероссийская общественная организация "Российская ассоциация трансфузиологов", город Москва |
| 5 | Союз медицинского сообщества "Национальная Медицинская Палата", город Москва |
| 6 | ФГБОУ ВО "Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П.Павлова" Министерства здравоохранения Российской Федерации, город Санкт-Петербург |
| 7 | ФГБОУ ВО "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И.Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации, город Москва |
| 8 | ФГБУ "Всероссийский научно-исследовательский институт труда" Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, город Москва |
| 9 | ФГБУ "Национальный медико-хирургический центр имени Н.И.Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации, город Москва |
| 10 | ФГБУ "Национальный медицинский исследовательский центр гематологии" Министерства здравоохранения Российской Федерации, город Москва |
| 11 | ФГБУ "Национальный медицинский исследовательский центр детской гематологии, онкологии и иммунологии имени Дмитрия Рогачева" Министерства здравоохранения Российской Федерации, город Москва |