УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства

труда и социальной защиты Российской Федерации

от «15» сентября 2022 г. № 552н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

**Парусник**

|  |
| --- |
| 765 |
| Регистрационный номер |

Содержание

I. Общие сведения 1

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) 3

III. Характеристика обобщенных трудовых функций 4

3.1. Обобщенная трудовая функция «Выполнение парусных работ из малоценных материалов и производство спецодежды при пошиве вручную» 4

3.2. Обобщенная трудовая функция «Выполнение парусных работ из малоценных материалов (в том числе с огнезащитной пропиткой), пошив спецодежды по готовому раскрою с использованием швейных машин» 6

3.3. Обобщенная трудовая функция «Выполнение парусных работ, пошив чехлов, спецодежды и парусов простой конфигурации вручную и на швейных машинах» 10

3.4. Обобщенная трудовая функция «Выполнение парусных работ, пошив спецодежды сложных фасонов, чехлов, парусов и тентов сложной конфигурации» 15

IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта 19

# I. Общие сведения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Парусные работы при постройке и ремонте судов, плавучих сооружений |  | 30.022 |
| (наименование вида профессиональной деятельности) |  | Код |

Основная цель вида профессиональной деятельности:

|  |
| --- |
| Изготовление, пошив и ремонт текстильных изделий из парусины, тканых и нетканых материалов при постройке и ремонте судов и плавучих сооружений |

Группа занятий:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 7533 | Швеи, вышивальщицы и рабочие родственных занятий | 9329 | Неквалифицированные рабочие, занятые в обрабатывающей промышленности, не входящие в другие группы |
| (код [ОКЗ](https://classifikators.ru/okz)[[1]](#endnote-1)) | (наименование) | (код [ОКЗ](https://classifikators.ru/okz)) | (наименование) |

Отнесение к видам экономической деятельности:

|  |  |
| --- | --- |
| 13.92 | Производство готовых текстильных изделий, кроме одежды |
| 14.12 | Производство спецодежды |
| 14.19.32 | Производство одежды из фетра, нетканых материалов, из текстильных материалов с пропиткой или покрытием |
| 30.11 | Строительство кораблей, судов и плавучих конструкций |
| 30.12 | Строительство прогулочных и спортивных судов |
| 33.15 | Ремонт и техническое обслуживание судов и лодок |
| (код [ОКВЭД](https://classifikators.ru/okved)[[2]](#endnote-2)) | (наименование вида экономической деятельности) |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Обобщенные трудовые функции | Трудовые функции |
| код | наименование | уровень квалификации | наименование | код | уровень (подуровень) квалификации |
| A | Выполнение парусных работ из малоценных материалов и производство спецодежды при пошиве вручную | 1 | Подготовка к работе материала, инструмента и приспособлений при выполнении парусных работ из малоценных материалов | A/01.1 | 1 |
| Пошив, изготовление простых изделий из малоценных материалов и производство спецодежды при пошиве вручную | A/02.1 | 1 |
| B | Выполнение парусных работ из малоценных материалов (в том числе с огнезащитной пропиткой), пошив спецодежды по готовому раскрою с использованием швейных машин | 2 | Подготовка к работе швейного оборудования, раскрой малоценных материалов (в том числе с огнезащитной пропиткой) по лекалам и выкройкам при выполнении парусных работ | B/01.2 | 2 |
| Пошив, изготовление простых изделий, спецодежды по готовому раскрою с использованием швейных машин и вручную при выполнении парусных работ | B/02.2 | 2 |
| C | Выполнение парусных работ, пошив чехлов, спецодежды и парусов простой конфигурации вручную и на швейных машинах | 3 | Изготовление простых лекал и выкроек, раскрой ценных материалов с огнезащитной пропиткой по лекалам и выкройкам при выполнении парусных работ | C/01.3 | 3 |
| Пошив, изготовление изделий и парусов простой конфигурации, спецодежды простого фасона с использованием швейных машин и вручную | C/02.3 | 3 |
| D | Выполнение парусных работ, пошив спецодежды сложных фасонов, чехлов, парусов и тентов сложной конфигурации | 3 | Изготовление сложных лекал и выкроек, составление эскизов по образцам и замерам с места, раскрой дорогостоящих нетканых и текстильных материалов с огнезащитной пропиткой при выполнении парусных работ | D/01.3 | 3 |
| Пошив, изготовление изделий и парусов сложной конфигурации, спецодежды сложного фасона с использованием швейных машин | D/02.3 | 3 |

# III. Характеристика обобщенных трудовых функций

## 3.1. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение парусных работ из малоценных материалов и производство спецодежды при пошиве вручную | Код | A | Уровень квалификации | 1 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Парусник 1-го разряда |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Краткосрочное обучение или инструктаж |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров[[3]](#endnote-3)Прохождение обучения мерам пожарной безопасности[[4]](#endnote-4) Прохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда[[5]](#endnote-5)  |
| Другие характеристики | Работы выполняются под руководством более квалифицированного работника |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 9329 | Неквалифицированные рабочие, занятые в обрабатывающей промышленности, не входящие в другие группы |
| ЕТКС[[6]](#endnote-6)  | § 45 | Парусник 1-го разряда |
| [ОКПДТР](http://okpdtr.ru/)[[7]](#endnote-7) | 16448 | Парусник |

**3.1.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Подготовка к работе материала, инструмента и приспособлений при выполнении парусных работ из малоценных материалов | Код | A/01.1 | Уровень (подуровень) квалификации | 1 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Подбор необходимых инструментов и приспособлений при выполнении парусных работ из малоценных материалов |
| Проверка перед раскроем наличия четких линий разметки на материале при выполнении парусных работ из малоценных материалов |
| Раскладка малоценного материала на рабочем столе при выполнении парусных работ |
| Раскрой малоценных материалов по готовой разметке при выполнении парусных работ |
| Чистка и смазка используемых швейных машин под руководством парусника более высокой квалификации |
| Утюжка бахромы |
| Необходимые умения | Осуществлять выбор инструментов и приспособлений, необходимых при раскрое и изготовлении изделий |
| Проверять ткань на наличие явных дефектов |
| Определять лицевую сторону материала |
| Определять направление ворса, оттенка или рисунка материала |
| Раскладывать материал на рабочем столе без перекосов, складок и морщин, соблюдая равномерное натяжение полотна |
| Вырезать детали изделий из малоценных материалов при выполнении парусных работ в соответствии с готовой разметкой |
| Выполнять чистку всех доступных деталей, находящихся под платформой швейной машины |
| Прочищать отверстия для смазки в корпусе швейной машины |
| Выполнять смазку очищенных деталей швейной машины |
| Соблюдать температурный режим, рекомендованный для состава волокон данной бахромы |
| Необходимые знания | Назначение рабочего и измерительного инструментов и приспособлений, используемых при раскрое и изготовлении изделий |
| Правила и последовательность раскладки материала на рабочем столе |
| Приемы рационального раскроя малоценных материалов по простым шаблонам |
| Типы смазочных материалов, применяемых для швейных машин |
| Правила утюжки бахромы |
| Другие характеристики | - |

**3.1.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Пошив, изготовление простых изделий из малоценных материалов и производство спецодежды при пошиве вручную | Код | A/02.1 | Уровень (подуровень) квалификации | 1 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Вязка шкертов к парусам и тентам |
| Производство спецодежды при пошиве вручную |
| Обметывание вручную петель на спецодежде |
| Пришивание по разметке пуговиц для спецодежды |
| Необходимые умения | Выполнять основные виды швов и окантовок парусных материалов |
| Применять ручной инструмент и приспособления при производстве простых парусных работ |
| Соединять детали спецодежды ручной строчкой |
| Выполнять петельный шов при обметывании петель вручную с частотой стежка, зависящей от материала спецодежды |
| Пришивать пуговицы к спецодежде в соответствии с разметкой |
| Выбирать способ пришивания пуговиц для спецодежды в зависимости от вида пуговиц |
| Необходимые знания | Основные виды швов и окантовок парусных материалов |
| Виды применяемых парусных материалов и их назначение |
| Виды ручных швов и техника их выполнения при пошиве спецодежды вручную, выполнении парусных работ |
| Правила эксплуатации и хранения инструментов, используемых при производстве спецодежды вручную, выполнении парусных работ |
| Способы и приемы выполнения работ по шитью специальных изделий вручную |
| Техника выполнения петельного шва при обметывании петель вручную и особенности его применения |
| Способы пришивания пуговиц для спецодежды |
| Узлы, применяемые при вязке шкертов к парусам и тентам |
| Другие характеристики | - |

## 3.2. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение парусных работ из малоценных материалов (в том числе с огнезащитной пропиткой), пошив спецодежды по готовому раскрою с использованием швейных машин | Код | B | Уровень квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Парусник 2-го разряда |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих |
| Требования к опыту практической работы | - |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров Прохождение обучения мерам пожарной безопасностиПрохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда  |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 7533 | Швеи, вышивальщицы и рабочие родственных профессий |
| ЕТКС | § 46 | Парусник 2-го разряда |
| ОКПДТР | 16448 | Парусник |

**3.2.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Подготовка к работе швейного оборудования, раскрой малоценных материалов (в том числе с огнезащитной пропиткой) по лекалам и выкройкам при выполнении парусных работ | Код | B/01.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Рациональный раскрой малоценных материалов с огнезащитной пропиткой по лекалам и выкройкам при выполнении парусных работ |
| Раскрой масок для маляров |
| Раскрой мешков провизионных |
| Раскрой наволочек для подушек и чехлов для матрацев |
| Раскрой скатертей простых |
| Разметка, раскрой тентов малогабаритных прямоугольных |
| Раскрой фартуков |
| Подготовка швейных машин к работе при выполнении парусных работ |
| Подналадка швейных машин в процессе работы при выполнении парусных работ |
| Чистка и смазка используемых швейных машин при выполнении парусных работ |
| Разбор челночного устройства и его чистка |
| Необходимые умения | Выполнять раскрой изделий простой конфигурации (масок для маляров, мешков провизионных, скатертей простых, фартуков, наволочек для подушек и чехлов для матрацев) |
| Применять лекала и выкройки при раскрое малоценных материалов с огнезащитной пропиткой |
| Проверять исправность портновских ножниц, роликовых ножей, вспарывателей, надсекателей |
| Проверять степень заточенности инструментов, используемых при раскрое материалов, выполнении парусных работ |
| Пользоваться специальными и универсальными измерительными инструментами при раскрое материалов, выполнении парусных работ |
| Проверять совпадение намеченной долевой линии в детали с нитью основы ткани |
| Определять оптимальный вариант раскроя материала по лекалам и выкройкам при выполнении парусных работ |
| Производить расчет необходимых припусков материала |
| Оценивать готовность швейного и раскроечного оборудования к работе при пошиве изделий, спецодежды и выполнении парусных работ |
| Проверять правильность установки машинной иглы |
| Регулировать натяжение нити и устранять обрывы нити при пошиве изделий, спецодежды и выполнении парусных работ |
| Осуществлять текущий уход за швейным оборудованием и приспособлениями при выполнении парусных работ |
| Исправлять несущественные технические неисправности и неполадки в работе оборудования при выполнении парусных работ |
| Удалять пыль, грязь, остатки волокон со всех доступных деталей рукава и платформы швейной машины |
| Выполнять работы по разборке, очистке, смазке и сборке швейных машин в соответствии с технологическими инструкциями, инструкциями по охране труда |
| Необходимые знания | Порядок наложения лекал и выкроек при раскрое материалов |
| Правила определения оптимального варианта раскроя материала |
| Нормы расхода материалов при выполнении парусных работ |
| Правила чтения простых чертежей |
| Типы применяемых швейных машин, принцип их работы при выполнении парусных работ, пошиве изделий и спецодежды |
| Порядок и условия эксплуатации используемого оборудования, инструмента и приспособлений при пошиве парусов и спецодежды |
| Причины неполадок швейного оборудования при выполнении парусных работ, пошиве изделий и спецодежды |
| Безопасные способы и последовательность выполнения операций чистки и смазки швейных машин |
| Инструменты и приспособления, применяемые при чистке и смазке швейных машин |
| Типы применяемых при выполнении парусных работ швейных машин, принцип их работы, правила чистки и смазки |
| Свойства и правила применения смазочных материалов для швейных машин |
| Устройство и взаимодействие основных механизмов универсальных автоматических и полуавтоматических швейных машин |
| Другие характеристики | - |

**3.2.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Пошив, изготовление простых изделий, спецодежды по готовому раскрою с использованием швейных машин и вручную при выполнении парусных работ | Код | B/02.2 | Уровень (подуровень) квалификации | 2 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Вязка простых узлов для изготовляемых парусных изделий |
| Изготовление и свивка канатов, кантов |
| Изготовление брезентов трюмных всех размеров |
| Изготовление ведер парусиновых простых (без обшивки ликтросом) |
| Изготовление рукавов из парусины прямых |
| Обшивка люверсов парусными нитками, отделка металлическими кольцами |
| Обшивка парусиной бугелей, стопорных планок |
| Обшивка трубок гофрированных |
| Пошив масок для маляров |
| Пошив мешков провизионных |
| Пошив наволочек для подушек и чехлов для матрацев |
| Пошив по готовому раскрою рукавиц брезентовых |
| Пошив скатертей простых |
| Пошив тентов малогабаритных прямоугольных |
| Пошив фартуков |
| Необходимые умения | Выполнять заделку люверсов, обшивая вручную по кругу кольцо парусными нитками |
| Обшивать парусиной бугели, стопорные планки, трубки гофрированные в соответствии с технологической документацией |
| Выполнять пошив простых изделий из малоценных материалов (в том числе с огнезащитной пропиткой) в соответствии с технологической документацией |
| Применять универсальные и специальные швейные машины при пошиве по готовому раскрою изделий и спецодежды |
| Выбирать номер игл, регулировать силу натяжения нитей и частоту строчки в соответствии с толщиной и фактурой материала |
| Выполнять соединение деталей прямолинейной строчкой |
| Закреплять строчки в начале и конце от распускания |
| Выполнять технологические операции по пошиву спецодежды по готовому раскрою, по простым парусным работам из малоценных материалов вручную и на швейных машинах в соответствии с требованиями государственных и отраслевых стандартов, технических условий и установленной в организации технологией обработки |
| Осуществлять внутрипроцессный контроль качества выполнения ручных и машинных работ при выполнении парусных работ |
| Определять дефекты при выполнении простых парусных работ из малоценных материалов |
| Определять причины возникновения технологических дефектов при пошиве изделий, спецодежды по готовому раскрою, выполнении простых парусных работах из малоценных материалов |
| Соблюдать технологическую последовательность обработки изделий, спецодежды, выполнения простых парусных работ из малоценных материалов |
| Применять операционно-технологические карты при изготовлении простых изделий, спецодежды по готовому раскрою |
| Необходимые знания | Классификация кантов по способам изготовления и способам свивки |
| Классификация растительных канатов, способы свивки |
| Способы вязки простых узлов для изготовляемых парусных изделий |
| Требования стандартов качества при изготовлении канатов, кантов |
| Приспособления, применяемые при обшивке люверсов вручную парусными нитками |
| Способы и приемы выполнения ручных, машинных работ при пошиве простых изделий, спецодежды по готовому раскрою |
| Требования, предъявляемые к качеству выполняемых простых парусных работ из малоценных материалов (в том числе с огнезащитной пропиткой) |
| Способы осуществления контроля качества при пошиве простых изделий и выполнении простых парусных работ из малоценных материалов |
| Основные виды дефектов, возникающих при пошиве простых изделий, спецодежды по готовому раскрою, выполнении простых парусных работ из малоценных материалов, причины их возникновения, способы устранения |
| Способы и приемы выполнения простых парусных работ на швейных машинах |
| Инструменты и приспособления, применяемые при изготовлении, обшивке и пошиве простых парусных изделий из малоценных материалов (в том числе с огнезащитной пропиткой) |
| Номера игл и калибровка запасных частей к швейным машинам |
| Последовательность выполнения работ по подготовке и наладке швейных машин и приспособлений при пошиве изделий и спецодежды |
| Правила эксплуатации универсальных и специальных швейных машин при пошиве изделий, спецодежды и выполнении парусных работ |
| Принципы работы универсальных и специальных швейных машин с приспособлениями и без них в соответствии с установленными технологическими требованиями |
| Требования системы менеджмента качества в рамках выполняемых трудовых функций при выполнении парусных работ |
| Требования охраны труда при работе со швейными машинами и пошивочным оборудованием |
| Другие характеристики | - |

## 3.3. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение парусных работ, пошив чехлов, спецодежды и парусов простой конфигурации вручную и на швейных машинах | Код | C | Уровень квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Парусник 3-го разряда |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочихилиСреднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих |
| Требования к опыту практической работы | Не менее шести месяцев парусником 2-го разряда для лиц, прошедших профессиональное обучениеБез предъявления требований к опыту практической работы при наличии среднего профессионального образования |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотровПрохождение обучения мерам пожарной безопасностиПрохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда  |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 7533 | Швеи, вышивальщицы и рабочие родственных профессий |
| ЕТКС | § 47 | Парусник 3-го разряда |
| ОКПДТР | 16448 | Парусник |
| [ОКСО](https://classinform.ru/okso-2016.html)[[8]](#endnote-8) | 2.29.01.05 | Закройщик |
| 2.29.01.06 | Раскройщик материалов |
| 2.29.01.07 | Портной |
| 2.29.01.08 | Оператор швейного оборудования |
| 2.29.01.09 | Вышивальщица |
| 2.29.01.16 | Ткач |
| 2.29.01.17 | Оператор вязально-швейного оборудования |

**3.3.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Изготовление простых лекал и выкроек, раскрой ценных материалов с огнезащитной пропиткой по лекалам и выкройкам при выполнении парусных работ | Код | C/01.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Изготовление простых лекал и выкроек по чертежам и эскизам при выполнении парусных работ |
| Оформление и разработка основных, производных и вспомогательных лекал при выполнении парусных работ |
| Снятие лекал с исходного чертежа при выполнении парусных работ |
| Рациональный раскрой ценных материалов (капрона, стеклоткани) с огнезащитной пропиткой по лекалам и выкройкам при выполнении парусных работ |
| Раскрой дорожек ковровых и ковриков |
| Раскрой занавесей в буфеты и книжные шкафы |
| Раскрой занавесей на иллюминаторы с подхватами и кольцами |
| Раскрой прямых парусов и парусов простой конфигурации |
| Раскрой покрывал, портьер и штор из ценных материалов с подгонкой рисунка в каюты и салоны (для кроватей, окон, дверей) |
| Раскрой сумок простых |
| Раскрой чехлов на мебель из недорогих материалов |
| Раскрой по чертежам, выкройкам чехлов простых на судовое оборудование, механизмы и приборы |
| Раскрой рукавов прямых свыше 5 м из парусины |
| Раскрой скатертей из дорогостоящих материалов |
| Раскрой ширм |
| Разметка и раскрой цилиндрических, конусных, сферических уплотнителей и укрытий |
| Раскрой флагов |
| Необходимые умения | Изготавливать простые лекала и выкройки при выполнении парусных работ в соответствии с чертежами и эскизами |
| Изготавливать эталоны, рабочие лекала и типовые выкройки при пошиве парусов и спецодежды |
| Проверять соответствие лекал и выкроек рабочим чертежам или табелям мер не реже одного раза в квартал |
| Изготавливать простые лекала, шаблоны по чертежам и эскизам при выполнении парусных работ |
| Наносить контрольную линию параллельно срезам лекал для контроля их изнашиваемости |
| Определять оптимальный вариант основных, вспомогательных и производных лекал при выполнении парусных работ |
| Осуществлять маркировку и спецификацию лекал |
| Вычерчивать парус в натуральную величину на плазе с припуском по всем шкаторинам |
| Наносить контуры лекал на настил при выполнении парусных работ |
| Выполнять вертикальный раскрой материала при выполнении парусных работ |
| Выполнять горизонтальный раскрой материала при выполнении парусных работ |
| Осуществлять рациональный раскрой ценных материалов (капрон, стеклоткани) с огнезащитной пропиткой в соответствии с лекалами и выкройками при выполнении парусных работ |
| Выполнять раскрой ценных материалов с подгонкой рисунка |
| Определять направление и характер рисунка при раскрое ценных материалов с узором |
| Поддерживать обслуживаемые швейные машины в исправном рабочем состоянии при выполнении парусных работ |
| Необходимые знания | Правила чтения чертежей средней сложности |
| Правила изготовления лекал и выкроек с рабочих чертежей средней сложности |
| Принципы и приемы раскладок лекал |
| Способы нанесения контуров лекал на настил |
| Особенности раскроя без центрального шва |
| Способы применения специальных мер защиты при раскрое тканых и (или) композиционных синтетических материалов из полиэфирных и (или) высокомодульных волокон |
| Причины возникновения и способы устранения дефектов раскроя при выполнении парусных работ |
| Технология раскроя ценных тканей и материалов |
| Назначение основных рабочих органов швейной машины и правила эксплуатации обслуживаемых машин при выполнении парусных работ |
| Устройство обслуживаемых швейных машин |
| Другие характеристики | - |

**3.3.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Пошив, изготовление изделий и парусов простой конфигурации, спецодежды простого фасона с использованием швейных машин и вручную | Код | C/02.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Определение качества материалов и их пригодности для выполняемой работы |
| Вязка сложных узлов на изготовляемых изделиях для закрепления швов, накладка бензелей и герметизация швов |
| Обшивка парусиной винтов |
| Обшивка вручную кабелей, бортовых сигнальных огней, носового и кормового буев |
| Обшивка капроновыми матами и звукопоглощающими материалами глушителей прямых цилиндрических |
| Обшивка дорожек ковровых и ковриков |
| Обшивка парусиной и винилискожей вручную кабелей, проводов сварочных, шлангов |
| Обшивка войлоком, кожей (заменителями) и окантовкой кильблоков |
| Обшивка ликтросом мешков угольных |
| Обшивка текстовинитом, парусиной, дерматином цепочек к койкам, грузовым балкам |
| Изготовление ведер парусиновых с обшивкой ликтросом |
| Изготовление кис |
| Изготовление колец поролоновых |
| Изготовление и обшивка парусиной кругов спасательных из дробленой пробки, матрацев пробковых |
| Изготовление матов гимнастических из поролона, капрона, обтянутых текстовинилом |
| Изготовление мешков водолазных, буферов, баулов, теплообменников, фильтров |
| Изготовление патрубков и манжетов (прямоугольных и круглых) с металлическими каркасами, фланцами |
| Изготовление подушек с куделью (с обеспечением габаритных размеров и заданной массы) |
| Изготовление ремней крепления аварийных запасных частей и инструмента |
| Изготовление шторок в шкафы к приборам с вырезами и деталями крепления |
| Изготовление стульев раскладных из парусины |
| Пошив занавесей в буфеты и книжные шкафы |
| Пошив занавесей на иллюминаторы с подхватами и кольцами |
| Пошив по готовому раскрою обвесов с козырьками на мостики и щиты специальных установок |
| Пошив и обшивка ликтросом парусов простой конфигурации, прямых и тентов простых |
| Пошив, обшивка бахромой покрывал, портьер и штор из ценных материалов с подгонкой рисунка в каюты и салоны (для кроватей, окон, дверей), пришивание колец к ним |
| Пошив сумок простых |
| Пошив чехлов на мебель из прочных недорогих материалов: чехольной ткани, сурового полотна, коломянки |
| Пошив чехлов простых на судовое оборудование, механизмы и приборы |
| Пошив флагов из простых материалов |
| Пошив рукавов прямых свыше 5 м из парусины |
| Пошив скатертей из дорогостоящих материалов |
| Изготовление кожухов |
| Пошив ширм |
| Пошив цилиндрических, конусных, сферических уплотнителей и укрытий |
| Укрепление накладок с целью фиксации складки на парусе |
| Необходимые умения | Визуально определять наличие текстильных пороков и дефектов на лицевой стороне материала |
| Определять пригодность материалов для выполняемой работы |
| Выполнять криволинейную машинную строчку при сшивании деталей изделия |
| Выбирать режимы работы швейного оборудования в зависимости от типа соединяемых материалов |
| Пользоваться инструментами и специальными приспособлениями малой механизации при выполнении парусных работ средней сложности |
| Выполнять технологические операции парусных работ средней сложности вручную и на швейных машинах в соответствии с требованиями государственных и отраслевых стандартов, технических условий и установленной в организации технологией обработки |
| Осуществлять внутрипроцессный контроль качества выполнения парусных работ средней сложности вручную и на швейных машинах |
| Определять дефекты обработки и окончательной отделки изделий, спецодежды и парусов простой конфигурации |
| Определять причины возникновения технологических дефектов при изготовлении изделий, пошиве спецодежды и парусов простой конфигурации |
| Соблюдать технологическую последовательность выполнения парусных работ средней сложности вручную и на швейных машинах |
| Применять операционно-технологические карты при изготовлении изделий, пошиве спецодежды и парусов простой конфигурации |
| Необходимые знания | Способы выявления дефектов исходных материалов |
| Ассортимент, особенности и свойства применяемых ценных материалов, парусных тканей и ее заменителей |
| Правила вязки применяемых сложных узлов и накладки бензелей |
| Способы и приемы выполнения ручных, машинных работ при пошиве изделий, спецодежды и парусов простой конфигурации |
| Требования, предъявляемые к качеству выполняемых парусных работ средней сложности |
| Способы осуществления внутрипроцессного контроля качества при пошиве изделий, спецодежды и парусов простой конфигурации |
| Основные виды дефектов, возникающих при пошиве изделий, спецодежды и парусов простой конфигурации, причины их возникновения, способы устранения |
| Правила и порядок пришивания бахромы к покрывалам, портьерам и шторам |
| Приемы выполнения машинных, ручных и утюжных работ |
| Номенклатура изготовляемых изделий |
| Другие характеристики | - |

## 3.4. Обобщенная трудовая функция

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Выполнение парусных работ, пошив спецодежды сложных фасонов, чехлов, парусов и тентов сложной конфигурации | Код | D | Уровень квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные наименования должностей, профессий | Парусник 4-го разряда |

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к образованию и обучению | Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочихилиСреднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих |
| Требования к опыту практической работы | Не менее шести месяцев парусником 3-го разряда |
| Особые условия допуска к работе | Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотровПрохождение обучения мерам пожарной безопасностиПрохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда  |
| Другие характеристики | - |

Дополнительные характеристики

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
| ОКЗ | 7533 | Швеи, вышивальщицы и рабочие родственных профессий |
| ЕТКС | § 48 | Парусник 4-го разряда |
| ОКПДТР | 16448 | Парусник |
| ОКСО | 2.29.01.05 | Закройщик |
| 2.29.01.06 | Раскройщик материалов |
| 2.29.01.07 | Портной |
| 2.29.01.08 | Оператор швейного оборудования |
| 2.29.01.09 | Вышивальщица |
| 2.29.01.16 | Ткач |
| 2.29.01.17 | Оператор вязально-швейного оборудования |

**3.4.1. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Изготовление сложных лекал и выкроек, составление эскизов по образцам и замерам с места, раскрой дорогостоящих нетканых и текстильных материалов с огнезащитной пропиткой при выполнении парусных работ | Код | D/01.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Раскрой изделий из дорогостоящих материалов с огнезащитной пропиткой, кожи и кожзаменителей при выполнении парусных работ |
| Составление эскизов по образцам и замерам с места при выполнении парусных работ |
| Изготовление сложных лекал и выкроек для выполнения парусных работ и пошива спецодежды |
| Расчет расхода материалов на изделия при выполнении парусных работ |
| Разработка макета и раскрой паруса на компьютере |
| Разработка точных лекал при выполнении парусных работ |
| Раскрой ковров сложной конфигурации |
| Раскрой комбинезонов, спецодежды |
| Раскрой контейнеров |
| Раскрой обвесов с козырьками на мостики и щиты специальных установок |
| Раскрой ткани (парусины) для пошива пластырей всех размеров и типов |
| Раскрой парусов и тентов сложной конфигурации |
| Разметка по плазовым данным, раскрой сеток маскировочных с вырезами и клапанами |
| Раскрой сумок с множеством карманов |
| Раскрой фигур навигационных (шаров, конусов, цилиндров) |
| Раскрой чехлов на шлюпки, ямы |
| Раскрой по чертежам или размерам с места чехлов крупногабаритных типа полотнищ, сложных (сферические, конусные, цилиндрические) с вырезами, клапанами, патрубками, люверсами или завязками на судовую аппаратуру, механизмы, установки |
| Раскрой чехлов и покрышек на мягкую и полумягкую мебель из ценных тканей, кожи и кожзаменителей |
| Раскрой чехлов на операционные столы |
| Раскрой по чертежу шатров медицинских из шелка |
| Необходимые умения | Выполнять декатирование материала перед раскроем с учетом свойств ткани при выполнении парусных работ |
| Выполнять раскрой спецодежды сложных фасонов |
| Фиксировать, не допуская сдвига, детали при раскрое скользящей ткани (шелка, атласа, капрона, нейлона) |
| Учитывать дополнительные припуски на швы при раскрое сыпучих тканей |
| Применять передвижные и стационарные раскройные машины, вырубочное оборудование при раскрое изделий из дорогостоящих материалов с огнезащитной пропиткой, кожи и кожзаменителей |
| Выполнять раскрой дефектных полотен при выполнении парусных работ |
| Анализировать потребность в материалах и расход материалов на производство продукции при выполнении парусных работ |
| Выполнять замер изделий на горизонтальных и вертикальных стендах |
| Изготавливать рабочие чертежи при выполнении парусных работ |
| Осуществлять замеры на плаву |
| Производить контрольный замер паруса на береговом стенде |
| Изготавливать лекала по чертежам изделия с учетом припусков на швы и подгиб |
| Изготавливать основные, производные и вспомогательные (подсобные) лекала-эталоны и рабочие лекала |
| Выполнять техническое размножение лекал |
| Оценивать состояние швейного оборудования |
| Выполнять технологическое регулирование швейной машины в зависимости от свойств соединяемых материалов при выполнении парусных работ |
| Регулировать длину стежка, натяжение игольной и челночной ниток, усилие прижима обрабатываемого материала лапкой, натяжение приводного ремня, ширину зигзага, размеры закрепки или петли, глубину захвата ткани, степень посадки, растяжение или присборивание ткани |
| Необходимые знания | Особенности декатирования различных видов тканей |
| Типы передвижных и стационарных раскройных машин, их характеристики и правила эксплуатации |
| Методы рационального раскроя применяемых материалов по сложным чертежам и эскизам с места |
| Правила и способы раскроя дефектных полотен |
| Особенности раскроя сыпучих и скользящих материалов |
| Правила составления эскизов по образцу |
| Правила изготовления сложных лекал и выкроек для выполнения парусных работ и пошива спецодежды |
| Правила изготовления сложных лекал и выкроек по замерам с места |
| Способы регулирования применяемых швейных машин |
| Устройство применяемых швейных машин различных систем, правила их подналадки и регулирования |
| Виды основных неполадок швейных машин и способы их устранения |
| Правила чтения сложных чертежей |
| Другие характеристики | - |

**3.4.2. Трудовая функция**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Пошив, изготовление изделий и парусов сложной конфигурации, спецодежды сложного фасона с использованием швейных машин | Код | D/02.3 | Уровень (подуровень) квалификации | 3 |

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

|  |  |
| --- | --- |
| Трудовые действия | Пошив спецодежды сложных фасонов |
| Пошив изделий из дорогостоящих материалов с огнезащитной пропиткой, кожи и кожзаменителей |
| Обивка и окантовка парусиной пластырей всех размеров и типов |
| Обшивка кожей весел |
| Обшивка капроновыми матами и другими материалами глушителей многосекционных, фигурных |
| Обметывание и обшивка винилискожей краев ковров сложной конфигурации |
| Изготовление мешков боксерских |
| Изготовление носилок медицинских |
| Изготовление пластырей противопожарных из асбеста |
| Изготовление рукавов вентиляционных сложной конфигурации из парусины |
| Пошив комбинезонов, спецодежды |
| Пошив контейнеров |
| Пошив обтяжек коек с изготовлением подстилок |
| Пошив, обшивка ликтросом парусов и тентов сложной конфигурации |
| Пошив сеток маскировочных с вырезами и клапанами |
| Пошив сумок с множеством карманов |
| Пошив фигур навигационных (шары, конусы, цилиндры) |
| Пошив чехлов на шлюпки, ямы |
| Пошив чехлов крупногабаритных типа полотнищ, сложных (сферических, конусных, цилиндрических) с вырезами, клапанами, патрубками, люверсами или завязками на судовую аппаратуру, механизмы, установки |
| Пошив чехлов и покрышек на мягкую и полумягкую мебель из ценных тканей, кожи и кожзаменителей |
| Пошив чехлов на операционные столы |
| Пошив с подгонкой по месту шатров медицинских из шелка |
| Необходимые умения | Выполнять пошив сложных изделий из дорогостоящих материалов |
| Выполнять разбраковку ткани и исходных материалов |
| Осуществлять заключительные отделочные операции при пошиве парусных изделий |
| Обметывать и обшивать края виниловой искусственной кожей, ликтросом |
| Анализировать причины перерасхода материалов при выполнении парусных работ |
| Обеспечивать/контролировать качество выполняемых строчек и швов вне зависимости от свойств соединяемых материалов |
| Соединять детали изделия сложной конфигурации строчкой при выполнении парусных работ |
| Выполнять обтачивание деталей и прокладывание отделочных строчек |
| Выполнять технологические операции по пошиву спецодежды сложных фасонов, сложных парусных работ вручную и на швейных машинах в соответствии с требованиями государственных и отраслевых стандартов, технических условий и установленной в организации технологией обработки |
| Осуществлять внутрипроцессный контроль качества выполнения ручных и машинных работ при выполнении парусных работ |
| Определять дефекты обработки и окончательной отделки изделий, спецодежды сложных фасонов и парусов сложной конфигурации |
| Определять причины возникновения технологических дефектов при изготовлении изделий |
| Соблюдать технологическую последовательность обработки изделий, спецодежды сложных фасонов и парусов сложной конфигурации |
| Применять операционно-технологические карты при изготовлении изделий, спецодежды сложных фасонов и парусов сложной конфигурации |
| Необходимые знания | Способы и приемы выполнения ручных, машинных работ при пошиве изделий, спецодежды сложных фасонов, парусов и тентов сложной конфигурации |
| Пошивочные свойства применяемых материалов при выполнении парусных работ |
| Требования, предъявляемые к качеству выполняемых сложных парусных работ |
| Номенклатура видов парусных работ |
| Способы осуществления внутрипроцессного контроля качества при пошиве изделий, спецодежды сложных фасонов и парусов сложной конфигурации |
| Основные виды дефектов, возникающих при пошиве изделий, спецодежды сложных фасонов и парусов сложной конфигурации, причины их возникновения, способы устранения |
| Другие характеристики | - |

# IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта

**4.1. Ответственная организация-разработчик**

|  |
| --- |
| Совет по профессиональным квалификациям в отрасли судостроения и морской техники, город Москва |
| Председатель Алексей Львович Рахманов |

**4.2. Наименования организаций-разработчиков**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | АО «Объединенная судостроительная корпорация», город Москва |
| 2 | ФГБУ «ВНИИ труда» Минтруда России, город Москва |

1. Общероссийский классификатор занятий. [↑](#endnote-ref-1)
2. Общероссийский классификатор видов экономической деятельности. [↑](#endnote-ref-2)
3. Приказ Минтруда России, Минздрава России от 31 декабря 2020 г. № 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» (зарегистрирован Минюстом России 29 января 2021 г., регистрационный № 62278); приказ Минздрава России
от 28 января 2021 г. № 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» (зарегистрирован Минюстом России 29 января 2021 г., регистрационный № 62277) с изменениями, внесенными приказом Минздрава России от 1 февраля 2022 г. № 44н (зарегистрирован Минюстом России 9 февраля 2022 г., регистрационный № 67206). [↑](#endnote-ref-3)
4. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 г. № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020,
№ 39, ст. 6056; 2021, № 23, ст. 4041). [↑](#endnote-ref-4)
5. Постановление Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2022, № 1, ст. 171). [↑](#endnote-ref-5)
6. Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, выпуск 23, раздел «Судостроение и судоремонт». [↑](#endnote-ref-6)
7. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов. [↑](#endnote-ref-7)
8. Общероссийский классификатор специальностей по образованию. [↑](#endnote-ref-8)