**Перечень действующих национальных и межгосударственных стандартов, относящихся к компетенции ПК 4 «Одежда специальная для защиты от механических воздействий, химических факторов и пониженных температур» технического комитета по стандартизации ТК 320 «Средства индивидуальной защиты» (01.01.2023)**

| **№** | **Обозначение**  **стандарта** | **Наименование стандарта** | **ОКС** | **Статус** | **Сведения о степени гармонизации с зарубежными стандартами** | **Смежный ПК** | **Дата введения в действие стандарта/последнего изменения** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | [ГОСТ 12.4.067-79](https://nd.gostinfo.ru/document/4166248.aspx) | ССБТ. Метод определения теплосодержания человека в средствах индивидуальной защиты | ОКС 13.340 Защитные средства | Действует | - |  | 01.07.1980 |
|  | [ГОСТ 12.4.099-80](https://nd.gostinfo.ru/document/4152023.aspx) | Комбинезоны женские для защиты от нетоксичной пыли, механических воздействий и общих производственных загрязнений. Технические условия | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | - | ПК 7 | 01.01.1982  Изм.2 с  01.06.1992 |
|  | [ГОСТ 12.4.100-80](https://www.standards.ru/document/4156490.aspx) | Комбинезоны мужские для защиты от нетоксичной пыли, механических воздействий и общих производственных загрязнений. Технические условия | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | - | ПК 7 | 01.01.1982  Изм.3 с 01.06.1992 |
|  | [ГОСТ 12.4.101-93](https://www.standards.ru/document/4125701.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для ограниченной защиты от токсичных веществ. Общие технические требования и методы испытаний | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | - |  | 01.01.1995 |
|  | [ГОСТ 12.4.110-82](https://www.standards.ru/document/4127304.aspx) | ССБТ. Костюмы шахтерские для защиты от механических воздействий и общих производственных загрязнений. Технические условия | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | - |  | 01.01.1983  Изм. 2 с  01.09.1987 |
|  | [ГОСТ 12.4.124-83](https://www.standards.ru/document/4130580.aspx) | ССБТ. Средства защиты от статического электричества. Общие технические требования | ОКС 13.260 Защита от электрического удара. Средства защиты | Действует | - | ПК 3, ПК 5, ПК 6 | 01.01.1984 |
|  | [ГОСТ 12.4.129-2001](http://www.standards.ru/document/4163599.aspx) | ССБТ. Обувь специальная, средства индивидуальной защиты рук, одежда специальная и материалы для их изготовления. Метод определения проницаемости нефти и нефтепродуктов | ОКС 13.340 Защитные средства | Действует | - | ПК 5, ПК 6 | 01.01.2003 |
|  | [ГОСТ 12.4.131-83](https://www.standards.ru/document/4134839.aspx) | Халаты женские. Технические условия | 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | - |  | 01.01.1982  Изм. 2 с 01.06.1992 |
|  | [ГОСТ 12.4.132-83](https://www.standards.ru/document/4136043.aspx) | Халаты мужские. Технические условия | 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | - |  | 01.01.1985  Изм. 2 с 01.01.1990 |
|  | [ГОСТ 12.4.135-84](https://www.standards.ru/document/4149916.aspx) | ССБТ. Средства индивидуальной защиты. Метод определения щелочепроницаемости | ОКС 13.340 Защитные средства | Действует | - | ПК 6, ПК 7 | 01.07.1985 |
|  | [ГОСТ 12.4.141-99](http://www.standards.ru/document/4118896.aspx) | ССБТ. Средства индивидуальной защиты рук, одежда специальная и материалы для их изготовления. Методы определения сопротивления порезу | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | - | ПК 6 | 01.09.2000 |
|  | [ГОСТ 12.4.142-84](https://www.standards.ru/document/4144807.aspx) | ССБТ. Ткани для специальной защитной одежды. Классификация норм пылепроницаемости | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | - |  | 01.01.1986 |
|  | [ГОСТ 12.4.146-84](https://www.standards.ru/document/4134847.aspx) | ССБТ. Материалы с полимерным покрытием для специальной одежды и средств защиты рук. Метод определения стойкости к действию кислот и щелочей | ОКС 13.340 Защитные средства | Действует | - | ПК 6 | 01.01.1986 |
|  | [ГОСТ 12.4.173-87](https://www.standards.ru/document/4136353.aspx) | ССБТ. Средства индивидуальной защиты от щелочей. Нормы щелочепроницаемости | ОКС 13.340 Защитные средства | Действует | - | ПК 7 | 01.07.1988 |
|  | [ГОСТ 12.4.218-2002](http://www.standards.ru/document/4117220.aspx) | ССБТ. Средства индивидуальной защиты. Метод определения проницаемости материалов в агрессивных средах | ОКС 13.340 Защитные средства | Действует | - | ПК 5, ПК 6, ПК 7 | 01.07.2003 |
|  | [ГОСТ 12.4.220-2002](http://www.standards.ru/document/4158777.aspx) | ССБТ. Средства индивидуальной защиты. Метод определения стойкости материалов и швов к действию агрессивных сред | ОКС 13.340 Защитные средства | Действует | - | ПК 5, ПК 6, ПК 7 | 01.07.2003 |
|  | [ГОСТ 12.4.241-2013](http://www.standards.ru/document/5315903.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от механических воздействий. Метод определения сопротивления проколу | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | Содержит положения ISO 13966:1999 |  | 01.03.2014 |
|  | [ГОСТ 12.4.251-2013](http://www.standards.ru/document/5315925.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от растворов кислот. Технические требования | ОКС 13.100 Безопасность профессиональной деятельности. Промышленная гигиена | Действует | - |  | 01.03.2014 |
|  | [ГОСТ 12.4.257-2014](http://www.standards.ru/document/5484270.aspx) | ССБТ. Одежда защитная для пользователей ручными пилами. Метод определения сопротивления резанию цепной пилой | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | Содержит положения EN 381-1, 2, 4, 8, 10) |  | 09.09.2015 |
|  | [ГОСТ 12.4.258-2014](http://www.standards.ru/document/5673104.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от токсичных химических веществ в виде брызг и жидких аэрозолей (типы 3 и 4). Технические требования | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | MOD  EN 14605:2005 |  | 01.12.2015 |
|  | [ГОСТ 12.4.259-2014](http://www.standards.ru/document/5531844.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от жидких химических веществ. Эксплуатационные требования к одежде для химической защиты, обеспечивающей ограниченную защиту от жидких химических веществ (типы 6 и РВ [6]) | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | MOD  EN 13034:2005 |  | 01.12.2015 |
|  | [ГОСТ 12.4.263-2014](https://www.standards.ru/document/5673093.aspx) | ССБТ. Материалы для средств индивидуальной защиты с резиновым или пластмассовым покрытием. Метод определения водопроницаемости | ОКС 59.080.40 Текстильное и кожевенное производство. Ткани с покрытием | Действует | MOD  ISO 1420:1987 | ПК 5, ПК 6 | 01.12.2015 |
|  | [ГОСТ 12.4.267-2014](http://www.standards.ru/document/5673085.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от воздействия токсичных химических веществ. Метод определения стойкости к прониканию жидких химикатов, эмульсий и дисперсий с применением пульверизатора | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | MOD  EN 14786:2006 |  | 01.12.2015 |
|  | [ГОСТ 12.4.277-2014](http://www.standards.ru/document/5531835.aspx) | ССБТ. Одежда защитная для работы при использовании ручных цепных пил. Защитные приспособления. Технические требования | ОКС 13.340.50 СИЗ ног | Действует | MOD  EN 381-5:1995,  EN 381-11:2002 |  | 01.12.2015 |
|  | [ГОСТ 12.4.279-2014](http://www.standards.ru/document/5531694.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от химических веществ. Классификация, технические требования, методы испытаний и маркировка | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | MOD  EN 14325:2004 |  | 01.12.2015 |
|  | [ГОСТ 12.4.280-2014](http://www.standards.ru/document/5532750.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Общие технические требования | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | - |  | 01.12.2015  Изменение с  01.04.2021 |
|  | [ГОСТ 12.4.281-2021](https://nd.gostinfo.ru/document/6876585.aspx) | ССБТ. Одежда специальная повышенной видимости. Технические требования и методы испытаний | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | MOD  ISO 20471:2013+ Amd 1:2016 |  | 01.10.2022 |
|  | [ГОСТ 12.4.282-2014](https://www.standards.ru/document/5532773.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от ветра. Технические требования | ОКС 59.080.40 Текстильное и кожевенное производство. Ткани с покрытием | Действует | - |  | 01.12.2015 |
|  | [ГОСТ 12.4.301-2015](http://www.standards.ru/document/6104462.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от диоксида серы. Метод определения защитных свойств материалов | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | - |  | 01.12.2016 |
|  | [ГОСТ 12.4.302-2015](https://www.standards.ru/document/6104492.aspx) | ССБТ. Одежда специальная защитная. Методы ускоренных испытаний на климатическое старение | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | - |  | 01.12.2016 |
|  | [ГОСТ 12.4.303-2016](https://www.standards.ru/document/6142299.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от пониженных температур. Технические требования | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | - |  | 01.07.2019 |
|  | [ГОСТ 12.4.310-2020](https://nd.gostinfo.ru/document/6713416.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты работающих от воздействия нефти и нефтепродуктов. Общие технические условия | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | - |  | 01.04.2022 |
|  | [ГОСТ 17804-2020](https://www.standards.ru/document/6636738.aspx) | ССБТ. Одежда специальная. Метод определения пылепроницаемости тканей и соединительных швов | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | - |  | 01.10.2021 |
|  | [ГОСТ 27574-87](https://www.standards.ru/document/4120317.aspx) | Костюмы женские для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Технические условия | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | - |  | 01.01.1990  Изм.1 с 01.03.2016  (Восстановление в РФ) |
|  | [ГОСТ 27575-87](https://www.standards.ru/document/4124612.aspx) | Костюмы мужские для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Технические условия | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | - |  | 01.01.1990  Изм.1 с 01.03.2016  (Восстановление в РФ) |
|  | [ГОСТ ISO 6529-2021](https://nd.gostinfo.ru/document/6875930.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от химических веществ. Метод определения стойкости материалов к проникновению жидких и газообразных химических веществ | 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | IDT  ISO 6529:2013 |  | 01.10.2022 |
|  | [ГОСТ ISO 6530-2021](https://nd.gostinfo.ru/document/6875939.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от жидких химических веществ. Метод определения стойкости материалов к прониканию жидких химических веществ | 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | IDT  ISO 6530:2005 |  | 01.10.2022 |
|  | [ГОСТ ISO 13997-2016](http://www.standards.ru/document/6261720.aspx) | ССБТ. Одежда специальная защитная. Метод определения сопротивления порезу острыми предметами | ОКС 13.340.40 Охрана окружающей среды, защита человека от воздействия окружающей среды. Безопасность. Защитные средства. Защитные средства для рук | Действует | IDT  ISO 13997:1999 |  | 01.09.2017 |
|  | [ГОСТ ISO 16523-1-2020](https://www.standards.ru/document/6824955.aspx) | ССБТ. Определение стойкости материалов к проникновению химических веществ. Часть 1. Проникновение потенциально опасных жидких химических веществ при непрерывном контакте | ОКС 13.340.10, 13.340.40, 13.340.50 | Действует | IDT  EN 16523-1:2015+A1:2018 | ПК 5, ПК 6 | 01.10.2021 |
|  | [ГОСТ ISO 16602-2019](https://nd.gostinfo.ru/document/6469973.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от химических веществ. Классификация, маркировка и эксплуатационные требования | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | IDT  ISO 16602:2007+Amd.1:2012 |  | 01.09.2020 |
|  | [ГОСТ ISO 17491-2-2019](http://www.standards.ru/document/6469997.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от химических веществ. Методы испытаний. Часть 2. Определение проникания аэрозолей и газов в подкостюмное пространство (метод определения проникания) | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | IDT  ISO 17491-2:2012 |  | 01.09.2020 |
|  | [ГОСТ ISO 17491-4-2012](http://www.standards.ru/document/5308118.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от химических веществ. Часть 4. Метод определения устойчивости к прониканию распыляемой жидкости (метод распыления) | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | IDT  ISO 17491-4:2008 |  | 01.09.2013 |
|  | [ГОСТ EN 340-2012](http://www.standards.ru/document/5308130.aspx) | ССБТ. Одежда специальная защитная. Общие технические требования | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | IDT  EN 340:2003 |  | 01.09.2013 |
|  | [ГОСТ EN 343-2021](https://nd.gostinfo.ru/document/6876152.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от дождя. Технические требования и методы испытаний | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | IDT  EN 343:2019 |  | 01.10.2022 |
|  | [ГОСТ EN 381-1-2014](http://www.standards.ru/document/5531843.aspx) | ССБТ. Одежда защитная для пользователей ручными цепными пилами. Установка для определения сопротивления резанию цепной пилой. Технические требования | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | IDT  EN 381-1:1993 |  | 01.12.2015 |
|  | [ГОСТ EN 1149-1-2018](http://www.standards.ru/document/6430627.aspx) | ССБТ. Одежда специальная защитная. Электростатические свойства. Часть 1. Метод испытания для измерения удельного поверхностного сопротивления | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | IDT  EN 1149-1:2006 | ПК 3 | 01.06.2019 |
|  | [ГОСТ EN 1149-3-2011](https://nd.gostinfo.ru/document/6876638.aspx) | ССБТ. Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная защитная. Электростатические свойства. Часть 3. Методы измерения убывания зарядов | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | IDT  EN 1149-3:2004 | ПК 3 | 01.10.2022 |
|  | [ГОСТ EN ISO 13982-1-2012](http://www.standards.ru/document/5308155.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от твердых аэрозолей. Часть 1. Требования к эксплуатационным характеристикам одежды специальной, обеспечивающей защиту всего тела от твердых аэрозолей химических веществ (одежда типа 5) | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | IDT  EN ISO 13982-1:2004 |  | 01.09.2013 |
|  | [ГОСТ Р 12.4.185-99](https://www.standards.ru/document/4164795.aspx) | ССБТ. Средства индивидуальной защиты от пониженных температур. Методы определения теплоизоляции комплекта | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | NEQ  Содержит положения EN 342-2004 |  | 01.01.2001 |
|  | [ГОСТ Р 12.4.199-99](http://www.standards.ru/document/4155784.aspx) | ССБТ. Материалы для средств индивидуальной защиты с резиновым или пластмассовым покрытием. Методы определения сопротивления на изгиб | ОКС 59.080.40 Текстильное и кожевенное производство. Ткани с покрытием | Действует | NEQ  Содержит положения  ISO 7854:1995 |  | 01.01.2003 |
|  | [ГОСТ Р 12.4.260-2011](http://www.standards.ru/document/4683337.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от механических воздействий. Метод определения сопротивления проколу | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | MOD  ISO 13966:1999 |  | 01.12.2012 |
|  | [ГОСТ Р 12.4.286-2017](http://www.standards.ru/document/6344417.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от газообразных и жидких химических веществ. Метод определения защитных свойств материалов при воздействии хлора и аммиака | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | - |  | 01.07.2018 |
|  | [ГОСТ Р 12.4.287-2013](http://www.standards.ru/document/5319103.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от химических веществ. Метод определения паропроницаемости мембранных материалов и швов | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда; ОКС 19.020 Условия и методики испытаний в целом | Действует | Содержит положения  EN 31092:1993 |  | 01.12.2014 |
|  | [ГОСТ Р 12.4.288-2013](https://www.standards.ru/document/5319313.aspx) | Одежда специальная для защиты от воды. Технические требования | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | - |  | 01.12.2014  Изменение (отменен в части) с  01.10.2022 |
|  | [ГОСТ Р 12.4.289-2013](http://www.standards.ru/document/5319066.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от нетоксичной пыли. Технические требования | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | - |  | 01.12.2014  Изм.1 с  01.01.2021 |
|  | [ГОСТ Р 12.4.293-2013](http://www.standards.ru/document/5321724.aspx) | ССБТ. Одежда специальная защитная. Словарь | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда ОКС 01.040.13 Охрана окружающей среды, защита человека от воздействия окружающей среды. Безопасность (Словари) | Действует | MOD  ISO/TR 11610:2004 | ПК 3, ПК 6 | 01.12.2014 |
|  | [ГОСТ Р 12.4.296-2013](https://nd.gostinfo.ru/document/5321729.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от вредных биологических факторов (насекомых и паукообразных). Общие технические требования. Методы испытаний | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | - |  | 01.12.2014 |
|  | [ГОСТ Р 12.4.299-2017](https://www.standards.ru/document/6344418.aspx) | ССБТ. Костюмы шахтерские для защиты от механических воздействий и общих производственных загрязнений. Общие технические требования | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | - |  | 01.07.2018  Изменение с  01.07.2022 |
|  | [ГОСТ Р 59497-2021](https://nd.gostinfo.ru/document/6856749.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от прохладной окружающей среды | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | IDT  DIN EN 14058:2018-01 |  | 01.01.2022 |
|  | [ГОСТ Р ИСО 13688-2016](http://www.standards.ru/document/6263966.aspx) | ССБТ. Одежда специальная защитная. Общие технические требования | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | IDT  ISO 13688:2013 |  | 01.01.2018 |
|  | [ГОСТ Р ИСО 14877-2017](http://www.standards.ru/document/6344413.aspx) | ССБТ. Одежда специальная защитная для работы с пескоструйными аппаратами. Общие технические условия | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | IDT  ISO 14877:2002 |  | 01.07.2018 |
|  | [ГОСТ Р ИСО 17491-3-2009](https://nd.gostinfo.ru/document/4562510.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от химических веществ. Часть 3. Метод определения устойчивости к прониканию струи жидкости (струйный метод) | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | IDT  ISO 17491-3:2008 |  | 01.01.2011 |
|  | [ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008](https://www.standards.ru/document/4200613.aspx) | ССБТ. Одежда специальная защитная. Электростатические свойства. Часть 5. Общие технические требования | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | IDT  EN 1149-5:2004 | ПК3 | 01.07.2009 |
|  | [ГОСТ Р ЕН ИСО 13982-2-2009](http://www.standards.ru/document/4569059.aspx) | ССБТ. Одежда специальная для защиты от твердых аэрозолей. Часть 2. Метод определения проникания высокодисперсных аэрозолей | ОКС 13.340.10 Защитные средства. Защитная одежда | Действует | IDT  EN ISO 13982-2:2004 |  | 01.12.2010 |