**ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОЕКТОВ
ФЕДЕРАЛЬНЫХ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
В 2018 ГОДУ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **ФГОС** | **ПС** | **РАЗРАБОТЧИКИ** | **ЭКСПЕРТНАЯ ОЦЕНКА** |
|  | 27.03.03 Системный анализ и управление (бакалавриат) | 40.049 Специалист по логистике на транспорте40.057 Специалист по автоматизированным системам управления производством | ФУМО 27.00.00 «Управление в технических системах» | СоответствуетУтверждено на заседании СПК 30.05.2018 |
|  | 27.04.03 Системный анализ и управление (магистратура) | 40.049 Специалист по логистике на транспорте40.057 Специалист по автоматизированным системам управления производством | ФУМО 27.00.00 «Управление в технических системах» | СоответствуетУтверждено на заседании СПК 30.05.2018 |
|  | 27.04.06 Организация и управление наукоемкими производствами | 28.008 Специалист по инжинирингу машиностроительного производства40.033 Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства40.084 Специалист по организации сетей поставок машиностроительных организаций | ФУМО 27.00.00 «Управление в технических системах» | СоответствуетУтверждено на заседании СПК 30.05.2018 |
|  | 27.04.07 Наукоемкие технологии и экономика инноваций | 28.002 Специалист по контроллингу машиностроительных организаций40.033 Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства | ФУМО 27.00.00 «Управление в технических системах» | СоответствуетУтверждено на заседании СПК 30.05.2018 |
|  | 16.03.01 Техническая физика (бакалавриат) | 29.004 Специалист в области проектирования и сопровождения производства оптотехники, оптических и оптико-электронных приборов и комплексов40.033 Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства | ФУМО 16.00.00 «Физико-технические науки и технологии» | СоответствуетУтверждено на заседании СПК 30.05.2018 |
|  | 16.03.02 Высокотехнологические плазменные и энергетические установки (бакалавриат) | 29.004 Специалист в области проектирования и сопровождения производства оптотехники, оптических и оптико-электронных приборов и комплексов40.033 Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства | ФУМО 16.00.00 «Физико-технические науки и технологии» | СоответствуетУтверждено на заседании СПК 30.05.2018 |
|  | 16.03.03 Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения (бакалавриат) | 40.033 Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства | ФУМО 16.00.00 «Физико-технические науки и технологии» | СоответствуетУтверждено на заседании СПК 30.05.2018 |
|  | 16.04.01 Техническая физика (магистратура) | 29.004 Специалист в области проектирования и сопровождения производства оптотехники, оптических и оптико-электронных приборов и комплексов40.033 Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства | ФУМО 16.00.00 «Физико-технические науки и технологии» | СоответствуетУтверждено на заседании СПК 30.05.2018 |
|  | 16.04.02 Высокотехнологические плазменные и энергетические установки (магистратура) | 29.004 Специалист в области проектирования и сопровождения производства оптотехники, оптических и оптико-электронных приборов и комплексов40.033 Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства | ФУМО 16.00.00 «Физико-технические науки и технологии» | СоответствуетУтверждено на заседании СПК 30.05.2018 |
|  | 16.04.03 Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения (магистратура) | 40.033 Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства | ФУМО 16.00.00 «Физико-технические науки и технологии» | СоответствуетУтверждено на заседании СПК 30.05.2018 |
|  | 16.05.01 Специальные системы жизнеобеспечения (специалитет) | 40.033 Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства | ФУМО 16.00.00 «Физико-технические науки и технологии» | СоответствуетУтверждено на заседании СПК 30.05.2018 |
|  | 27.05.02 Метрологическое обеспечение вооружения и военной техники (специалитет) | 40.012 Специалист по метрологии | Военно-космическая академия им. Можайского | СоответствуетУтверждено на заседании СПК 30.05.2018 |
|  | 27.03.05 Инноватика | 40.033 Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства40.057 Специалист по автоматизированным системам управления производством | ФУМО 27.00.00 «Управление в технических системах» | СоответствуетУтверждено на заседании СПК 30.05.2018 |
|  | 27.04.05 Инноватика | 40.033 Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства40.057 Специалист по автоматизированным системам управления производством | ФУМО 27.00.00 «Управление в технических системах» | СоответствуетУтверждено на заседании СПК 30.05.2018 |
|  | 27.03.02 Управление качеством (бакалавриат) | 40.010 Специалист по техническому контролю качества продукции40.090 Специалист по контролю качества механосборочного производства | ФУМО 27.00.00 «Управление в технических системах» | СоответствуетУтверждено на заседании СПК 30.05.2018 |
|  | 27.04.02 Управление качеством (магистратура) | 40.010 Специалист по техническому контролю качества продукции40.085 Специалист по контролю качества термического производства40.090 Специалист по контролю качества механосборочного производства | ФУМО 27.00.00 «Управление в технических системах» | СоответствуетУтверждено на заседании СПК 30.05.2018 |
|  | 27.03.01 Стандартизация и метрология (бакалавриат) | 40.012 Специалист по метрологии | ФУМО 27.00.00 «Управление в технических системах» | СоответствуетУтверждено на заседании СПК 30.05.2018 |
|  | 27.04.01 Стандартизация и метрология (магистратура) | 40.012 Специалист по метрологии | ФУМО 27.00.00 «Управление в технических системах» | СоответствуетУтверждено на заседании СПК 30.05.2018 |
|  | 03.03.01 Прикладные математика и физика (бакалавриат) | 29.004 Специалист в области проектирования и сопровождения производства оптотехники, оптических и оптико-электронных приборов и комплексов40.011 Специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским разработкам40.012 Специалист по метрологии | ФУМО 03.00.00 «Физика и астрономия» | Не соответствуетУтверждено на заседании СПК 30.05.2018 |
|  | 03.04.01 Прикладные математика и физика (магистратура) | 29.004 Специалист в области проектирования и сопровождения производства оптотехники, оптических и оптико-электронных приборов и комплексов40.008 Специалист по организации и управлению научно-исследовательскими и опытно-конструкторскими работами40.012 Специалист по метрологии40.083 Специалист по компьютерному проектированию технологических процессов40.136 Специалист в области разработки, сопровождения и интеграции технологических процессов и производств в области материаловедения и технологии материалов | ФУМО 03.00.00 «Физика и астрономия» | Не соответствуетУтверждено на заседании СПК 30.05.2018 |
|  | 27.05.01 Специальные организационно-технические системы | 40.033 Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства | ФУМО 27.00.00 «Управление в технических системах» | СоответствуетУтверждено на заседании СПК 30.05.2018 |
|  | 15.03.01 Машиностроение | 28.003 Специалист по автоматизации и механизации технологических процессов механосборочного производства40.013 Специалист по разработке технологий и программ для станков с числовым программным управлением40.014 Специалист по технологиям заготовительного производства40.031 Специалист по технологиям механообрабатывающего производства в машиностроении40.052 Специалист по проектированию технологической оснастки механосборочного производства40.068 Специалист по наладке и испытаниям технологического оборудования термического производства40.069 Специалист по наладке и испытаниям технологического оборудования механосборочного производства40.083 Специалист по компьютерному проектированию технологических процессов40.089 Специалист по компьютерному программированию станков с числовым программным управлением40.090 Специалист по контролю качества механосборочного производства40.100 Специалист по инструментальному обеспечению механосборочного производства | ФУМО 15.00.00 «Машиностроение» | Не соответствуетУтверждено на заседании СПК 07.09.2018 |
|  | 15.03.02 Технологические машины и оборудование | 28.006 Специалист по оптимизации производственных процессов в тяжелом машиностроении40.069 Специалист по наладке и испытаниям технологического оборудования механосборочного производства40.070 Специалист по анализу и диагностике технологических комплексов кузнечного производства40.073 Специалист по проектированию нестандартного оборудования литейного производства40.075 Специалист по инструментальному обеспечению литейного производства40.082 Специалист по внедрению новой техники и технологий в литейном производстве | ФУМО 15.00.00 «Машиностроение» | Не соответствуетУтверждено на заседании СПК 07.09.2018 |
|  | 15.03.03 Прикладная механика | 40.011 Специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским разработкам | ФУМО 15.00.00 «Машиностроение» | Не соответствуетУтверждено на заседании СПК 07.09.2018 |
|  | 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств | 28.003 Специалист по автоматизации и механизации технологических процессов механосборочного производства40.013 Специалист по разработке технологий и программ для станков с числовым программным управлением40.024 Оператор-наладчик шлифовальных станков с числовым программным управлением40.025 Оператор-наладчик электрохимических станков с числовым программным управлением40.026 Наладчик обрабатывающих центров с числовым программным управлением | ФУМО 15.00.00 «Машиностроение» | Не соответствуетУтверждено на заседании СПК 07.09.2018 |
|  | 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств | 28.001 Специалист по проектированию технологических комплексов механосборочных производств28.003 Специалист по автоматизации и механизации технологических процессов механосборочного производства28.007 Специалист по оптимизации производственных процессов в станкостроении40.011 Специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским разработкам40.013 Специалист по разработке технологий и программ для станков с числовым программным управлением40.014 Специалист по технологиям заготовительного производства40.031 Специалист по технологиям механообрабатывающего производства в машиностроении40.052 Специалист по проектированию технологической оснастки механосборочного производства40.068 Специалист по наладке и испытаниям технологического оборудования термического производства40.069 Специалист по наладке и испытаниям технологического оборудования механосборочного производства40.083 Специалист по компьютерному проектированию технологических процессов40.089 Специалист по компьютерному программированию станков с числовым программным управлением40.090 Специалист по контролю качества механосборочного производства40.100 Специалист по инструментальному обеспечению механосборочного производства | ФУМО 15.00.00 «Машиностроение» | Не соответствуетУтверждено на заседании СПК 07.09.2018 |
|  | 15.03.06 Мехатроника и робототехника | 29.003 Специалист по проектированию детской и образовательной робототехники40.011 Специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским разработкам40.147 Мехатроник40.158 Специалист в области контрольно-измерительных приборов и автоматики40.177 Техник по обслуживанию роботизированного производства | ФУМО 15.00.00 «Машиностроение» | Не соответствуетУтверждено на заседании СПК 07.09.2018 |
|  | 15.04.01 Машиностроение | 28.003 Специалист по автоматизации и механизации технологических процессов механосборочного производства40.013 Специалист по разработке технологий и программ для станков с числовым программным управлением40.014 Специалист по технологиям заготовительного производства40.031 Специалист по технологиям механообрабатывающего производства в машиностроении40.052 Специалист по проектированию технологической оснастки механосборочного производства40.068 Специалист по наладке и испытаниям технологического оборудования термического производства40.069 Специалист по наладке и испытаниям технологического оборудования механосборочного производства40.083 Специалист по компьютерному проектированию технологических процессов40.089 Специалист по компьютерному программированию станков с числовым программным управлением40.090 Специалист по контролю качества механосборочного производства40.100 Специалист по инструментальному обеспечению механосборочного производства | ФУМО 15.00.00 «Машиностроение» | Не соответствуетУтверждено на заседании СПК 07.09.2018 |
|  | 15.04.02 Технологические машины и оборудование | 28.006 Специалист по оптимизации производственных процессов в тяжелом машиностроении40.008 Специалист по организации и управлению научно-исследовательскими и опытно-конструкторскими работами40.011 Специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским разработкам40.069 Специалист по наладке и испытаниям технологического оборудования механосборочного производства40.070 Специалист по анализу и диагностике технологических комплексов кузнечного производства40.073 Специалист по проектированию нестандартного оборудования литейного производства40.074 Специалист по внедрению новых техники и технологий кузнечного производства40.075 Специалист по инструментальному обеспечению литейного производства40.079 Специалист по автоматизации и механизации технологических процессов термического производства40.082 Специалист по внедрению новой техники и технологий в литейном производстве40.083 Специалист по компьютерному проектированию технологических процессов40.088 Специалист по инструментальному обеспечению кузнечного производства | ФУМО 15.00.00 «Машиностроение» | Не соответствуетУтверждено на заседании СПК 07.09.2018 |
|  | 15.04.03 Прикладная механика | 40.011 Специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским разработкам | ФУМО 15.00.00 «Машиностроение» | Не соответствуетУтверждено на заседании СПК 07.09.2018 |
|  | 15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств | 28.003 Специалист по автоматизации и механизации технологических процессов механосборочного производства40.013 Специалист по разработке технологий и программ для станков с числовым программным управлением40.024 Оператор-наладчик шлифовальных станков с числовым программным управлением40.025 Оператор-наладчик электрохимических станков с числовым программным управлением40.026 Наладчик обрабатывающих центров с числовым программным управлением | ФУМО 15.00.00 «Машиностроение» | Не соответствуетУтверждено на заседании СПК 07.09.2018 |
|  | 15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств | 28.003 Специалист по автоматизации и механизации технологических процессов механосборочного производства28.007 Специалист по оптимизации производственных процессов в станкостроении40.011 Специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским разработкам40.013 Специалист по разработке технологий и программ для станков с числовым программным управлением40.014 Специалист по технологиям заготовительного производства40.031 Специалист по технологиям механообрабатывающего производства в машиностроении40.052 Специалист по проектированию технологической оснастки механосборочного производства40.068 Специалист по наладке и испытаниям технологического оборудования термического производства40.069 Специалист по наладке и испытаниям технологического оборудования механосборочного производства40.083 Специалист по компьютерному проектированию технологических процессов40.089 Специалист по компьютерному программированию станков с числовым программным управлением40.090 Специалист по контролю качества механосборочного производства40.100 Специалист по инструментальному обеспечению механосборочного производства | ФУМО 15.00.00 «Машиностроение» | Не соответствуетУтверждено на заседании СПК 07.09.2018 |
|  | 15.04.06 Мехатроника и робототехника | 29.003 Специалист по проектированию детской и образовательной робототехники40.011 Специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским разработкам40.147 Мехатроник40.158 Специалист в области контрольно-измерительных приборов и автоматики | ФУМО 15.00.00 «Машиностроение» | Не соответствуетУтверждено на заседании СПК 07.09.2018 |
|  | 15.05.01 Проектирование технологических машин и комплексов | 28.003 Специалист по автоматизации и механизации технологических процессов механосборочного производства40.013 Специалист по разработке технологий и программ для станков с числовым программным управлением40.014 Специалист по технологиям заготовительного производства40.031 Специалист по технологиям механообрабатывающего производства в машиностроении40.052 Специалист по проектированию технологической оснастки механосборочного производства40.068 Специалист по наладке и испытаниям технологического оборудования термического производства40.069 Специалист по наладке и испытаниям технологического оборудования механосборочного производства40.083 Специалист по компьютерному проектированию технологических процессов40.089 Специалист по компьютерному программированию станков с числовым программным управлением40.090 Специалист по контролю качества механосборочного производства40.100 Специалист по инструментальному обеспечению механосборочного производства | ФУМО 15.00.00 «Машиностроение» | Не соответствуетУтверждено на заседании СПК 07.09.2018 |
|  | 56.05.01 «Тыловое обеспечение» | 40.049 «Специалист по логистике на транспорте» | Военная академия материально-технического обеспечения по учебной и научной работе | Не соответствуетУтверждено на заседании СПК 07.09.2018 |