

Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу магистратуры по направлению подготовки:

**11.04.01 Радиотехника**

№ п/п	Код профессионального стандарта	Наименование профессионального стандарта
06 Связь, информационные и коммуникационные технологии		
1.	06.005 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/6">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/6</a>	Профессиональный стандарт «Инженер-радиоэлектронщик», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 мая 2014 г. № 315н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 июня 2014 г., регистрационный № 32622), с изменениями, внесенными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230)
2.	06.010 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/6">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/6</a>	Профессиональный стандарт «Инженер технической поддержки в области связи (телекоммуникаций)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 мая 2014 г. № 317н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 июня 2014 г., регистрационный № 32619), с изменениями, внесенными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230)
3.	06.018 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/6">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/6</a>	Профессиональный стандарт «Инженер связи (телекоммуникаций)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 октября 2014 г. № 866н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 ноября 2014 г., регистрационный № 34971), с изменениями, внесенными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230)
25 Ракетно-космическая промышленность		
4.	25.027 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/25">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/25</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по разработке аппаратуры бортовых космических систем», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 3 декабря 2015 г. № 973н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 декабря 2015 г., регистрационный № 40456)
5.	25.029 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/25">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/25</a>	Профессиональный стандарт «Радиоинженер в ракетно-космической промышленности», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 3 декабря 2015 г. № 971н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 декабря 2015 г., регистрационный № 40476)
6.	25.034 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/25">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/25</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по проектированию антенно-фидерных устройств космических аппаратов», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 2 декабря 2015 г. № 958н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 декабря 2015 г., регистрационный № 40479)
7.	25.036 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/25">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/25</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по электронике бортовых комплексов управления», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 3 декабря 2015 г. № 979н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 декабря 2015 г., регистрационный № 40471)

40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности

8.	<p>40.035  <a href="http://fgosvo.ru/uploadfiles/profstandart/40.035.pdf">http://fgosvo.ru/uploadfiles/profstandart/40.035.pdf</a></p>	<p>Профессиональный стандарт «Инженер-конструктор аналоговых сложно-функциональных блоков», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 июля 2014 г. № 457н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 августа 2014 г., регистрационный № 33756), с изменениями, внесенными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230)</p>
----	--	--

## 11.04.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи

№ п/п	Код профессионального стандарта	Наименование профессионального стандарта
06 Связь, информационные и коммуникационные технологии		
1.	06.005 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/6">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/6</a>	Профессиональный стандарт «Инженер-радиоэлектронщик», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 мая 2014 г. № 315н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 июня 2014 г., регистрационный № 32622), с изменениями, внесенными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230)
2	06.010 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/6">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/6</a>	Профессиональный стандарт «Инженер технической поддержки в области связи (телекоммуникаций)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 мая 2014 г. № 317н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 июня 2014 г., регистрационный № 32619), с изменениями, внесенными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230)
3	06.018 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/6">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/6</a>	Профессиональный стандарт «Инженер связи (телекоммуникаций)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 октября 2014 г. № 866н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 ноября 2014 г. регистрационный № 34971), с изменениями, внесенными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230)
4	06.024 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/6">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/6</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по технической поддержке информационно-коммуникационных систем», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 октября 2015 г. № 688н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 октября 2015 г., регистрационный № 39412)
5	06.026 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/6">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/6</a>	Профессиональный стандарт «Системный администратор информационно-коммуникационных систем», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 5 октября 2015 г. № 684н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 октября 2015 г., регистрационный № 39361)
6	06.027 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/6">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/6</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по администрированию сетевых устройств информационно -коммуникационных систем», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 5 октября 2015 г. № 686н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 октября 2015 г., регистрационный №39568)
7	06.029 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/6">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/6</a>	Профессиональный стандарт «Менеджер по продажам информационно-коммуникационных систем», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 5 октября 2015 г. № 687 н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 октября 2015 г., регистрационный № 39566)

### 11.04.03 Конструирование и технология электронных средств

№ п/п	Код профессионального стандарта	Наименование профессионального стандарта
06 Связь, информационные и коммуникационные технологии		
1.	06.005 <a href="http://fgosvo.ru/uploadfiles/profstandart/06.005.pdf">http://fgosvo.ru/uploadfiles/profstandart/06.005.pdf</a>	Профессиональный стандарт «Инженер-радиоэлектронщик», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 мая 2014 г. № 315н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 июня 2014 г., регистрационный № 32622), с изменениями, внесенными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230)
25 Ракетно-космическая промышленность		
2.	25.019 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/25">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/25</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по техническим средствам подготовки космонавтов», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 1 июля 2015 г. № 419н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 24 июля 2015 г., регистрационный № 38173)
3.	25.024 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/25">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/25</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по автоматизации электромонтажных работ (технолог по поверхностному монтажу) в ракетно-космической промышленности», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23 октября 2015 г. № 771н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 ноября 2015 г., регистрационный № 39704)
4.	25.027 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/25">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/25</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по разработке аппаратуры бортовых космических систем», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 3 декабря 2015 г. № 973н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 декабря 2015 г., регистрационный № 40456)
5.	25.034 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/25">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/25</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по проектированию антенно-фидерных устройств космических аппаратов», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 2 декабря 2015 г. № 958н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 декабря 2015 г., регистрационный № 40479)
6.	25.036 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/25">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/25</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по электронике бортовых комплексов управления», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 3 декабря 2015 г. № 979н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 декабря 2015 г., регистрационный № 40471)
7.	25.038 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/25">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/25</a>	Профессиональный стандарт «Инженер-конструктор по электрике в ракетно-космической промышленности», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 1 декабря 2015 г. № 925н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 декабря 2015 г., регистрационный № 40267)
8.	25.043 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/25">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/25</a>	Профессиональный стандарт «Инженер-технолог по сборке и монтажу приборов и кабелей в ракетно-космической промышленности», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 1 декабря 2015 г. № 920н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 декабря 2015 г., регистрационный № 40458)

29 Производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования		
9.	29.005 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/29">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/29</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по технологии производства систем в корпусе», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 сентября 2016 г. № 528н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 сентября 2016 г., регистрационный № 43887)
10.	29.006 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/29">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/29</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по проектированию систем в корпусе», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 сентября 2016 г. № 519н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 сентября 2016 г., регистрационный № 43832)
11.	29.007 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/29">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/29</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по проектированию микро - и наноразмерных электромеханических систем», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 сентября 2016 г. № 521н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 сентября 2016 г., регистрационный № 43835)
12.	29.008 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/29">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/29</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по технологии производства микро - и наноразмерных электромеханических систем», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 сентября 2016 г. № 520н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 сентября 2016 г., регистрационный № 43833)
40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности		
13.	40.013 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по разработке технологий и программ для оборудования с числовым программным управлением», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 апреля 2014 г. № 229н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 мая 2014 г., регистрационный № 32277)
14.	40.016 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34</a>	Профессиональный стандарт «Инженер в области проектирования и сопровождения интегральных схем и систем на кристалле», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 апреля 2014 г. № 241н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 мая 2014 г., регистрационный № 32373), с изменениями, внесенными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230)
15.	40.035 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34</a>	Профессиональный стандарт «Инженер-конструктор аналоговых сложно-функциональных блоков», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 июля 2014 г. № 457н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 августа 2014 г., регистрационный № 33756), с изменениями, внесенными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230)
18.	40.040 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34</a>	Профессиональный стандарт «Инженер в области разработки цифровых библиотек стандартных ячеек и сложнофункциональных блоков», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 июля 2014 г. № 456н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18 августа 2014 г., регистрационный № 33630), с изменениями, внесенными

		приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230)
16.	40.058 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34</a>	Профессиональный стандарт «Инженер-технолог по производству изделий микроэлектроники», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 октября 2014 г. № 859н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 24 ноября 2014 г., регистрационный № 34860), с изменениями, внесенными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230)
17.	40.083 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по компьютерному проектированию технологических процессов», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 26 декабря 2014 г. № 1158н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 января 2015 г., регистрационный № 35787)

### 11.04.04 Электроника и нанoeлектроника

№ п/п	Код профессионального стандарта	Наименование профессионального стандарта
<b>25 Ракетно-космическая промышленность</b>		
1.	25.036 <a href="http://fgosvo.ru/upload/files/profstandart/25.036.pdf">http://fgosvo.ru/upload/files/profstandart/25.036.pdf</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по электронике бортовых комплексов управления», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 3 декабря 2015 г. № 979н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 декабря 2015 г., регистрационный № 40471)
<b>29 Производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования</b>		
2.	29.001 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/29">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/29</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по проектированию и обслуживанию чистых производственных помещений для микро- и нанoeлектронных производств», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 7 сентября 2015 №599н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 октября 2015 г., регистрационный № 39171)
3.	29.002 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/29">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/29</a>	Профессиональный стандарт «Специалист технического обеспечения технологических процессов производства приборов квантовой электроники и фотоники», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 7 сентября 2015 г. № 598н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 сентября 2015 г., регистрационный № 38941)
4.	29.005 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/29">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/29</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по технологии производства систем в корпусе», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 сентября 2016 г. № 528н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 сентября 2016 г., регистрационный № 43887)
5.	29.006 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/29">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/29</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по проектированию систем в корпусе», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 сентября 2016 г. № 519 н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 сентября 2016 г., регистрационный № 43832)
6.	29.007 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/29">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/29</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по проектированию микро - и наноразмерных электромеханических систем», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 сентября 2016 г. № 521н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 сентября 2016 г., регистрационный № 43835)
7.	29.008 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/29">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/29</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по технологии производства микро - и наноразмерных электромеханических систем», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 сентября 2016 г. № 520н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 сентября 2016 г., регистрационный № 43833)
<b>40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности</b>		
8.	40.006 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34</a>	Профессиональный стандарт «Инженер-технолог в области производства наноразмерных полупроводниковых приборов и интегральных схем», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 3 февраля 2014 г. № 71н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 марта 2014 г., регистрационный № 31668), с изменениями, внесенными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230)

9.	40.007 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34</a>	Профессиональный стандарт «Инженер-технолог в области производства наногетероструктурных СВЧ-монокристаллических интегральных схем», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 3 февраля 2014 г. № 69н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 марта 2014 г., регистрационный № 31666), с изменениями, внесенными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230)
10.	40.016 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34</a>	Профессиональный стандарт «Инженер в области проектирования и сопровождения интегральных схем и систем на кристалле», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 апреля 2014 г. № 241н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 мая 2014 г., регистрационный № 32373), с изменениями, внесенными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230)
11.	40.019 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34</a>	Профессиональный стандарт «Функциональной верификации и разработке тестов функционального контроля наноразмерных интегральных схем», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 апреля 2014 г. № 235н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 мая 2014 г., регистрационный № 32347), с изменениями, внесенными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230)
12.	40.035 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34</a>	Профессиональный стандарт «Инженер-конструктор аналоговых сложно-функциональных блоков», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 июля 2014 г. № 457н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 августа 2014 г., регистрационный № 33756), с изменениями, внесенными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230)
13.	40.037 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по разработке технологии производства приборов квантовой электроники и фотоники», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 июля 2014 г. № 446н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 4 сентября 2014 г., регистрационный № 33974), с изменениями, внесенными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230)
14.	40.040 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34</a>	Профессиональный стандарт «Инженер в области разработки цифровых библиотек стандартных ячеек и сложнфункциональных блоков», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 июля 2014 г. № 456н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18 августа 2014 г., регистрационный № 33630), с изменениями, внесенными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230)
15.	40.104 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34</a>	Профессиональный стандарт «Специалист по измерению параметров и модификации свойств наноматериалов и наноструктур», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 7 сентября 2015 г. № 593н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230)



		юстиции Российской Федерации 23 сентября 2015 г., регистрационный № 38983)
16.	40.058 <a href="http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34">http://fgosvo.ru/docs/101/69/2/34</a>	Профессиональный стандарт «Инженер-технолог по производству изделий микроэлектроники», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 октября 2014 г. № 859н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 24 ноября 2014 г., регистрационный № 34860), с изменениями, внесенными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230)