



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»

АКТУАЛИЗАЦИЯ И РАЗРАБОТКА ФГОС СПО ПО МАКЕТУ 2021 ГОДА

Разработка проектов ФГОС СПО в сфере информационных технологий и связи

в 2021 году и задачи на 2022 год

24.08.2021 г.

Нормативно-правовые акты в системе СПО

При разработке ФГОС СПО
необходимо учитывать:

1

Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»

2

Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»

3

Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»

4

Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»

5

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от ... № ... «Об утверждении профессионального стандарта «_____»

6

Перечень специальностей среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2013 г., регистрационный № 30861)



Макет ФГОС СПО

Пункт	Модель 2013-2020 гг.	Новая модель ФГОС СПО (2021 г.)
	<p>Пункт 1.5</p>	<p>Разработчики ФГОС СПО в пункте 1.1. указывают квалификацию согласно проекту Перечня профессий, специальностей СПО или приказу Министерства образования и науки РФ от 29 октября 2013 №1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»</p> <p>Содержание образования по профессии/специальности определяется ПООП, которая предполагает освоение всех видов деятельности или предполагает освоение видов деятельности, самостоятельно выбранных образовательной организацией в соответствии с потребностями регионального рынка труда из перечня видов деятельности, установленных в п. 1.3. ФГОС СПО</p>
<p>I. Квалификация</p>	<p>Несколько квалификаций ФГОС по профессии</p> <p>09.01.01. Наладчик аппаратного и программного обеспечения</p> <p>09.01.02. Наладчик компьютерных сетей</p> <p>ФГОС по специальности</p> <p>11.02.01 Радиоаппаратостроение</p> <p>11.02.02 Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)</p> <p>11.02.05 Аудиовизуальная техника</p>	<p>Одна квалификация («широкая») ФГОС по профессии</p> <p>09.01.XX Монтажник и наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем</p> <p>ФГОС по специальности</p> <p>11.02.XX Разработка электронных устройств и систем</p>

Макет ФГОС СПО

Пункт	Модель 2013-2020 гг.	Новая модель ФГОС СПО (2021 г.)
Срок получения образования	<p>Профессия – от 10 месяцев до 1.10</p> <p>Специальность – от 1 года 10 месяцев до 3 лет 10 месяцев (углубленный уровень)</p> <p>2. При получении профессии на базе основного общего образования – на 2 года больше, чем на базе СОО</p>	<p>Профессия: на базе среднего общего образования –10 месяцев</p> <p>Специальность: на базе среднего общего образования – 1 год 10 месяцев, иные сроки указываются по согласованию с Минпросвещения России</p> <p>2. Единый срок освоения общеобразовательного цикла и по профессии и по специальности 1476 часов 1404 часа +72 часа ПА= 1476</p>
II. Структура ООП включает	<p>Учебные циклы (ОГСЭ, ЕН, ПЦ (ОП и ПМ) ГИА</p>	<p>дисциплины (модули) /практику государственную итоговую аттестацию</p> <p>Уход от закрепления объема часов обязательной части образовательной программы по циклам во ФГОС СПО</p>
Соотношение обязательной и вариативной частей	<p>Установлен</p> <p>Профессия 80 на 20</p> <p>Специальность 70 на 30</p>	<p>На выбор ФУМО (при разработке)</p> <p>Профессия 80 (от 80 до 50% по решению ФУМО)</p> <p>Специальность 70 (от 70 до 50% по решению ФУМО)</p>



Макет ФГОС СПО

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах (ППКРС) (10мес.)	Объем образовательной программы в академических часах (ППССЗ) (1г.10 мес.)
Дисциплины (модули)	Не менее 612	Не менее 1476
Практика	Не менее 540	Не менее 432
Дисциплины (модули) вариативной части	288	828
Государственная итоговая аттестация	36	216
Общий объем образовательной программы		
На базе СОО	1 476	2 952
На базе ООО, включая получение СОО	2 952	4 428

	Было	Стало
Перечень обязательных дисциплин в ОГСЭ	<p>Обязательный набор: «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Физическая культура», «Основы философии», «История»</p> <p>На выбор разработчиков: «Психология общения»</p>	<p>СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ Минимальный набор: «История России», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Безопасность жизнедеятельности», «Физическая культура», «Основы бережливого производства», «Основы финансовой грамотности» (при необходимости) Перечень обязательных дисциплин дополняется разработчиками с учетом специфики специальности</p>
Общепрофессиональный цикл	«Безопасность жизнедеятельности»	Перечень обязательных дисциплин общепрофессионального цикла устанавливается разработчиком с учетом специфики профессии/специальности
Профессиональный цикл	В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика	В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки
ГИА	<p>Специальность:</p> <ul style="list-style-type: none"> разные вариации, иногда неоднозначно трактуемые. <p>Профессия:</p> <ul style="list-style-type: none"> Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена 	<p>Специальность:</p> <ul style="list-style-type: none"> 2.11. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена. (вместо «дипломной работы (дипломного проекта)» может быть указана иная форма ВКР с учетом специфики специальности, предусмотренная приказом Минобрнауки от 16 августа 2013 г. N 968 <p>Профессия: (формулировка без изменений, время 36 часов)</p>

Состояние по УГПС 09.00.00 Информатика и вычислительная техника



На текущий момент
обучение

по **3** профессиям

7 специальностям

- Прекращение приема с 01.01.2021 года по

4 специальностям

В 2021 году в плане актуализации ФГОС СПО

по **2** профессиям:

09.01.XX Наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем (09.01.01 Наладчик аппаратного и программного обеспечения+09.01.02 Наладчик компьютерных сетей)
09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов

по **1** специальности

09.02.01 Компьютерные системы и комплексы

Разработка новых ФГОС СПО

по **1** специальности:

09.02.XX Интеллектуальные интегрированные системы

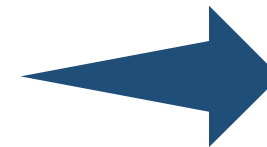
1 профессии:

09.01.XX Оператор технической поддержки

Планируется в **2022** году
актуализация
по 2 специальностям

ДО

3 профессии
7 специальностей



ПОСЛЕ

3 профессии
4 специальности

Состояние по УГПС 10.00.00 Информационная безопасность



На текущий момент
обучение

по **5** специальностям

- Прекращение приема с 01.09.2018 года по 2 специальностям
- Планируется перевод в ПО 1 специальности

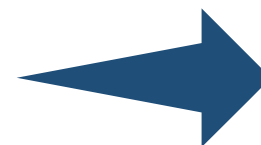
Актуализированы в 2016 году 2 специальности

10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем

10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем

ДО

5 специальностей



ПОСЛЕ

2 специальности

Состояние по УГПС 11.00.00 Электроника, радиотехника и



СИСТЕМЫ СВЯЗИ

В 2021 году актуализированы ФГОС СПО

по 1 специальности:

11.02.16 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств

по 2 профессиям :

11.01.01 Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов 11.01.02 Радиомеханик.

В 2021 году в плане актуализации ФГОС СПО

по 2 профессиям:

11.01.05 Монтажник связи

11.01.11 Наладчик технологического оборудования (электронная техника)

по 5 специальностям:

11.02.07 Радиотехнические информационные системы

11.02.XX Разработка электронных устройств и систем (11.02.01 Радиоаппаратостроение+11.02.02 Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)+11.02.05 Аудиовизуальная техника)

11.02.13 Твердотельная электроника

11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы связи

11.02.XX Системы радиосвязи, мобильной связи телерадиовещания (11.02.08 Средства связи с подвижными объектами+11.02.10 Радиосвязь, радиовещание и телевидение)

На текущий момент
обучение

по **7** профессиям

16 специальностям

- Прекращение приема с 01.01.2021 года по 3 специальностям
- планируется перевод в ПО 2 профессиям
- перевод в УГПС 08.00.00 2 профессий в УГПС 35.00.00 2 профессий из УГПС 22.00.00 1 специальность

Планируется в **2022** году
актуализация
2 специальностям
1 профессии

ДО
7 профессий
16 специальностей



ПОСЛЕ
5 профессий
9 специальностей

Состояние по УГПС 27.00.00 Управление в технических системах



На текущий момент обучение

по **7** специальностям

- Прекращение приема с 01.01.2021 года по 2 специальностям

В 2021 году в плане актуализации ФГОС СПО

по 3 специальностям

27.02.04 Автоматические системы управления

27.02.05 Системы и средства диспетчерского управления

27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)

и разработка нового ФГОС СПО по профессии:

27.01.XX Контролер измерительных приборов

ДО

7 специальностей



ПОСЛЕ

1 профессия
5 специальностей



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»

Центр содержания и оценки качества СПО
Отдел сопровождения СПО

Контакты:



Деникаева Екатерина
Александровна

Тел. раб.:



+7 (977) 978-30-46

E-mail:



e.denikaeva@firpo.ru