



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 природообустройства, геодезии и геологии
в 2021 году и задачи на 2022 год

23.08.2021 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 (08.01.17 Электромонтажник-наладчик, 08.01.19 Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию, 08.01.18 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования) ФГОС по специальности 21.02.04 Землеустройство 21.02.05 Земельно-имущественные отношения 21.02.06 Информационные системы обеспечения градостроительной деятельности</p> | <p>Одна квалификация («широкая») ФГОС по профессии 08.01.XX Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования</p> <p>ФГОС по специальности 21.02.XX Землеустройство</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 05.00.00 Науки земле



На текущий момент
обучение

по **1** профессии

3 специальностям

В 2021 году актуализированы ФГОС
СПО

по **1** профессии

05.01.01 Гидрометнаблюдатель

по **1** специальности

05.02.03 Метеорология

Ранее, в 2020 году актуализированы ФГОС СПО по специальностям

05.02.01 Картография

05.02.02 Гидрология

ДО

1 профессия
3 специальности



ПОСЛЕ

1 профессия
3 специальности

Состояние по УГПС 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство



На текущий момент
обучение

по **1** профессиям

5 специальностям

В 2021 году актуализированы ФГОС СПО

по **1** профессии

20.01.01 Пожарный

В 2021 году в плане актуализации ФГОС СПО

по **5** специальностям:

20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов

20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях

20.02.03 Природоохранное обустройство территорий

20.02.04 Пожарная безопасность

Включая новую специальность

20.02.XX Безопасность на акватории

ДО

1 профессия
5 специальностей



ПОСЛЕ

1 профессия
6 специальностей

Состояние по УГПС 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия



На текущий момент
обучение

по **10** профессиям

18 специальностям

- планируется перевод в
ПО
2 профессии
- перевод из УГПС 18.00.00
1 профессии

В 2021 году в плане актуализации ФГОС СПО

по 3 профессиям:

21.01.01 Оператор нефтяных и газовых скважин

21.01.02 Оператор по ремонту скважин

21.01.03 Бурильщик эксплуатационных и разведочных скважин

по 14 специальностям:

21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин

21.02.03 Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ

21.02.04 Землеустройство (21.02.04 Землеустройство+21.02.05 Земельно-имущественные отношения+21.02.06 Информационные системы обеспечения градостроительной деятельности)

21.02.08 Прикладная геодезия (21.02.07 Аэрофотогеодезия+21.02.08 Прикладная геодезия)

21.02.09 Гидрогеология и инженерная геология

21.02.10 Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений

21.02.11 Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых

21.02.12 Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых

Состояние по УГПС 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия



На текущий момент
обучение

по **10** профессиям
18 специальностям

- планируется перевод в
ПО
2 профессии
- перевод из УГПС 18.00.00
1 профессии

21.02.13 Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых
21.02.15 Открытые горные работы
21.02.16 Шахтное строительство
21.02.17 Подземная разработка месторождений полезных ископаемых
21.02.18 Обогащение полезных ископаемых
эксплуатационных и разведочных скважин

Планируется в **2022** году
актуализация
1 специальности и 6 профессий

ДО
10 профессий
18 специальностей



ПОСЛЕ
9 профессий
15 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:



Тел. раб.:



E-mail:



Деникаева Екатерина
Александровна

+7 (977) 978-30-46

e.denikaeva@firpo.ru