

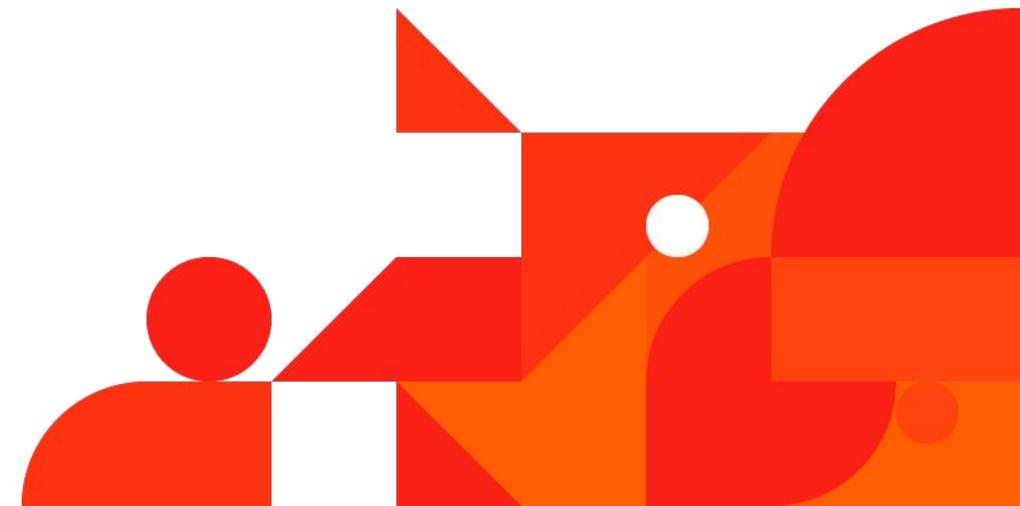


МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»

# ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ СТАНДАРТ– НОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ. ЧАСТЬ 1. ОБНОВЛЕНИЕ НОРМАТИВНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ.

НАУМОВА Светлана Ивановна,  
начальник Центра содержания и оценки качества СПО



# Основные результаты реализации мероприятий по приоритетным направлениям государственной политики в сфере СПО в 2016-2020 гг.



Национальный проект «Образование» | Федеральный проект «Молодые профессионалы»

Обновлены федеральные государственные стандарты среднего профессионального образования по макету ТОП-50	<b>ФГОС 93</b>	Компетенции Ворлдскиллс Россия	<b>201</b>
Внедрена итоговая аттестация в форме демонстрационного экзамена	<b>99 535</b> участников в 2020 году	Прохождение преподавателями (мастерами ПО) повышения квалификации, человек	<b>20 000</b>
Мастерские, оснащенных современной материально-технической базой по одной из компетенций	<b>1574</b>	Центры опережающей профессиональной подготовки	<b>29</b>
Обучение лиц в возрасте 50 лет и старше, а также лиц предпенсионного возраста			2019 г. – <b>25 080</b> 2020 г. – <b>19 377</b>
Проведен чемпионат мира «Ворлдскиллс» в г. Казани в 2019 году, Привлечение к движению «Ворлдскиллс» через развитие системы чемпионатов, охват регионов			<b>85</b>
Подготовка и проведение национального чемпионата «Абилимпикс»		Создание сети базовых образовательных организаций по работе с инвалидами и лицами с ОВЗ	<b>111</b>

# Обновление структуры подготовки кадров в системе среднего профессионального образования



Министерством просвещения РФ ведется работа по обновлению перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования



**В 2020 году исключены:**

**96** невостребованных профессий и специальностей с нулевым приемом

**С 1 января 2021 года:**

прекращен прием по **30** профессиям и специальностям, дублирующим подготовку с другими профессиями и специальностями, в первую очередь по перечню **ТОП-50**

## Укрупнение

Новые направления в работе по обновлению структуры:



- Сокращение перечня профессий и специальностей (объединение в одну нескольких профессий/специальностей (при наличии общего профессионального ядра); перевод в профессиональное обучение).

Профессий и специальностей:

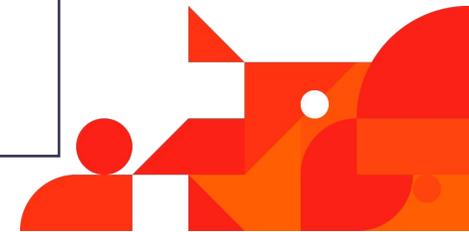
**485** → **300**

## Сокращение сроков обучения

**Результат:** структура и сроки подготовки кадров соответствует потребностям рынка труда.

- Сокращение сроков обучения во ФГОС (**10 месяцев** – профессия, **1 год 10 месяцев** – специальность, для технического профиля, при необходимости – на 1 год больше).

**Результат:** интенсификация программ, образование в контексте получаемой профессии.



# Проект приказа о прекращении приема по ряду ФГОС СПО



Планируется прекратить прием с **31.12.2021** года

**42**  
профессии

**3**  
специальности



## Основания

- не востребованность у работодателей;
- нулевой прием;
- повтор содержания с другими профессиями/специальностями;
- изменение требований к уровню квалификации (более низкая квалификация)

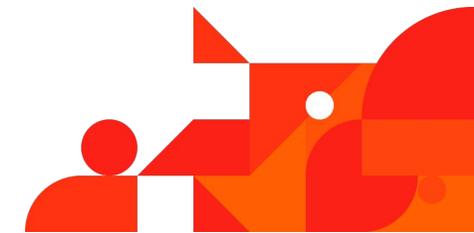


## Специальности

**43.02.05** Флористика

**10.02.01** Организация и технология защиты информации

**50.02.01** Мировая художественная культура



# Проект приказа о прекращении приема по ряду ФГОС СПО



## **Профессии:**

130405.03 Проходчик

270809.03 Изготовитель железобетонных изделий

031601.01 Агент рекламный

270839.02 Слесарь по изготовлению деталей и узлов технических систем в строительстве

160108.04 Электромонтажник авиационной техники

080110.02 Контролер банка

060501.01 Младшая медицинская сестра по уходу за больными

190901.03 Оператор поста централизации

190700.01 Оператор транспортного терминала

110800.05 Заготовитель продуктов и сырья

111801.01 Младший ветеринарный фельдшер

100120.02 Повар судовой

100116.01 Парикмахер

100114.01 Официант, бармен

100107.01 Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования

100120.01 Бортпроводник судовой

270809.01 Машинист машин и оборудования в производстве цемента

261103.07 Оператор вязально-швейного оборудования

262019.05 Вышивальщица

262005.01 Обувщик

262005.04 Скорняк

130405.03 Проходчик

262005.02 Сборщик обуви

261103.06 Ткач

140446.05 Электромонтажник-схемщик

151901.01 Чертежник-конструктор

190700.02 Докер-механизатор

190627.01 Водитель городского электротранспорта

90901.04 Составитель поездов

180107.02 Механик маломерного судна

180107.01 Моторист (машинист)

210723.04 Электромонтер по ремонту линейно-кабельных сооружений телефонной связи и проводного вещания

210723.03 Электромонтер оборудования электросвязи и проводного вещания

131012.01 Бурильщик морского бурения скважин

240107.08 Изготовитель фарфоровых и фаянсовых изделий

240123.05 Оператор в производстве шин

240101.04 Мастер по обслуживанию магистральных трубопроводов

240123.07 Мастер шиномонтажной мастерской

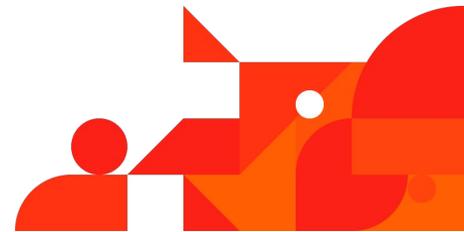
240136.02 Машинист машин коксохимического производства

240101.01 Аппаратчик-оператор нефтехимического производства

08.01.05 Мастер столярно-плотничных и паркетных работ

08.01.02 Монтажник трубопроводов

08.01.21 Монтажник электрических подъемников (лифтов)



# Новые нормативно-правовые акты Минпросвещения России в системе среднего профессионального образования



Утверждены **3** новых ФГОС СПО:

**53.01.01** Мастер по ремонту и обслуживанию музыкальных инструментов (по видам)

Приказ Минпросвещения России от 21.04.2021 г. № 191

**20.02.05** Организация оперативного (экстренного) реагирования в чрезвычайных ситуациях

Приказ Минпросвещения России от 21.04.2021 г. № 192

**49.02.03** Спорт

Приказ Минпросвещения России от 21.04.2021 г. № 193



Внесены изменения во ФГОС СПО:

**52.02.01** Искусство балета

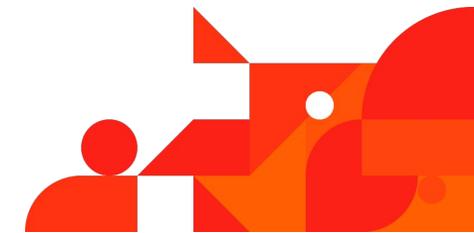
**52.02.02** Искусство танца (по видам)

Приказ Минпросвещения России  
от 05.03.2021 г. № 87



Утвержден Порядок разработки ПООП СПО, проведения их экспертизы и ведения реестра ПООП СПО

Приказ Минпросвещения России от 08.04.2021 г. № 153



# Внесение изменений в ФГОС СПО



1. Утвержден Приказ Минпросвещения России от 17 декабря 2020 г. N 747 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»

## Изменения 47 ФГОС СПО в части:

1) добавлены новые общие компетенции:

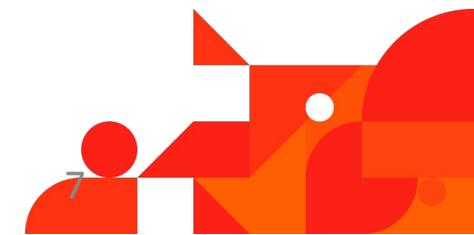
→ в ОК 06 – нормы антикоррупционного поведения («Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения»)  
→ новая ОК 11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере

2) добавлены положения, учитывающие изменения федерального законодательства по вопросам воспитания (ФЗ от 31.07.2020 N 304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся»);

3) добавлены положения, учитывающие изменения федерального законодательства по вопросам практической подготовки (ФЗ от 02.12.2019 N 403-ФЗ «О внесении изменений в ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»).

2. В разработке проект приказа о внесении изменений в ФГОС СПО в части исключения требований к материально-техническим условиям, а именно о наличии открытого стадиона широкого профиля с элементами полосы препятствий

*(В целях соблюдения лицензионных требований образовательными организациями)*



# Федеральный закон № 144-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации»



Подписан Президентом РФ 26 мая 2021 г.

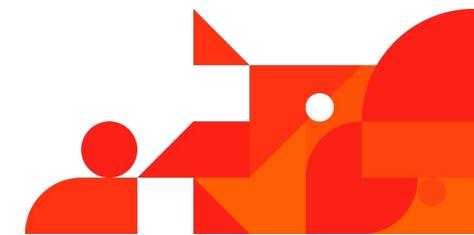
с 1 сентября 2022 года

1. ФГОС профессионального образования могут разрабатываться не только по профессиям, специальностям и направлениям подготовки и уровням образования, а **и по укрупненным группам, по областям и видам профессиональной деятельности** (часть 5 ст. 11)
2. ПС учитываются в ПООП, а **НЕ во ФГОС** (часть 7 ст.11 упразднена, часть 9 ст.12)

с 1 сентября 2023 года

(переходный период –  
до 1 сентября 2025 года)

3. При реализации **общего** образования в рамках программ СПО – **необходимо использовать федеральный перечень учебников** (часть 4 ст.18)



# Обновление содержания СПО



**Постоянное обновление содержания и технологий профессионального образования и обучения в соответствии с актуальными и перспективными требованиями к квалификации работников, развитием технологий.**

## Обновление содержания СПО

Актуализация и разработка новых ФГОС СПО по новому макету.

Введение единого реестра примерных основных образовательных профессиональных программ.

Формирование концептуальных подходов к разработке, использованию и обновлению учебников и учебных изданий, используемых в колледжах.

## Повышение качества общеобразовательной подготовки в СПО

Разработка и внедрение методик преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом интенсивного обучения, включением прикладных модулей, применением ДОТ и ЭО, сетевых форм обучения.

Повышение квалификации преподавателей общеобразовательных дисциплин.

# Планы 2021 года по обновлению ФГОС СПО



**19**  
ФГОС СПО



на утверждении по макету ТОП-50

**103**  
проекта ФГОС СПО  
по новому макету

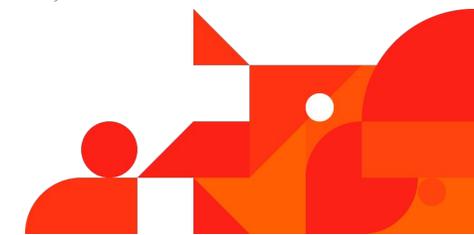


из которых:

**93** проекта ФГОС СПО, укрупненные из действующих **132** ФГОС СПО

**10** новых ФГОС СПО, появившихся в ответ на запросы работодателей

Кино- и телепроизводство, Биотехнология пищевой промышленности, Агромелиорация, Обслуживание воздушных перевозок и авиационных работ, Оператор технической поддержки, Контролер измерительных приборов и др.

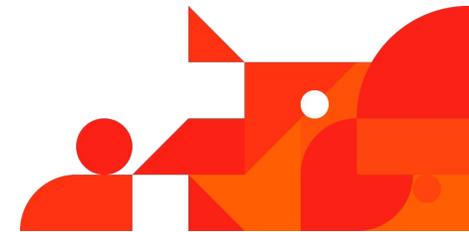


# ! Ожидают утверждения актуализированные ФГОС СПО в 2021 году



05.01.01 Гидрометнаблюдатель  
05.02.03 Метеорология  
07.02.01 Архитектура  
11.02.16 Монтаж, техническое  
обслуживание и ремонт электронных  
приборов и устройств  
13.02.01 Тепловые электрические  
станции  
13.02.02 Теплоснабжение и  
теплотехническое оборудование  
13.02.05 Технология воды, топлива и  
смазочных материалов на электрических  
станциях

14.02.01 Атомные электрические станции и установки  
14.02.02 Радиационная безопасность  
20.01.01 Пожарный  
31.02.02 Акушерское дело  
31.02.04 Медицинская оптика  
32.02.01 Медико-профилактическое дело  
33.02.01 Фармация  
34.02.02 Медицинский массаж  
35.02.05 Агрономия  
35.02.10 Обработка водных биоресурсов  
39.01.01 Социальный работник  
39.02.01 Социальная работа



# План мероприятий по реализации в 2021 - 2025 годах Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года



(распоряжение Правительства Российской Федерации от 12.11.20 № 2945-р)

<http://government.ru/news/40848/>

## ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ

Примерная программа воспитания, примерный календарный план

Мониторинг внедрения рабочей программы воспитания в образовательных организациях - 2021 - 2022 годы

Анализ моделей воспитательной работы, выявление лучших практик, новых форм и технологий инновационного педагогического опыта в сфере воспитания, ежегодно, с 2021 года

Анализ, мониторинг эффективности мероприятий Плана мероприятий, а также мониторинг достижения качественных и количественных показателей эффективности ее реализации, с I квартала 2021 г.

Распоряжение  
Правительства  
Российской Федерации  
от 29.05.2015 № 996-р  
«Стратегия развития  
воспитания в  
Российской Федерации  
на период до 2025 года»

<https://rg.ru/2015/06/08/vospitanie-dok.html>

## УРОВЕНЬ СУБЪЕКТА РФ

Региональные программы развития воспитания и планов мероприятий по реализации на 2021 - 2025 годы Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года, ежегодно, с 2021 года

ДПП педагогических работников, ежегодно, с 2021 года

## УРОВЕНЬ ПОО

Рабочие программы воспитания для ПОО (включая календарные планы)  
**II квартал 2021 г.**

Формы аттестации!

Обновление содержания и технологий воспитательной деятельности

# Примерные программы воспитания



Институт изучения детства, семьи и воспитания РАО <https://институтвоспитания.рф/> -  
ГЛАВНЫЙ ИСТОЧНИК ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ ОБ **АКТУАЛЬНЫХ ВЕРСИЯХ**  
**ПРИМЕРНЫХ ПРОГРАММ ВОСПИТАНИЯ**

Институт развития профессионального образования <https://firpo.ru/cams/> - ИСТОЧНИК  
ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ ОБ АКТУАЛЬНЫХ ВЕРСИЯХ ПРИМЕРНЫХ ОСНОВНЫХ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ПО ПРОФЕССИЯМ, СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ СПО

## ВЕБИНАР

«О внедрении макета примерной программы по воспитанию и примерного календарного  
плана воспитательной работы для системы среднего профессионального образования»

28 июня 2021 года, 13:00

**Ссылка для подключения:**

<https://us02web.zoom.us/j/81658113701?pwd=T1JGNzRha2o0VkJTTjdDenVXaVVSUT09>



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ФГБОУ ДПО  
ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ  
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ФЕДЕРАЛЬНЫЙ  
ИНСТИТУТ  
РАЗВИТИЯ  
ОБРАЗОВАНИЯ

# Обновление макета федерального государственного образовательного стандарта СПО



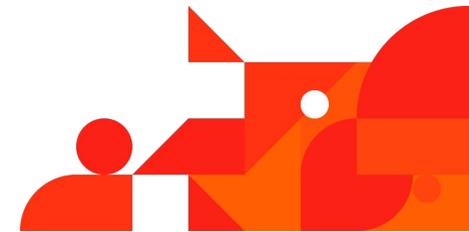
**Разработан новый макет ФГОС**  
по принципу модели  
«конструктора компетенций»



**Результат:** гибкость разработки программ, возможность из набора доступных квалификаций выбирать те, которые необходимы рынку труда в конкретном регионе

## Новый макет ФГОС

- Новый макет предусматривает:
  - введение широкой квалификации (узкая квалификация (направленность) – устанавливается в образовательной программе)
  - изменение структуры программы (социально-гуманитарный цикл вместо циклов ОГСЭ и ЕН)
  - перенос требований к содержанию (знания, умения, навыки) – в ПООП (144-ФЗ)
  - сжатие сроков обучения
  - введение цифрового модуля по всем профессиям и специальностям (цифровизация профессий, например «цифровой» агроном, «цифровой» модельер)
  - обязательное освоение основ бережливого производства, финансовой грамотности
  - уход от закрепления во ФГОС перечня рабочих профессий и служащих, по которым можно пройти профессиональное обучение в рамках СПО
  - ГИА в виде демонстрационного экзамена



# Информация по разрабатываемым ФГОС и ПООП в 2021 году (по новому макету)



УГПС	ФГОС	ПООП
05.00.00	-	4
07.00.00	-	1
08.00.00	8	8
09.00.00	5	5
11.00.00	7	7
13.00.00	-	3
15.00.00	2	2
18.00.00	1	4
19.00.00	9	9
20.00.00	4	5
21.00.00	16	16
23.00.00	2	2
24.00.00	3	3
25.00.00	2	2
26.00.00	1	8
27.00.00	4	4
29.00.00	1	1
35.00.00	18	18
38.00.00	1	1
39.00.00	2	4
40.00.00	3	3
43.00.00	3	3
44.00.00	2	2
46.00.00	1	1
49.00.00	1	1
51.00.00	3	3
55.00.00	3	3
<b>ВСЕГО</b>	<b>103</b>	<b>123</b>



# 103 ФГОС, актуализируемых/разрабатываемых в 2021 году



## Педагогическое образование

**44.02.01 (+44.02.04);**  
44.02.02;  
49.02.01.



## Культура

51.02.01; 55.02.01;  
51.02.02; 55.02.02;  
51.02.03; **55.02.XX Кино- и**  
54.02.02; **телепроизводство (по**  
**видам).**



## Гуманитарное образование

38.02.03; 40.02.02;  
39.02.02; 46.02.01;  
**40.02.01 (+40.02.03);** **39.02.XX Обеспечение**  
**деятельности службы**  
**занятости населения.**



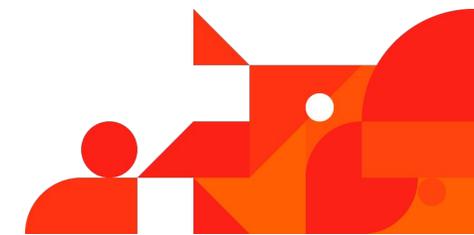
## Природообустройство, геодезия и геология

20.02.01; **21.02.08 (+21.02.07);**  
20.02.02; 21.02.09;  
20.02.03; 21.02.10;  
20.02.04; 21.02.11;  
21.01.01; 21.02.12;  
21.01.02; 21.02.13;  
21.01.03; 21.02.15;  
21.02.01; 21.02.16;  
21.02.02; 21.02.17;  
21.02.03; 21.02.18.  
**21.02.04 (+21.02.05);**



## Металлургия, энергетика, машино- и приборостроение

15.02.06; **15.02.XX Технология**  
**машиностроения**  
**(15.02.08+15.02.15).**



# 103 ФГОС, актуализируемых/разрабатываемых в 2021 году



## Строительство, сервис и туризм

43.02.06;

**08.01.XX** Мастер общестроительных работ (08.01.01+08.01.07+08.01.09);

**08.01.XX** Мастер отделочных строительных и декоративных работ (08.01.06+08.01.25);

**08.01.XX** Мастер по обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства (08.01.10+08.01.14+08.01.26);

**08.01.XX** Электромонтажник слаботочных систем (08.01.16+15.01.21);

**08.01.XX** Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования (08.01.17+08.01.18+08.01.19);

**08.02.XX** Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств, систем кондиционирования воздуха и вентиляции (08.02.07+15.02.13);

**08.02.XX** Строительство и эксплуатация автомобильных дорог, аэродромов и городских путей сообщения (08.02.05+08.02.06);

**08.02.XX** Управление, эксплуатация и обслуживание многоквартирного дома (08.02.11+43.02.08);

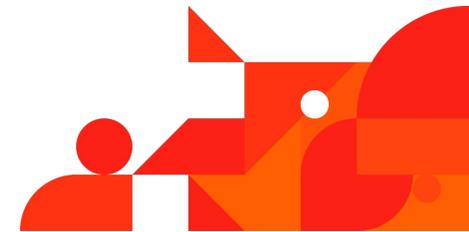
**43.02.XX** Туризм и гостеприимство (43.02.10+43.02.14);

**43.02.XX** Технологии индустрии красоты (43.02.03+43.02.12+43.02.13).



## Медицина и химические технологии

18.01.27.



# 103 ФГОС, актуализируемых/разрабатываемых в 2021 году



## Легкая, пищевая промышленность и сельское хозяйство

19.01.09;

**19.01.XX** Аппаратчик-оператор производства продуктов питания животного происхождения (19.01.10+19.01.11+19.01.12+19.01.14+35.01.17);

**19.01.XX** Аппаратчик-оператор производства продуктов питания из растительного сырья (19.01.04+19.01.06+19.01.07+19.01.15);

**19.01.XX** Аппаратчик-оператор производства продукции общественного питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов;

**19.02.XX** Биотехнология пищевой промышленности;

**19.02.XX** Технология продуктов общественного питания массового изготовления и специализированных пищевых продуктов;

**19.02.XX** Эксплуатация, механизация, автоматизация и роботизация технологического оборудования и процессов пищевой промышленности

**19.02.XX** Технология продуктов питания животного происхождения (19.02.07+19.02.08+35.02.10);

**19.02.XX** Технология продуктов питания и растительного сырья (19.02.02+19.02.03+19.02.04+19.02.05+19.02.06+19.02.09+35.02.06);

**29.02.XX** Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий (по видам) (29.02.01+29.02.02+29.02.03+29.02.04+29.02.05);

35.01.05;

35.01.06;

35.01.15;

35.01.16;

35.01.19;

35.02.08;

35.02.09;

35.02.10;

35.02.11;

35.02.12;

35.02.16;

**35.01.XX** Мастер столярного и мебельного производства (29.01.29);

**35.01.XX** Машинист лесозаготовительных и трелевочных машин (15.01.09);

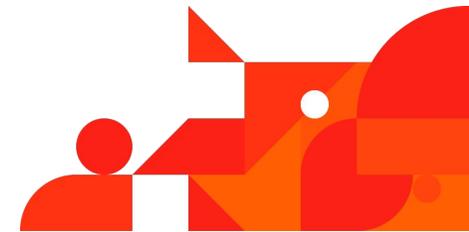
**35.01.XX** Слесарь по ремонту лесозаготовительного оборудования (15.01.10);

**35.01.XX** Мастер по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту сельскохозяйственной техники и оборудования (35.01.11+35.01.13+35.01.14);

**35.01.XX** Мастер растениеводства (35.01.09+35.01.10);

**35.01.XX** Оператор-станочник деревообрабатывающего оборудования (35.01.02+35.01.03+35.01.04);

**35.02.XX** Агромелиорация.



# 103 ФГОС, актуализируемых/разрабатываемых в 2021 году



## Транспорт

23.01.06;  
23.01.08;  
24.01.01;  
24.02.01;  
24.02.02;  
26.01.01;  
25.02.08;  
**25.02.XX Обслуживание воздушных перевозок и авиационных работ.**

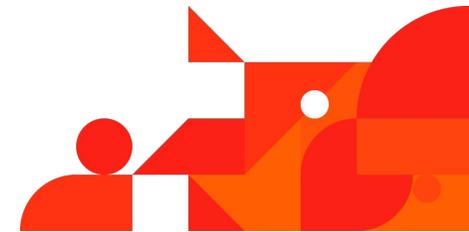


## ИТ и связь

09.01.03;  
**09.01.XX Монтажник и наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем (09.01.01+09.01.02);**  
09.02.01;  
**09.02.XX Интеллектуальные интегрированные системы;**  
**09.01.XX Оператор технической поддержки;**  
27.02.04;  
27.02.05  
27.02.07  
11.01.02;  
11.01.05;  
11.01.11 ;  
11.02.07;  
11.02.13 ;  
**11.02.XX Производство и ремонт радиоэлектронной аппаратуры и приборов (11.02.01+11.02.02+11.02.05);**  
**11.02.XX Системы радиосвязи, мобильной связи телерадиовещания (11.02.08+11.02.10);**  
**27.01.XX Контролер измерительных приборов.**

\*25 «объединенных» ФГОС (с присвоением «широкой» квалификации)

\*11 новых ФГОС



# Федеральные учебно-методические объединения



## Цель создания УМО

Участие педагогических, научных работников, представителей работодателей в разработке и внесении изменений в ФГОС СПО, примерные образовательные программы среднего профессионального образования, координации действий организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования, в обеспечении качества и развития содержания СПО

# 42

## ФУМО СПО, из них:

# 21

### на базе ОО СПО

# 18

### на базе ОО ВО

# 3

### иное

г. Москва	18
Московская область	7
г. Санкт-Петербург	4
Свердловская область	3
Республика Башкортостан	2
Республика Татарстан	1
Волгоградская область	1

Новосибирская область	1
Ростовская область	1
Пензенская область	1
Тамбовская область	1
Тюменская область	1
Ярославская область	1

# Региональные учебно-методические объединения



РУМО представляет собой объединение представителей



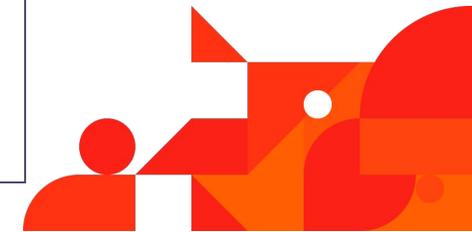
в которых реализуются основные образовательные программы по закрепленным за РУМО профессиям и специальностям СПО

заинтересованных в совершенствовании подготовки кадров по соответствующим видам экономической деятельности

РУМО осуществляет свою деятельность в соответствии с:

- федеральными законодательными актами
- региональными законодательными актами
- иными нормативно-правовыми актами

Типовое положение об учебно-методических объединениях в системе СПО (утв. приказом Министерства просвещения России от 13 марта 2019 г. N 113)



# Направления деятельности УМО



участие в разработке проектов примерных образовательных программ среднего профессионального образования в соответствии с требованиями ФГОС СПО, профессиональных стандартов и международных стандартов WSR;

консультативная поддержка и координация деятельности методических служб профессиональных образовательных организаций по обобщению и распространению опыта инновационной педагогической деятельности региональной системы СПО;

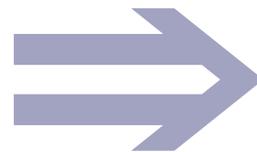
подготовка предложений по организации перечня профессий, специальностей среднего профессионального образования;

организация разработки и проведение экспертизы проектов примерных программ;

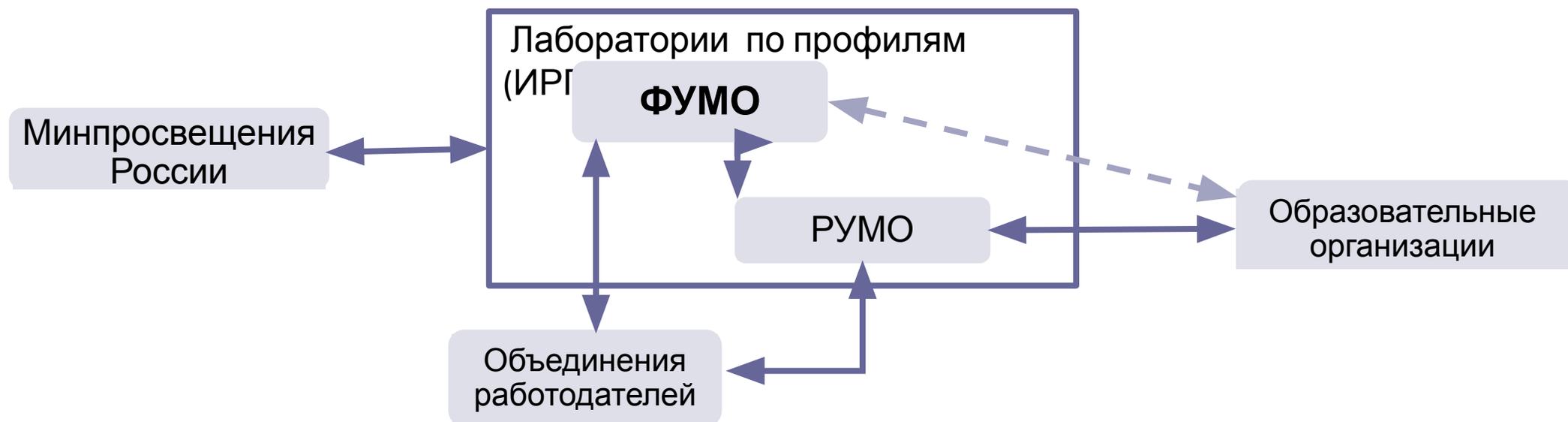
осуществление методического сопровождения реализации ФГОС СПО;

участие в разработке фондов оценочных средств для оценки знаний, умений, навыков и уровня сформированности компетенций обучающихся совместно с объединениями работодателей.

**С каждым годом объем задач и необходимость оперативности их решения увеличивается**



**Возрастает роль эффективного взаимодействия ФУМО и РУМО СПО**



# Пример участия РУМО Курской области в работе ФУМО по УГПС 08.00.00 Техника и технологии строительства



Сравнительный анализ ФГОС СПО, ПС и компетенций WSR по профессиям строительного профиля

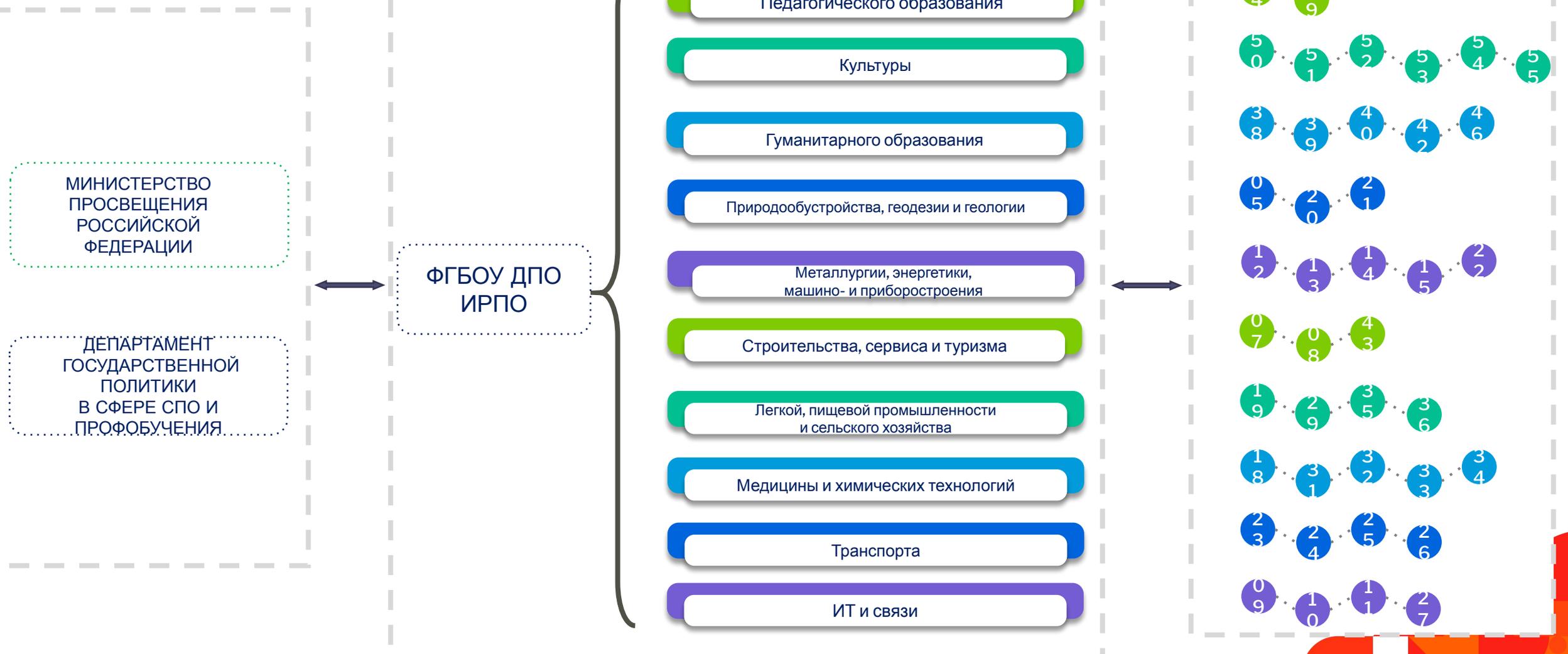
**Участие в разработке** проектов примерных основных образовательных программ СПО (08.01.01, 08.01.02, 08.01.08, 08.01.10 и др.)

Разработка примерных рабочих программ дисциплин

**Разработка фондов примерных оценочных средств** для проведения промежуточной аттестации по профессиональным модулям по специальностям (08.02.01, 08.02.06, 08.02.07, 08.02.08)



# СХЕМА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЛАБОРАТОРИИ ЦЕНТРА СОДЕРЖАНИЯ И ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА СПО ИРПО С УМО СПО ПРИ РАЗРАБОТКЕ ФГОС И ПООП СПО





МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»

## ЦЕНТР СОДЕРЖАНИЯ И ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА СПО

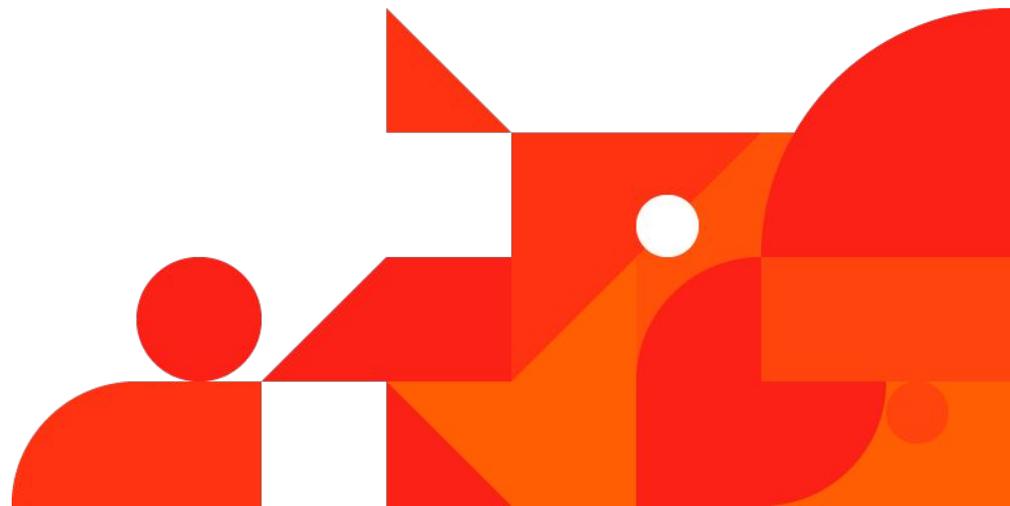
[sams@firpo.ru](mailto:sams@firpo.ru)

Контакты:

Наумова Светлана Ивановна

тел. раб.: +7 (977) 978-30-46

e-mail: [s.naumova@firpo.ru](mailto:s.naumova@firpo.ru)



# Контакты ФУМО СПО



Код ФУМО	Наименование ФУМО	ФИО председателя	Место работы, должность	Электронная почта
05.00.00	Науки о земле	Никитина Ирина Павловна	ГБПОУ МО "Гидрометеорологический техникум", директор	<a href="mailto:dir@mgmtmo.ru">dir@mgmtmo.ru</a>
07.00.00	Архитектура	Бурганова Ольга Владимировна	ГАПОУ Свердловской области "Уральский колледж строительства, архитектуры и предпринимательства", директор	<a href="mailto:uksap@mail.ru">uksap@mail.ru</a>
08.00.00	Техника и технологии строительства	Ильина Наталья Владимировна	ГБПОУ Московской области "Сергиево-Посадский колледж", заместитель директора по учебно-методической работе	<a href="mailto:fumo-ugs08.00.00@yandex.ru">fumo-ugs08.00.00@yandex.ru</a>
09.00.00	Информатика и вычислительная техника	Багров Юрий Николаевич	ГАПОУ «Международный центр компетенций – Казанский техникум информационных технологий и связи», директор	<a href="mailto:fumo09.00.00@tatar.ru">fumo09.00.00@tatar.ru</a>
10.00.00	Информационная безопасность	Белов Евгений Борисович	ФНОУ ВО «Академия Федеральной службы безопасности Российской Федерации», заместитель начальника Института криптографии, связи и информатики	<a href="mailto:umoib@yandex.ru">umoib@yandex.ru</a>
11.00.00	Электроника, радиотехника и системы связи	Павлюк Иван Андреевич	ГБПОУ города Москвы «Колледж связи №54» имени П.М.Вострухина (ГБПОУ КС № 54), директор	<a href="mailto:spo-54@edu.mos.ru">spo-54@edu.mos.ru</a>
12.00.00	Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии	Демин Виктор Михайлович	ГБПОУ МО "Красногорский колледж" Руководитель Центра по инновационному управлению и развитию образовательной деятельностью колледжа	<a href="mailto:fumospo12@yandex.ru">fumospo12@yandex.ru</a>
13.00.00	Электро- и теплоэнергетика	Тулский Владимир Николаевич	ФГБОУ ВО "НИУ МЭИ", директор электроэнергетики	<a href="mailto:TulskyVN@mpei.ru">TulskyVN@mpei.ru</a>
14.00.00	Ядерная энергетика и технологии	Федосова Ольга Алексеевна	Волгодонский инженерно-технический институт – филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», зам. директора по учебно-производственной работе	<a href="mailto:oafedosova@yandex.ru">oafedosova@yandex.ru</a>
15.00.00	Машиностроение	Артемьев Игорь Анатольевич	ГБПОУ «Московский государственный образовательный комплекс», директор	<a href="mailto:Fumo15.00.00@mgok.pro">Fumo15.00.00@mgok.pro</a>
18.00.00	Химические технологии	Сартакова Елена Владимировна	ГБПОУ НСО "Новосибирский химико-технологический колледж им. Д.И.Менделеева", директор колледжа	<a href="mailto:fumo180000@mail.ru">fumo180000@mail.ru</a>
19.00.00	Промышленная экология и биотехнология	Горячева Елена Давидовна	ФГБОУ ВО "Московский государственный университет пищевых производств", заведующий кафедрой Пищевая безопасность	<a href="mailto:GoryachevaED@mgupp.ru">GoryachevaED@mgupp.ru</a>
20.00.00	Техносферная безопасность и природообустройство	Манаенков Александр Митрофанович	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение города Москвы «Технический пожарно-спасательный колледж имени Героя Российской Федерации В.М. Максимчука», директор	<a href="mailto:spo-57@edu.mos.ru">spo-57@edu.mos.ru</a>
21.00.00	Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	Медведев Андрей Витальевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тюменский индустриальный университет (ФГБОУ ВО "ТИУ"), директор института транспорта	<a href="mailto:fumo@tyuiu.ru">fumo@tyuiu.ru</a>

# Контакты ФУМО СПО



Код ФУМО	Наименование ФУМО	ФИО председателя	Место работы, должность	Электронная почта
22.00.00	Технологии материалов	Белогорлов Антон Анатольевич	НИЯУ МИФИ, доцент	<a href="mailto:AABelogorlov@mephi.ru">AABelogorlov@mephi.ru</a>
23.00.00	Техника и технологии наземного транспорта	Старых Ольга Владимировна	ФГБУ ДПО "Учебно-методический центр на железнодорожном транспорте", директор	<a href="mailto:info@umczdt.ru">info@umczdt.ru</a>
24.00.00	Авиационная и ракетно-космическая техника	Михайлов Сергей Владимирович	ГБПОУ "Политехнический колледж им. Н.Н. Годовикова", директор	<a href="mailto:spo-pkgodovikov@edu.mos.ru">spo-pkgodovikov@edu.mos.ru</a>
25.00.00	Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники	Сухих Николай Николаевич	ФГБОУ ВО Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации» (ФГБОУ ВО СПбГУ ГА), исполняющий обязанности ректора ФГБОУ ВО СПбГУ ГА	<a href="mailto:umo@spbgu.ru">umo@spbgu.ru</a>
26.00.00	Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта	Барышников Сергей Олегович	ФГБОУ ВО Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова, ректор, д.т.н., профессор	<a href="mailto:umospo@gumrf.ru">umospo@gumrf.ru</a>
27.00.00	Управление в технических системах	Бурганов Николай Тафкильевич	ГАПОУ СО «Уральский радиотехнический колледж им А.С. Попова», директор	<a href="mailto:fumo27.00.00@mail.ru">fumo27.00.00@mail.ru</a>
29.00.00	Технологии легкой промышленности	Новикова Наталья Васильевна	ГБПОУ "Уфимский государственный колледж технологии и дизайна", начальник Отдела по инновационному развитию	<a href="mailto:texnologn@gmail.com">texnologn@gmail.com</a>
31.00.00	Клиническая медицина	Левина Ирина Анатольевна	ГБПОУ "Свердловский областной медицинский колледж", директор	<a href="mailto:somk@somkural.ru">somk@somkural.ru</a>
32.00.00	Науки о здоровье и профилактическая медицина	Гилязов Ильдар Раисович	Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Республики Башкортостан "Уфимский медицинский колледж", директор	<a href="mailto:ufa.umk@doctorrb.ru">ufa.umk@doctorrb.ru</a>
33.00.00	Фармация	Шахина Светлана Геннадьевна	Федеральное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Пензенский базовый медицинский колледж" Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБ ПОУ "ПМК" Минздрава России), директор	<a href="mailto:pbmc2003dir@mail.ru">pbmc2003dir@mail.ru</a>
34.00.00	Сестринское дело	Бубликова И.В.	Санкт – Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Медицинский колледж № 1», директор	<a href="mailto:bublikova.irina@yandex.ru">bublikova.irina@yandex.ru</a>
35.00.00	Сельское, лесное и рыбное хозяйство	Бердышев Виктор Егорович	ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева», д.т.н., профессор	<a href="mailto:infoagroob@mail.ru">infoagroob@mail.ru</a>
36.00.00	Ветеринария и зоотехния	Михайлюк Игорь Николаевич	ТОГАПОУ «Аграрно-промышленный колледж», директор	<a href="mailto:nmo_apk@rambler.ru">nmo_apk@rambler.ru</a>

# Контакты ФУМО СПО



Код ФУМО	Наименование ФУМО	ФИО председателя	Место работы, должность	Электронная почта
38.00.00	Экономика и управление	Тараненко Ирина Геннадьевна	Московский финансовый колледж федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации», директор	<a href="mailto:IGTarantenko@fa.ru">IGTarantenko@fa.ru</a>
39.00.00	Социология и социальная работа	Сизикова Валерия Викторовна	Российский государственный социальный университет, декан факультета социальной работы	<a href="mailto:sizikovavv@rgsu.net">sizikovavv@rgsu.net</a>
40.00.00	Юриспруденция	Мажорина Мария Викторовна	Университет им. О.Е. Кутафина (МГЮА), проректор по учебной и методической работе	<a href="mailto:msal@msal.ru">msal@msal.ru</a>
42.00.00	Средства массовой информации и информационно-библиотечное дело			
43.00.00	Сервис и туризм	Ананьева Татьяна Николаевна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный университет туризма и сервиса" (ФГБОУ ВО "РГУТИС"), советник ректора	<a href="mailto:fumo43.00.00@mail.ru">fumo43.00.00@mail.ru</a>
44.00.00	Образование и педагогические науки	Калинин Александр Сергеевич	ГАПОУ "ВСПК", директор	<a href="mailto:fumo44@yandex.ru">fumo44@yandex.ru</a>
46.00.00	История и археология	Гришунькина М.Г.	ФГБОУ ВО Российский государственный гуманитарный университет (РГГУ) Гуманитарный колледж РГГУ, директор	<a href="mailto:umo.spo.rggu@ya.ru">umo.spo.rggu@ya.ru</a>
49.00.00	Физическая культура и спорт	Крошева Елена Александровна	ФГБУ ПОО «ГУОР по хоккею», директор	<a href="mailto:umo@yarguor.ru">umo@yarguor.ru</a>
50.00.00	Искусствознание			
51.00.00	Культуроведение и социокультурные проекты	Лидогостер Александр Бортсович	ГАПОУ МО "Московский Губернский колледж искусств", зам. директора по учебной работе	<a href="mailto:albold@mail.ru">albold@mail.ru</a>
53.00.00	Музыкальное искусство	Мечетина Екатерина Васильевна	Московская государственная академическая филармония, артист	<a href="mailto:fumo53.00.00@mail.ru">fumo53.00.00@mail.ru</a>
54.00.00	Изобразительное и прикладные виды искусств	Машунина Нина Михайловна	ФГБОУ ДПО "ИРПО", ведущий специалист Центра аналитики и методического сопровождения СПО	<a href="mailto:nina.mashunina@gmail.com">nina.mashunina@gmail.com</a>
55.00.00	Экранные искусства	Зуденкова Людмила Георгиевна	Сергиево-Посадский филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Всероссийский государственный институт кинематографии имени С.А. Герасимова", зам. директора по учебно-воспитательной работе	<a href="mailto:zudenkova1@yandex.ru">zudenkova1@yandex.ru</a>