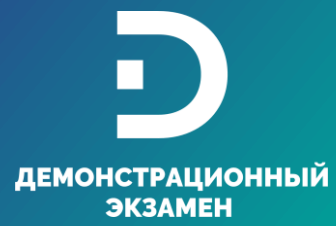




АКТУАЛЬНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ СПО В 2025 ГОДУ

Наумова Светлана Ивановна,
проректор ФГБОУ ДПО ИРПО



ПРИОРИТЕТЫ РАЗВИТИЯ СПО – В ВЫЗОВАХ К СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ 2036

- 01** Темпы развития технологий и скорость обновления ФГОС и образовательных программ СПО
- 02** Уровень общеобразовательной подготовки В СПО – фундамент для профессионала
- 03** Цифровизация и искусственный интеллект
- 04** Поддержка талантов и мотивация молодых людей
- 05** Повышение кадрового потенциала колледжей
- 06** Партнерство системы образования и рынка труда
- 07** Развитие наставничества
- 08** Управление качеством образования на основе данных



РАЗРАБОТКА И АКТУАЛИЗАЦИЯ ФГОС СПО 2022-2025

Утверждено

276
ФГОС СПО

31 новые

Профессии
103

Специальности
173



«СПО ЛАБ»

Официальный информационно-методический портал СПО



**ТЕЛЕГРАМ-БОТ
«НАВИГАТОР ФГОС СПО»**

База данных федеральных государственных образовательных стандартов СПО

В том числе за 2024-2025 гг. 32 новых, из них:

09.02.10 Разработка компьютерных игр дополненной и виртуальной реальности;

09.02.13 Интеграция решений с применением технологий искусственного интеллекта;

11.01.14 Оператор автоматической линии сборки радиоэлектронной аппаратуры и приборов;

23.01.18 Мастер вертикального транспорта;

25.02.10 Транспортная безопасность воздушного транспорта;

31.01.01 Медицинский администратор;

31.02.07 Стоматологическое дело;

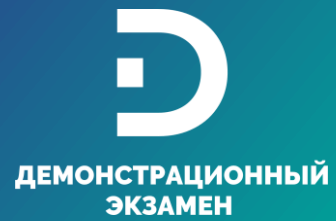
35.01.31 Матрос промысловой команды;

35.01.34 Аппаратчик-оператор производства продукции из водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота и береговых предприятиях;

35.02.19 Техническое обеспечение рыбоводства;

35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции;

44.02.07 Преподавание в основном общем образовании (по профилям) (новый).



В I КВАРТАЛЕ 2025 ГОДА ОЖИДАЕТСЯ УТВЕРЖДЕНИЕ

09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением (**обновление 09.02.07**);

09.02.12 Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем (**обновление 09.02.07**);

13.01.17 Электрослесарь по ремонту оборудования электростанций (13.01.03+13.01.04);

13.02.08 Электроизоляционная кабельная и конденсаторная техника;

21.01.04 Машинист на буровых установках;

23.01.21 Мастер путевых машин (перевод из УГПС 08.00.00);

23.01.22 Проводник на железнодорожном транспорте (перевод из УГПС 43.00.00).

23.01.23 Электромонтер объектов транспортной инфраструктуры (23.01.13+23.01.14);

25.02.11 Летная эксплуатация беспилотных авиационных систем (**новый**);

26.01.05 Электрорадиомонтажник судовой;

26.02.03 Судовождение;

26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок;

35.01.35 Фермер (35.01.23+35.01.24);

36.01.02 Мастер животноводства;

36.02.01 Ветеринария;

54.02.06 Изобразительное искусство и черчение.



ВЛИЯНИЕ РЫНКА ТРУДА НА ОБНОВЛЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ СПО

- Региональный работодатель
- Общественные объединения работодателей
- СПК

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СОВЕТ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ КВАЛИФИКАЦИЯМ

- ✓ мониторинг потребностей рынка труда
- ✓ согласование проектов ПС и ФГОС СПО

- НСПК
- Минтруд России
- НАРК

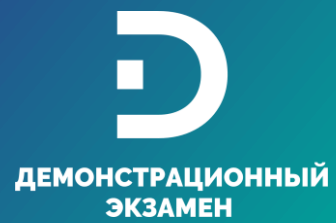
СОВЕТ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ КВАЛИФИКАЦИЯМ

- ✓ формирование необходимых компетенции и навыков специалистов
- ✓ разработка ПС
- ✓ экспертиза ФГОС и ПОП СПО

- Минпросвещения России
- РОИВ
- ПОО

РАБОТОДАТЕЛИ (ОТРАСЛЕВЫЕ, РЕГИОНАЛЬНЫЕ И Т.Д.)

- ✓ участие в разработке проектов ФГОС СПО
- ✓ участие в разработке образовательных программ
- ✓ участие в чемпионатах «Профессионалы»
- ✓ оценка качества подготовки выпускников



ЦИФРОВИЗАЦИЯ И ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ. КАРТА СОВРЕМЕННЫХ ПРОФЕССИЙ И СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ СПО



В Карте приведена характеристика **36 профессий**, из них - профессии, требующие прямых навыков работы с искусственным интеллектом и программированием:



Специалист в области искусственного интеллекта

Оператор интеллектуальных автоматизированных систем

Специалист по машинному обучению

Архитектор информационных систем

Специалист по цифровой трансформации

Специалист по BIM-технологиям

Оператор-программист станков с ЧПУ

Оператор дронов в агропромышленном комплексе

Администратор квантовых сетей передачи данных

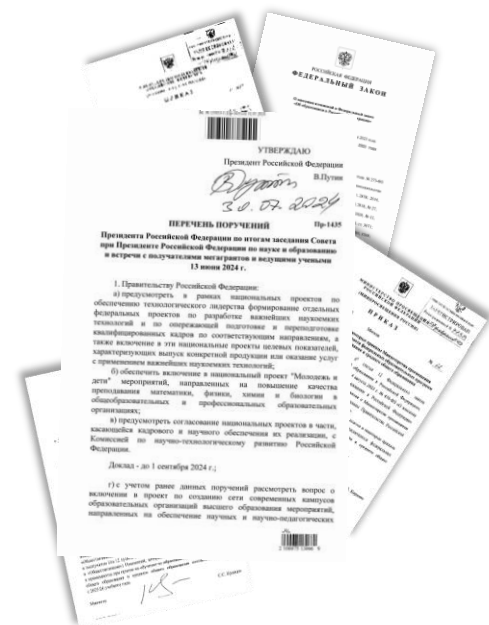
VR-специалист по управлению специальным транспортом

Проектировщик домашних роботов

КАЧЕСТВО ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ В СПО

Обеспечивает получение среднего общего образования в организациях СПО:

- ✓ ФГОС СОО
- ✓ ФГОС СПО
- ✓ ФОП СОО
- ✓ ПРП общеобразовательного цикла СПО
- ✓ Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования
(Письмо Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения от 14.06.2024 № 03-1971)



Основной вектор

Повышение качества общеобразовательной подготовки в СПО

Планы ФГБОУ ДПО ИРПО на 2025 год

Актуализация Примерных рабочих программ и методических материалов (ПУМК, ПОМ) по дисциплинам «Математика», «Химия», «Физика», «Биология», «Информатика» в соответствии с поручением Президента РФ.



Чат-бот
«Навигатор
СПО»



Telegram-канал
«Общеобразовательная
подготовка в СПО»

РЕЗУЛЬТАТЫ ВПР 2022-2024 ГГ. (СРЕДНИЙ БАЛЛ)

	2022	2023	2024
1 курс	3,02	3,06	3,19
Обучающиеся, завершившие освоение СОО в 2022/2023 уч.г.	2,54	2,59	2,75

ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ 13 ДИСЦИПЛИН:

Русский язык	Информатика
Литература	Физическая культура
История	Основы безопасности и защиты Родины
Обществознание	Физика
География	Химия
Иностранный язык	Биология
Математика	Индивидуальный проект

- Актуализированы в 2024 году
- Планируются к актуализации в 2025 году



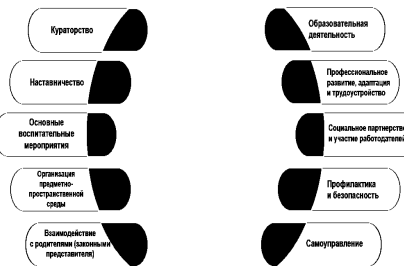
ПОДДЕРЖКА ТАЛАНТОВ И МОТИВАЦИЯ МОЛОДЫХ ЛЮДЕЙ

ПРИМЕРНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ВОСПИТАНИЯ ДЛЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

ИНСТИТУТ ВОСПИТАНИЯ



МОДУЛИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ВОСПИТАНИЯ



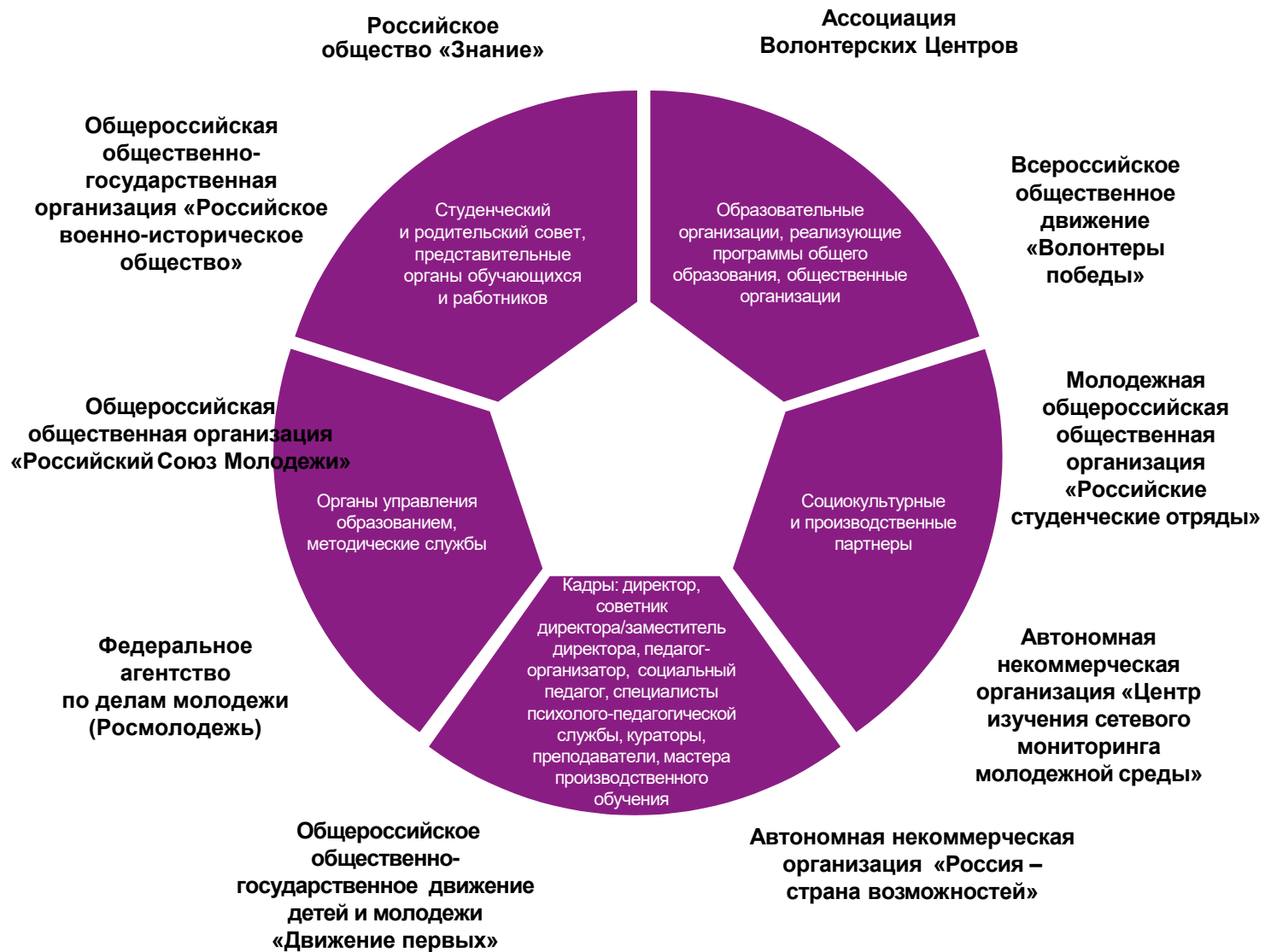
УТВЕРЖДАЮ



Первый заместитель
Министра просвещения
Российской Федерации
А.В. Бугаев

Перечень мероприятий, рекомендуемых к реализации в рамках календарного плана воспитательной работы на 2024/2025 учебный год

п/п	Дата календарного № АБ-2348/06 периода работы	Период проведения	Наименование мероприятия	Ссылка на положение (информация о мероприятии)	Организация
III. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ					
ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ					
1.	Все даты календарного плана воспитательной работы	В течение года	Цикл внеурочных занятий «Разговоры о важном»	https://razgovor.edsoo.ru/	Министерство просвещения Российской Федерации, ФГБНУ «Институт стратегии развития образования»
2.	3 декабря 2024 г. 9 мая 2025 г.	В течение года	Международная акция «Письмо Победы»	https://волонтерыпобеды.рф	Всероссийское общественное движение «Волонтеры Победы»
3.	9 декабря 2024 г. 23 февраля 2025 г.	Декабрь 2024 г.	Всероссийская акция, посвященная Дню Героев Отечества	https://волонтерыпобеды.рф	Всероссийское общественное движение «Волонтеры Победы»
4.	1 мая 2025 г.	Май 2025 г.	Акция «Всероссийский субботник»	https://волонтерыпобеды.рф	Всероссийское общественное движение «Волонтеры Победы»
5.	19 апреля 2025 г. 9 мая 2025 г.	Апрель 2025 г.	Ежегодная международная историко-просветительская патриотическая акция «Диктант Победы»	https://xn--80achcepozij4ac6i.xn--p1ai/	Партия «ЕДИНАЯ РОССИЯ», ВОД «Волонтеры Победы», Российское историческое общество, Российское военно-историческое общество при содействии Министерство просвещения Российской Федерации, Минобрнауки России, Россотрудничество, Музей Победы и др.





ВСЕРОССИЙСКОЕ ЧЕМПИОНАТНОЕ ДВИЖЕНИЕ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МАСТЕРСТВУ

Механизм трансляции требований профильной индустрии по подготовке кадров через Чемпионаты в систему профессионального образования

ЦЕЛИ

ФОРМИРОВАНИЕ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО
СУВЕРЕНИТЕТА

РЕШЕНИЕ
КАДРОВОГО
ЗАПРОСА

ТРАНСФОРМАЦИЯ
СИСТЕМЫ СПО

РЕГИОНАЛЬНЫЙ
ЭТАП
до 15 марта
2025 года



281
КОМПЕТЕНЦИЯ

89
РЕГИОНОВ



278 338
КОНКУРСАНТОВ
(с учетом внутреннего
отбора)

ТОП - 5
КОМПЕТЕНЦИЙ ПО
КОЛИЧЕСТВУ
УЧАСТНИКОВ

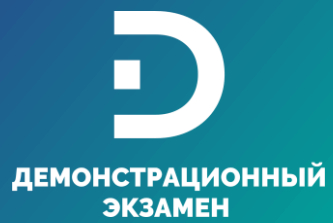
ТОП- 5
КОМПЕТЕНЦИЙ
ПО КОЛИЧЕСТВУ
РЕГИОНОВ

- ПОВАРСКОЕ ДЕЛО
- ЭЛЕКТРОМОНТАЖ
- РЕМОНТ И ОБСЛУЖИВАНИЕ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ

- СВАРОЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
- ВЕБ- ТЕХНОЛОГИИ

- ПРЕПОДАВАНИЕ В МЛАДШИХ КЛАССАХ
- ПОВАРСКОЕ ДЕЛО
- РЕМОНТ И ОБСЛУЖИВАНИЕ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ

- ДОШКОЛЬНОЕ ВОСПИТАНИЕ
- СВАРОЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

ЦЕЛЬ

→ обеспечение развития профессионального мастерства педагогических работников и профессиональных образовательных организаций

Восполнение кадровых дефицитов :

содействие оперативному и эффективному кадровому обеспечению **различных отраслей экономики** (быстрое формирование актуальных компетенций специалистов отрасли)

развитие кадрового потенциала **сферы СПО** (обучение управленческих команд и преподавательского состава ПОО)

Имидж

→ ИРПО – оператор ключевых федеральных проектов в системе СПО, флагман организации ДПО в сфере СПО

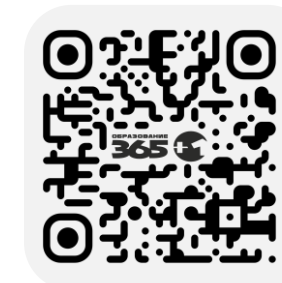
Планы ФГБОУ ДПО ИРПО на 2025 год

- Расширение спектра реализуемых ДПП для руководителей и педагогических работников, наставников
- Подготовка квалифицированных специалистов для системы СПО: педагогические и методические работники, управленческие кадры и другие категории представителей СПО
- Подготовка кадров с востребованными практическими навыками работы на современном производственном оборудовании на базе Федеральных технопарков

Программы ДПО



«Программы ДПО»
Прием заявок на официальном сайте ИРПО



«Образование 365+1»
Телеграм-канал с актуальными новостями по программам ДПО



«Образование 365+1»
Группа во ВКонтакте с актуальными новостями по программам ДПО



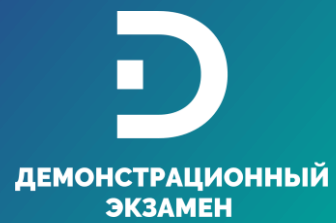
+7 (916) 795-83-74



e.averina@firpo.ru

Аверина Евгения Васильевна
Начальник отдела ДПО

В 2024 году по дополнительным профессиональным программам ФГБОУ ДПО ИРПО прошли обучение более 16 000 человек



РАЗВИТИЕ НАСТАВНИЧЕСТВА

ФГБОУ ДПО ИРПО – оператор разработки КОНЦЕПЦИИ РАЗВИТИЯ НАСТАВНИЧЕСТВА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДО 2030 ГОДА (поручение Президента Российской Федерации)



сообщество наставников:
https://vk.com/ya_nastavnik

Наставничество

Планы ФГБОУ ДПО ИРПО на 2025 год

- библиотека наставника
- программы ДПО, направленные на развитие наставнических компетенций у наставников
- проведение Всероссийского съезда наставников и конкурса лучших наставнических практик
- Популяризация наставничества в СМИ и социальных сетях

перспективный инструмент повышения качества образования в системе СПО

Дополнительные профессиональные программы по наставничеству



- НАСТАВНИЧЕСТВО В СИСТЕМЕ СПО (34 ак.часа)
- ЭФФЕКТИВНОЕ НАСТАВНИЧЕСТВО (36 ак.часа)



УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАНИЯ НА ОСНОВЕ ДАННЫХ ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА

ОБЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ЭКЗАМЕНОВ 2024 г.

86
субъекты РФ

369 664
участники

20 331
экзамены



50 480
эксперты

3046
образовательные организации

12 517
ЦПДЭ

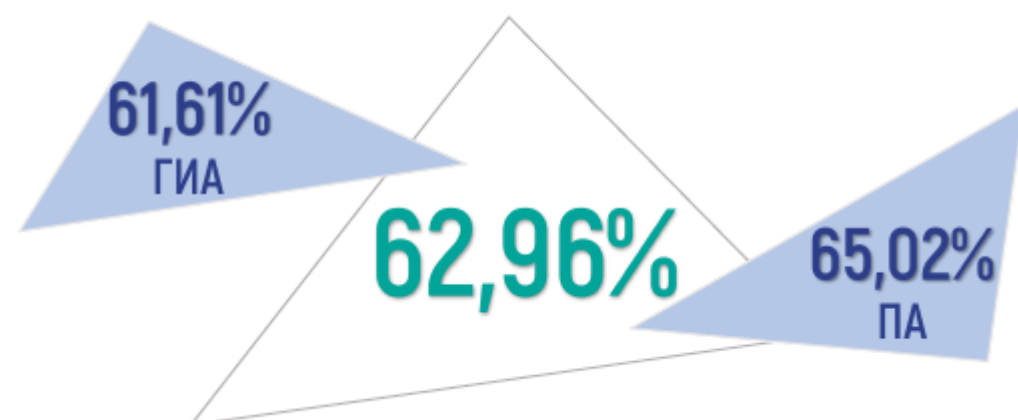


78
профессии

117
специальности

31
УГПС

СРЕДНИЙ ПРОЦЕНТ ВЫПОЛНЯЕМОСТИ ЗАДАНИЙ



ПЛАНОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОВЕДЕНИЯ ДЕМОНСТРАЦИОННЫХ ЭКЗАМЕНОВ 2025 г.

Национальный проект «Молодежь и дети»
Федеральный проект «Профессионалитет»

Показатель ФП «Профессионалитет»:

«Доля обучающихся образовательных организаций, реализующих программы СПО, прошедших демонстрационный экзамен профильного уровня»*

30 %

Результат ФП «Профессионалитет»:

«Обучающиеся по программам СПО прошли процедуру в форме демонстрационного экзамена по всем УГПС, по которым предусмотрена соответствующая форма аттестации»

350 000 ЧЕЛ.

Количество разработанных (актуализированных) единых оценочных материалов

550



УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАНИЯ НА ОСНОВЕ ДАННЫХ ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА



АНАЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА BI.FIRPO.RU



Планы ФГБОУ ДПО ИРПО

Разработка сервиса по анализу данных демонстрационного экзамена (сравнительных данных по охвату сопоставимого качества: условий, процесса, результатов)

Организация пилотных площадок по отработке механизмов управления качеством на основе результатов ДЭ

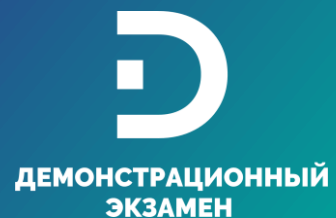
Результат: не менее 90 % образовательных организаций СПО применяют результаты демонстрационного экзамена в системе управления качеством

2025-2030 ВНЕДРЕНИЕ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ ОБРАБОТКИ И АНАЛИЗА РЕЗУЛЬТАТОВ ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА, ПРЕДОСТАВЛЯЮЩЕЙ ОБРАТНУЮ СВЯЗЬ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ

Дополнительные профессиональные программы

Внутренний аудит качества организации и проведения ГИА в форме ДЭ

Управление качеством образования на основе данных



ВНЕДРЕНИЕ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАДАНИЙ ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА



Применение технологий компьютерного зрения для автоматической оценки выполнения практических заданий



Использование анализа видеозаписей выполнения практических заданий

Использование симуляторов, которые позволяют студентам выполнять задания в виртуальной среде

Применение методов анализа данных для выявления тенденций и закономерностей в результатах выполнения заданий

Планы ФГБОУ ДПО ИРПО

Определение перечня образовательных программ (профессий и специальностей) для использования возможностей автоматизированной оценки практических заданий.

Разработка дидактической модели автоматизированной оценки результатов выполнения практических заданий демонстрационного экзамена по ряду профессий и специальностей СПО

Разработка автоматизированных средств оценки результатов выполнения практических заданий

Разработка прототипа модели автоматизированной оценки практических заданий демонстрационного экзамена

Результат: по ряду профессий и специальностей ДЭ проводится с использованием автоматизированной оценки выполнения практических заданий