

Демонстрационный экзамен-2019 в профессиональных образовательных организациях Пермского края

(в рамках Федерального проекта апробации модели
итоговой аттестации обучающихся)

Перспективы-2020

Клюева Галина Анатольевна, к.п.н., доцент,
начальник отдела профессионального образования
и профессиональной ориентации
ГАУ ДПО «ИРО ПК»



7 ноября 2019 г.



Концепция развития СПО в России до 2024 года

2018 год

Материально-техническая база:

Доля нового оборудования около 30 %
7 МЦК, 115 СЦК, 502 МЦПК, 44 сетевые площадки, 900 центров демэкзамена

Кадровое обеспечение СПО:

Средний возраст педагогов - 46,9 лет
Охват программами ДПО - 11,2 %
Повышение квалификации в Академии Ворлдскиллс – 5000 чел. ежегодно

Актуализация содержания СПО:

Перечень профессий и специальностей содержит 30% профессий рабочих, прием на которые не ведется с 2016 года.
Содержит новые профессии/специальности из ТОП50
Сроки обучения - до 5 лет на базе 9 классов
Внедрение демонстрационного экзамена – 5 % колледжей
5 тысяч выпускников соответствуют международному уровню
Доля прошедших ДПО составляет – 20,5%

Управление в системе СПО:

20 субъектов РФ апробировали Региональный стандарт кадрового обеспечения промышленного роста
Расширены возможности целевого обучения (Федеральный закон № 337-ФЗ)
Целевое обучение проходят 8,5% студентов СПО

Гос. поддержка модернизации МТБ (гранты ПОО и субсидии регионам - около 30,0 млрд. руб.)
Софинансирование проектов регионами и работодателями
Развитие налоговых стимулов (ст. 265 НК РФ)

Привлечение в систему работников предприятий
Индивидуализация траекторий ДПО педкадров
Использование наследия мирового чемпионата в г. Казани (свыше 9 млрд руб.)

Актуализация ФГОС СПО по всем профессиям/специальностям с использованием ДЭ
Внедрение нового перечня профессий/специальностей СПО
Внедрение цифрового контента в подготовку

Внедрение целевой модели вовлечения работодателей в управление ПОО
Развитие наставничества
Реализация коротких программ ПО

2024 год

Материально-техническая база:

Доля нового оборудования > 50 %
5000 новых современных мастерских
100 Центров опережающей подготовки
100% ПОО имеют доступ к Центрам проведения ДЭ

Кадровое обеспечение СПО:

Удержание среднего возраста педагогов - на уровне 46 лет
Охват программами ДПО > 70%
Повышение квалификации во Всероссийском центре развития профмастерства, Академии Ворлдскиллс – не менее 50 000 чел. ежегодно

Актуализация содержания СПО:

Создан новый механизм обновления перечня профессий и специальностей (исключение «уходящих» с рынка труда и опережающее включение новых профессий) Сроки обучения - сокращение на 1 год, где позволяет технология
Внедрение демонстрационного экзамена – 100% ПОО
50000 тыс. выпускников соответствуют международному уровню
Доля прошедших ДПО составляет – 50%

Управление в системе СПО:

100% субъектов РФ внедрили Региональный стандарт кадрового обеспечения
100% ПОО включено в кластерное взаимодействие
100% руководителей колледжей обучены проектному управлению

Чемпионат WSR позволит кардинально изменить систему профессионального образования в России

- *Ни в одной стране мира не внедряют стандарты WorldSkills в процесс образования*
- Стандарты WorldSkills становятся **стандартами подготовки кадров**: по технологии WorldSkills проводятся не только чемпионаты, но и демонстрационные экзамены в рамках итоговой государственной аттестации (ГИА)
- Союз «Ворлдскиллс Россия» реализует проект **внедрения регионального стандарта**, который содержит ключевые этапы прогнозирования компетенций в соответствии с запросом работодателей
- Стандарт также подразумевает **создание программ обучения** мастеров и наставников
- Использование независимой системы оценки как для выпускников образовательных учреждений, так и для сотрудников предприятий в рамках региональных стандартов



2018 год:

Утверждена Дорожная карта регионального проекта

Задачи проекта

- 1. Повышение престижа рабочих профессий, развитие дуального обучения, организация учебного процесса и оценки навыков и умений в соответствии с потребностями предприятий работодателей**
 - Привлечение предприятий к участию в оценке выполнения заданий демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия
 - Развитие системы дуального обучения

- 2. Ориентация профессионального образования на профессиональные стандарты и международные требования к компетенциям, организация и проведение ежегодного Регионального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) и демонстрационных экзаменов**
 - Подготовка и участие в чемпионатах «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) различных уровней
 - Масштабное распространение опыта участия в чемпионате «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) различных уровней (курсы повышения квалификации, мастер-классы, профессиональные пробы и др.)
 - Проведение государственной итоговой аттестации в форме демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия

Задачи проекта

- 3. Повышение профессионализма педагогических кадров путем развития экспертного сообщества по компетенциям, в том числе, обучение экспертов, повышение квалификации преподавателей (мастеров производственного обучения) по реализации ФГОС по ТОП-50**
 - Проведение курсов повышения квалификации для педагогов профессиональных образовательных организаций по реализации ФГОС по ТОП-50
 - Реализация дополнительных профессиональных программ для педагогических и управленческих кадров по внедрению новых ФГОС СПО
- 4. Приведение в соответствие международным стандартам материально-технической базы профессиональных образовательных организаций и специализированных центров компетенций, создание полигонов, учебных цехов, базовых кафедр на основе взаимодействия с работодателями**
 - Создание центра опережающей профессиональной подготовки на базе КГАПОУ "Пермский авиационный техникум им. А.Д. Швецова"
 - Создание на базе предприятий полигонов, учебных цехов, базовых кафедр (не менее 3 ед. к 2021 году)
 - Материально-техническое оснащение специализированных центров компетенций



Количественные показатели субъектов Российской Федерации по итогам проведения **демонстрационного экзамена** по стандартам Ворлдскиллс Россия в **2019 году**

№	Субъект РФ	Количество участников	Количество компетенций	Количество образовательных организаций	Количество Центров проведения демонстрационного экзамена
32	Пермский край	373	12	15	18

Качественные показатели субъектов Российской Федерации по итогам проведения **демонстрационного экзамена** по стандартам Ворлдскиллс Россия в **2019 году**

№	Субъект РФ	Количество участников	Количество участников, соответствующих стандартам Ворлдскиллс	Процент участников, соответствующих стандартам Ворлдскиллс
32	Пермский край	373	120	32,17%

Показатели субъектов РФ по итогам проведения
демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс
Россия в 2019 году по компетенции

Геодезия:

№ в рейтинге	Субъект РФ	Количество участников	Количество участников, соответствующих стандартам ВСР	% участников, соответствующих стандартам ВСР
11 (из 15)	Пермский край	38	4	10,53%



Показатели субъектов РФ по итогам проведения
демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс
Россия в 2019 году по компетенции

Дошкольное воспитание:

№ в рейтинге	Субъект РФ	Количество участников	Количество участников, соответствующих стандартам ВСП	% участников, соответствующих стандартам ВСП
41 (из 46)	Пермский край	19	3	15,79%



Показатели субъектов РФ по итогам проведения
демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс
Россия в 2019 году по компетенции
Лабораторный химический анализ:

№ в рейтинге	Субъект РФ	Количество участников	Количество участников, соответствующих стандартам ВСР	% участников, соответствующих стандартам ВСР
26 (из 26)	Пермский край	10	0	0,00%



Показатели субъектов РФ по итогам проведения
демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс
Россия в 2019 году по компетенции
Парикмахерское искусство :

№ в рейтинге	Субъект РФ	Количество участников	Количество участников, соответствующих стандартам ВСП	% участников, соответствующих стандартам ВСП
9 (из 40)	Пермский край	41	15	36,59%



Показатели субъектов РФ по итогам проведения
демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс
Россия в 2019 году по компетенции

Поварское дело:

№ в рейтинге	Субъект РФ	Количество участников	Количество участников, соответствующих стандартам ВСР	% участников, соответствующих стандартам ВСР
11 (из 68)	Пермский край	37	32	86,49%



Показатели субъектов РФ по итогам проведения
демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс
Россия в 2019 году по компетенции
Преподавание в младших классах:

№ в рейтинге	Субъект РФ	Количество участников	Количество участников, соответствующих стандартам ВСР	% участников, соответствующих стандартам ВСР
19 (из 44)	Пермский край	25	8	32,00%



Показатели субъектов РФ по итогам проведения
демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс
Россия в 2019 году по компетенции
Программные решения для бизнеса :

№ в рейтинге	Субъект РФ	Количество участников	Количество участников, соответствующих стандартам ВСП	% участников, соответствующих стандартам ВСП
20 (из 33)	Пермский край	19	1	5,26%



Показатели субъектов РФ по итогам проведения
демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс
Россия в 2019 году по компетенции
Производство мебели :

№ в рейтинге	Субъект РФ	Количество участников	Количество участников, соответствующих стандартам ВСР	% участников, соответствующих стандартам ВСР
2 (из 3)	Пермский край	10	3	30,00%



Показатели субъектов РФ по итогам проведения
демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс
Россия в 2019 году по компетенции
Ремонт и обслуживание легковых автомобилей:

№ в рейтинге	Субъект РФ	Количество участников	Количество участников, соответствующих стандартам ВСР	% участников, соответствующих стандартам ВСР
11 (из 51)	Пермский край	49	46	93,88%



Показатели субъектов РФ по итогам проведения
демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс
Россия в 2019 году по компетенции
Ресторанный сервис :

№ в рейтинге	Субъект РФ	Количество участников	Количество участников, соответствующих стандартам ВСР	% участников, соответствующих стандартам ВСР
6 (из 11)	Пермский край	15	1	6,67%



Показатели субъектов РФ по итогам проведения
демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс
Россия в 2019 году по компетенции
Сварочные технологии:

№ в рейтинге	Субъект РФ	Количество участников	Количество участников, соответствующих стандартам ВСР	% участников, соответствующих стандартам ВСР
42 (из 47)	Пермский край	45	0	0,00%



Показатели субъектов РФ по итогам проведения
демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс
Россия в 2019 году по компетенции
Электромонтаж:

№ в рейтинге	Субъект РФ	Количество участников	Количество участников, соответствующих стандартам ВСР	% участников, соответствующих стандартам ВСР
20 (из 48)	Пермский край	65	7	10,77%



Количественные показатели субъектов Российской Федерации по итогам проведения **демонстрационного экзамена** по стандартам Ворлдскиллс Россия в **2019** году

№	Субъект РФ	Количество участников	Количество компетенций	Количество образовательных организаций	Количество Центров проведения демонстрационного экзамена
2019	Пермский край	373	12	15	18

В рамках социологического исследования «ВШЭ» регионы оценивались по следующим параметрам :

- финансирование в системе СПО на 1 студента
- % участия студентов в ДЭ от общего количества студентов СПО
- количество СЦК
- количество мастеров п/о, преподавателей, которые прошли КПК в Академии WS

**Пермский край – отнесет к типу «ЗОЛОТАЯ СЕРЕДИНА» –
средние показатели по России**

Демонстрационный экзамен_2019

- По результатам исследования ВШЭ было установлено: **на результат демонстрационного экзамена не влияет срок обучения**

В связи с чем: поручение президента – экспериментально проверить возможность сокращения сроков обучения по инновационным компетенциям

- 40% ПОО использовали рекомендованную схему перевода баллов в отметку. **НО!** У 694 человек отметка была завышена на 1 балл, у 43 человек – на 2 балла. **Обсуждается единый подход к переводу баллов в отметки с Минпросвещения**

Количественные показатели субъектов Российской Федерации по итогам проведения **демонстрационного экзамена** по стандартам Ворлдскиллс Россия в **2020** году

№	Субъект РФ	Количество участников	Количество компетенций	Количество образовательных организаций	Количество Центров проведения демонстрационного экзамена
2019	Пермский край	373	12	15	18
2020	Пермский край	1307	32	33	

Задача – масштабирование **ГИА**

При проведении ДЭ по стандартам Ворлдскиллс будут применяться **только компетенции из перечня Союза Ворлдскиллс**.

Если регион развивает компетенцию, или предприятие инициирует потребность (оценка корпоративных компетенций), то Союз WS будет рассматривать возможность разработки заданий для ДЭ.

То есть, **СНАЧАЛА РАЗВИВАЕТСЯ КОМПЕТЕНЦИЯ В РЕГИОНЕ, А ЗАТЕМ – СОЗДАЮТСЯ КОД ДЛЯ ДЭ**

«Академия Ворлдскиллс Россия»



«Эксперт Демонстрационного экзамена»

Эксперт, имеющий право оценки демонстрационного экзамена по соответствующей компетенции



СВИДЕТЕЛЬСТВО № 0000009597

ФАМИЛИЯ И.О.

Маларные и декоративные работы компетенция

СВИДЕТЕЛЬСТВО ДАЕТ ПРАВО УЧАСТИЯ В ОЦЕНКЕ
ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА
ПО СТАНДАРТАМ WORLDSKILLS

СВИДЕТЕЛЬСТВО ВЫДАНО СРОКОМ НА 2 (ДВА) ГОДА

29.01.2018
Дата выдачи

Технический директор
А.Ю. Тихомиров

в Пермском крае обучено –
647 эксперта по 56 компетенциям

За 2019 г. обучилось – 465 эксперта

«Эксперт чемпионата»

Эксперт, имеющий право организации и проведения регионального (корпоративного, отраслевого, вузовского) чемпионата по соответствующей компетенции



СВИДЕТЕЛЬСТВО № 0000004063

ФАМИЛИЯ И.О.

Плотников Игорь компетенция

СВИДЕТЕЛЬСТВО ДАЕТ ПРАВО ПРОВЕДЕНИЯ
в Пермском крае
обучено –
122 эксперта
по 56 компетенциям

«Сертифицированный мастер-эксперт»

«5 000 мастеров»

Ознакомление преподавателей с современными технологиями в профессиональной сфере деятельности и стандартами WorldSkills по соответствующей компетенции



1. В полном объеме пройти программу повышения квалификации. В том числе, выполнить задание демонстрационного экзамена на уровне не ниже 70% от максимального количества баллов, предусмотренного в КОД.
2. Иметь свидетельство эксперта с правом оценки демонстрационного экзамена и/или свидетельство эксперта с правом проведения чемпионата Ворлдскиллс по соответствующей компетенции;
3. Иметь опыт экспертной оценки в рамках мероприятий по стандартам Ворлдскиллс (демонстрационный экзамен и/или чемпионат Ворлдскиллс) по соответствующей компетенции;

Демонстрационный экзамен_2020

- **Применение единой цифровой платформы:**
 - РКЦ получает доступ к цифровой платформе
 - ПОО самостоятельно вносят данные по ДЭ
 - РКЦ подтверждает или отклоняет данные
 - Профиль заявки унифицируется (СПО-ВО, выпускник-студент, ПА-ГИА, очное-заочное обучение)
- Количество КОД – **1 или несколько** в зависимости от специфики компетенции, но **продолжительность 2-8 часов (1 день)**
- В рамках КОД – матрица соответствия требованиям ФГОС СПО (ПК), то есть синхронизация стандартов WS и ФГОС
- Для одного КОД – не менее 3-х вариантов заданий
- **ЦПДЭ аккредитуется под конкретный КОД.** Это означает, что продолжительность действия Свидетельства об аккредитации ЦПДЭ – до момента смены комплекта оценочной документации

Демонстрационный экзамен_2020

- Синхронизация с НОК:
 - 1) Союз Ворлдскиллс получил аккредитацию в качестве Центра оценки квалификаций (авиастроение, индустрия гостеприимства)
 - 2) Предполагается **синхронизация**
 - деятельности экспертов ДЭ и НОК (через Академию Ворлдскиллс подготовка экспертов НОК)
 - аккредитации ЦПДЭ и центра сдачи профессионального экзамена
 - 3) Союзом забрендирована форма Свидетельства о квалификации

В 2020 году в рамках проведения ДЭ будет возможность пройти НОК по профессиям **Делопроизводитель, Электромонтажник, Слесарь-сантехник**

Вопросы, которые были озвучены

- Будут ли как-то отличаться задания для промежуточной аттестации и итоговой аттестации? *Ответ: будут рекомендации по применению КОД при ПА и ГИА*
- Какой процент обучающихся группы должен сдавать ДЭ? *Ответ: 100%*
- Могут ли студенты одной группы выполнять задания разных компетенций? *Ответ: деление на разные компетенции возможно, если виды деятельности в рамках образовательной программы предполагают выполнение разных работ*
- Как действовать, если инфраструктурный лист содержит чрезмерные требования к организации площадки (аналогично требованиям НЧ)? *Ответ: обращаться в Союз, если заметили такие несоответствия*
- Как действовать представителям ВУЗа (отделение СПО) для организации ДЭ? *Ответ: заявляться в Союз WS с самостоятельной заявкой. В этой ситуации не обязательно быть ассоциированным членом Союза WS*
- Продолжительность действия свидетельства об аккредитации ЦПДЭ? *Ответ: на время действия КОД, по которой аккредитован ЦПДЭ*

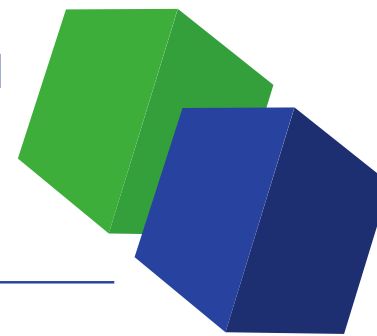
До 1 декабря будут опубликованы КОДы по компетенциям.

Принимаются дополнительные заявки на проведение ДЭ (промежуточная аттестация, итоговая аттестация) в 2020 году

Уточненную заявку регион должен будет направить в адрес Союза до середины декабря 2019 года



График мероприятий чемпионатного движения «Молодые профессионалы» в 2020 году



VI Открытый Региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia)» Пермского края

11-15 февраля 2020 г.

Отборочные соревнования для участия в Финале VIII Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia)

15 марта – 30 апреля 2020 г.

V Региональный чемпионат по профессиональному мастерству «Абилимпикс»

21-23 мая 2020 г.

Финал VIII Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia), Кемеровская область

17-21 июля 2020 г.

Финал VI Национального чемпионата по профессиональному мастерству «Абилимпикс»

Ноябрь 2020 г.