

Структура чемпионатов и экспертного сообщества WSR

Структура К<u>омпетенций</u>



Worldskills Reaccu

- компетенции, входящие в список Чемпионата Мира;
- Компетенции, входящие в список чемпионатов Европы;
- RU-Компетенции
- Презентационные компетенции
- Компетенции Future Skills
- Демонстрационные компетенции

1		№ п/п	Профессия (WSR)	Наименование компетенции (WSI)
	С т р	1	Камнетёсное дело	08 Architectural Stonemasonry
	0	2	Облицовка плиткой	12 Wall and Floor Tiling
	T e	3	Сантехника и отопление	15 Plumbing and Heating
	л ь	4	Электромонтаж	18 Electrical Installations
	C T	5	Кирпичная кладка	20 Bricklaying
	В О И	6	Сухое строительство и штукатурные работы	21 Plastering and Drywall Systems
	C T	7	Малярные и декоративные работы	22 Painting and Decorating
	р 0	8	Производство мебели	24 Cabinetmaking
	и т е л			25 Joinery
3	ь н			



Термины WSR



- СЦК (специализированный центр компетенций)
- МЦК (межрегиональный центр компетенций)

СЦК

- Инфраструктура
- Сертифицированны й эксперт
 - Наличие победителей

МЦК

Учебный центр

- Лучшие мастера и преподавател и
- Методики и практики

Тренировочный полигон

- Инфраструкту ра
 - Тренировки Национальной сборной



ндарты WSR и структура экспертного

Чемпионатные мероприятия WSR



- Демонстрационный экзамен мероприятие в рамках Государственной итоговой аттестации выпускников системы СПО, проводимое по конкурсному заданию и критериям Национального чемпионата. Интерес со стороны корпораций и ВУЗов.
- Апробация ДЭ началась в 2016 году.
- Основная задача **измерить** и **сравнить** уровень подготовки выпускников СПО с уровнем выпускников в мире, уровень молодых специалистов с мировым уровнем.

Демонстрационный экзамен (базис), десятки тысяч выпускников и экспертов



Паспорт компетенций (Skills Passport) dskills



Паспорт компетенций (Skills Passport):

• документ о результатах демонстрационного экзамена, отражающий уровень компетенции выпускника в соответствии со стандартами Ворлдскиллс Россия.

Для системы образования:

- рейтинг образовательных организаций по качеству подготовки кадров;
- анализ содержания образовательных программ;
- уровень квалификации педагогических Дладредприятия:
- возможность оценить компетенции выпускника на практике;
- подбор персонала в соответствии с показателями по конкретным профмодулям.

Для выпускника:

- профессиональное портфолио;
- возможность демонстрации профессиональных навыков, в том числе по отсутствующим в ОП.

Паспорт компетенций (Skills Passport)





Елшин Владислав Сергеевич

компетенция 20 Кирпичная кладка

ID 20 000000034

профессия/специальность

Мастер жилищно-коммунального

хозяйства

дата РОЖДЕНИЯ 16.10.1998

КОД ПРОФЕССИИ/СПЕЦИАЛЬНОСТИ

08.01.10

ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ

ППКРС (2014)

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

Государственное бюджетное

профессиональное образовательное

учреждение города Москвы

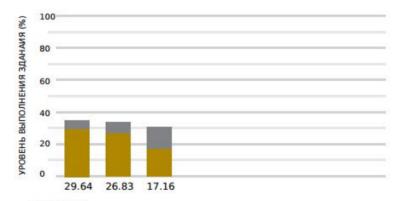
"Политехнический Колледж № 50"

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ ДЕМОНСТРАЦИОННОГО
ЭКЗАМЕНА ПО СТАНДАРТАМ ВОРЛДСКИЛЛС РОССИЯ

Россия, г. Москва

ЦЕНТР ПРОВЕДЕНИЯ ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА ГБПОУ ПК № 50

РЕЗУЛЬТАТ ЭКЗАМЕНА



Примечание.

уровень выполнения задания
 максимальный уровень задания

Модуль 1.Модуль 1 "Каменный цветок" - 35.00

Модуль 2.Модуль 2 "ДЭ 2017" - 34.00

Модуль 3.Модуль 3 "Квадрат" - 31.00

молодые worldskills

Ветки чемпионатных мероприятий



Национальный финал Хай-тек

Отраслевые Отборочные

Корп Чемпионат

18-26 лет

Финал Межвузовского Чемпионата

Вузовский Чемпиона

18-22 года

Национальны й финал

Всероссийски е отборочные Регион. чемпионат

14-16/16-22 года



ндарты WSR и структура экспертного

Основные термины на Чемпионате:



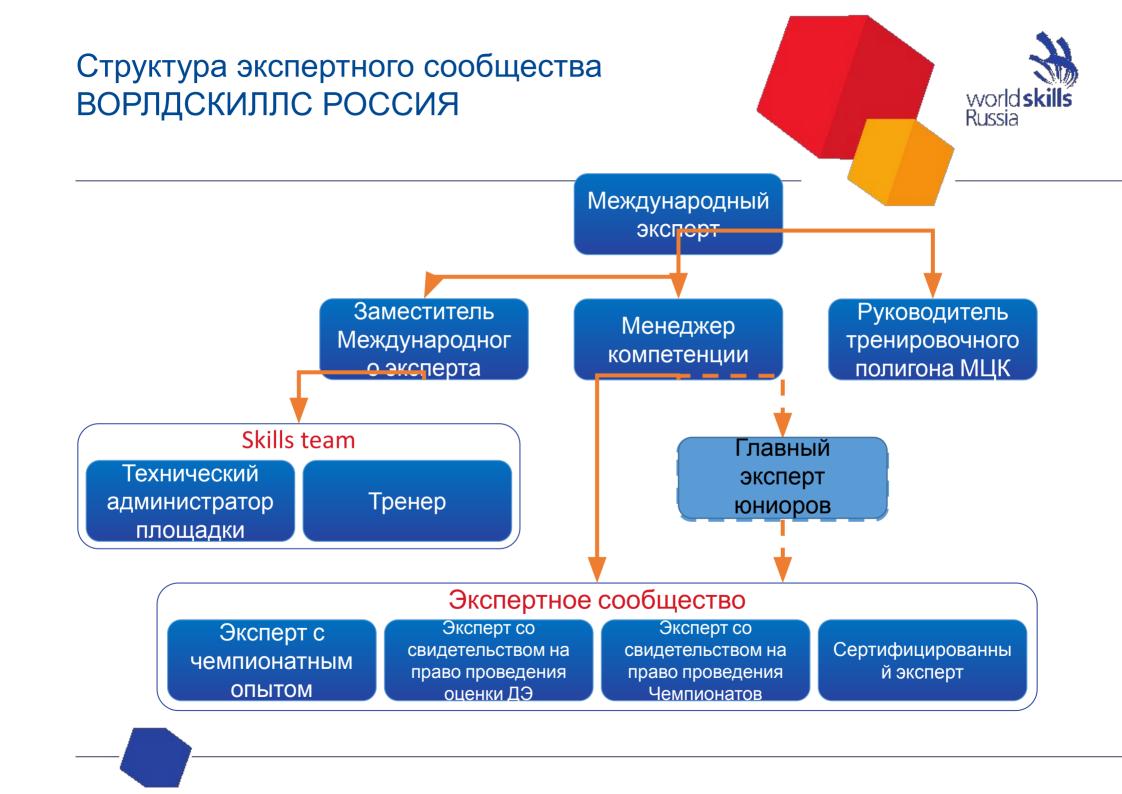
- Кодекс этики
- Регламент чемпионата
- Техническое описание компетенции
- Конкурсное задание и 30% изменения
- Инфраструктурный лист
- «Тулбокс» (перечень оборудования, которое участник может привезти с собой, указан в Техническом описании)
- План застройки конкурсного участка
- План работы площадки (SMP)
- Критерии оценки
- CIS, 100 бальная и 500 бальная шкалы результатов

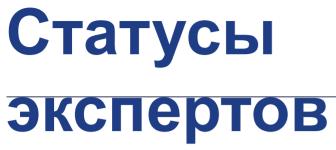
Основными регламентирующими документами чемпионатов по стандартам WorldSkills являются 4 документа:



- Кодекс этики;
 - Регламент чемпионата;
 - Техническое описание компетенции;
 - Конкурсное задание чемпионата

- •Техническое описание включает в себя следующие разделы:
- 1. ВВЕДЕНИЕ
- 2. СПЕЦИФИКАЦИЯ СТАНДАРТА WORLDSKILLS (WSSS)
- 3. СТРАТЕГИЯ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ОЦЕНКИ
- 4. ОЦЕНОЧНАЯ СХЕМА
- 5. КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ
- 6. УПРАВЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЕЙ И
- ОБЩЕНИЕ
- <u>7. ТРЕБОВАНИЯ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ</u>
- 8. МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ
- 9. ПОСЕТИТЕЛИ И ПРЕССА
- 10. ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ





- Международный эксперт
- Менеджер компетенции
- Преподаватель групп обучения
- Сертифицированный эксперт
- Эксперт с правом проведения Чемпионатов по стандартам WSR
- Эксперт с правом проведения оценки ДЭ



Международный эксперт Менеджер компетенции Преподаватель Сертифицированный эксперт Эксперт с правом проведения Чемпионата Эксперт ДЭ

Профиль компетенций эксперта-международника



- Профессионализм (интеллект)
- Эрудированность
- Коммуникабельность
- Организаторские способности
- Проактивность
- Работоспособность
- Стратегическое мышление
- Гибкость
- Английский язык
- Стрессоустойчивость
- Объективность
- Патриотизм
- Аналитика
- Логическое мышление
- Способность выявлять, создавать и разрушать коммуникации
- Умение быстро принимать решения
- Дипломатичность
- Хитрость
- Креативность
- Взаимоуважение
- Харизма

Международный эксперт Менеджер компетенции Преподаватель Сертифицированный эксперт

Эксперт с правом проведения Чемпионата

Эксперт ДЭ

Принципы отбора международного эксперта



- Профессионализм (опыт в отрасли)
- Рекомендации
- Наличие завершенных проектов
- Структурированное интервью
- Ситуационные задачи
- Тесты
- Комиссия
- Испытания
- Знание английского языка не ниже ypoвня upper-intermediate

Международный эксперт
Менеджер компетенции
Преподаватель
Сертифицированный эксперт
Эксперт с правом проведения
Чемпионата
Эксперт ДЭ

Психологический портрет эксперта



W\$Впение

- Харизма
- Здоровье
- Выносливость
- Коммуникабельность
- Мотивированность
- Любовь к делу
- Саморазвитие
- Профессионализм
- Целеустремленность
- Объективность
- Лидерские качества (ораторство, умение объяснить)



world **skills** Russia



ндарты WSR и структура экспертного

Формирование экспертного сообщества









- 1. Создать запрос в Региональный Минобр, РКЦ, провести презентацию компетенции
- 2. Доступ в Образовательные Учреждения, презентации, получение предложений кандидатов
- 3. Рассмотрение портфолио кандидатов, собеседование
- 4. Включение кандидатов в состав групп на обучение, дальнейшая интеграция в экспертное сообществ

ндарты WSR и структура экспертного





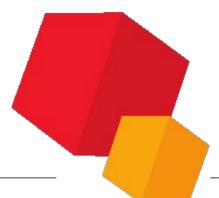
- 1. Направить запрос в отраслевые Министерства
- 2. Определить заинтересованные производства
- 3. Привлечь представителей производств в сообщество
- 4. Включить кандидатов в состав экс. сообщества, обучение





- 1. Участие в отраслевых выставках, конференциях, форумах, промо акциях
- 2. Организация и проведение корпоративного чемпионата по отрасли
- 3. Совместное брендирование
- 4. Включение кандидатов в состав экс. сообщества, обучение

Как привлечь эксперта из Бизнеса:





- 1. Реклама + привлечение спонсоров
- 2. Информация + привлечение СМИ
- 3. Открытые тренировки + выставки
- 4. Популяризация профессии и движения
- 5. Развитие технологической составляющей профессии
- 6. Расширение сферы практического применения компетенции

Как удержать эксперта:



- Информационный лифт к партнёрам компетенции
- Разъяснять возможности
- Поощрения от партнёров компетенции
- Помощь в обеспечении материальной базы
- Повышение профессионального мастерства
- Принадлежность к группе проактивных, социально значимых проектов

Формирование экспертного сообщества



Статус эксперта	Личные и профессиональные качества	Источник кадров (экспертов)
Эксперт Демонстрационного Экзамена	Проф качества: Профессионал в своей области. Личные качества: соответствие кодексу этики, заинтересованность	Мастер производственного обучения; преподаватель спец. дисциплин. Действующий специалист ведущего профильного предпритятия
Эксперт с правом проведения Чемпионатных мероприятий	Профессионал в своей области. Знание стандартов WSR и WSSS. Знание CIS. Личные качества: соответствие кодексу этики, вовлеченность, мастер своего дела, ответственность	СПО, ВПО; профильные организации, имеющие опыт проведения соревнований по профессии
Сертифицированный Эксперт	Профессионал в своей области. Знание стандартов WSR и WSSS. Знание CIS. Знание отраслевых стандартов. Опыт проведения чемпионатов WSR. Личные: соответствие кодексу этики; доверие и уважение экспертного сообщества.	Из числа экспертов с правом проведения чемпионатов, экспертов, подготовивших чемпионов и экспертовкомпатриотов, имеющих большой чемпионатный стаж.
Преподаватель по обучению экспертов	Из числа сертифицированных экспертов. Личные качества: харизматичность, коммуникативные навыки, умение донести информацию до аудитории, зажечь обучающихся	Из числа сертифицированных экспертов
Менеджер компетенции	Эксперт имеющий в добавок к вышеперечисленному административные навыки. Знание англ. языка и опыт международного общения. Умение аккумулировать и транслировать передовые знания и технологии	Из числа сертифицированных экспертов
Международный эксперт	Знание англ. языка и опыт международного общения. Умение аккумулировать и транслировать передовые знания и технологии, компетентно отстаивать интересы участника на основе знания правил, наличие успешных	Из профессионального сообщества

Принципы формирования экспертного сообщества



Уровень Образовательных Учреждений

- 1. Привлечение преподавателей/мастеров/студентов к разработке программ с учетом требований WSSS и Отраслей экономики (работодателей)
- 2. Внедрение критериев и средств оценки в образовательный процесс (ДЭ не только для выпускников)
- 3. Единое/открытое информационное поле для распространения опыта
- 4. Оформление и тиражирование наработок экспертов, обмен опытом внутри профессиональных сообществ (очно/заочно)
- Развитие поликомпетентностных программ, с целью развития существующих и разработки новых компетенций

Регион и Россия

- Повышение квалификации с целью уточнения запроса работодателей и представителей бизнеса.
- 1. Обмен опытом внутри мирового профессионального сообщества:
- Деловая программа на чемпионатах Европы, Евразии, Мира;
- Работа в рамках чемпионата;
- Повышение квалификации на уровне мирового профессионального сообщества;
- Отраслевые выставки, конференции, как пространство договора и обмена технологиями в отрасли.

Мир

Состав экспертного сообщества



Менеджер компетенции

Преподаватели/ мастера ПО Представители индустрии

Технические эксперты

4-5 человек

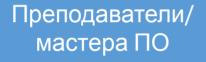
2-3 человека

1-2 человека



Требования к экспертам разных уровней:





- ◆ Теоретические знания;
- ◆Практические навыки;
- ❖Знания стандартов WS;
- ❖ Коммуникабельность;
- ◆Доброжелательность;
- ❖Требовательность;
- ❖Умение мотивировать;
- ♦Знания возрастной психологии;
- **♦**Мобильность;
- ♦Желание обучаться и обучать;
- ◆Справедливость и порядочность;
- ♦Умение слышать;
- ◆Профессионализм;
- ❖Знания английского языка

Требования к экспертам разных уровней:



Представители индустрии

- ❖ Наличие базы для тренировок конкурсантов;
- Наличие практических навыков и опыта работы;
- ❖Желание сотрудничать;
- ❖Трансляция технологических новинок в индустрии;
- ◆Специалист с именем или брендом

Требования к экспертам разных уровней:



 Знания новинок в области оборудования и расходных материалов;

Технические эксперты

- Обучение работе на оборудовании и с расходными материалами;
- ❖Управление закупками, логистикой и размещением оборудования;
- ❖Знания и умение работать с документацией

Дорожная карта развития эксперта:



- НОВИЧОК в компетенции
- Знакомство с движением в рамках ближайшего чемпионата, самоопределение
- Обучение на эксперта с правом проведения оценки ДЭ (Демонстрационного Экзамена)
- Эксперт ДЭ, участие в ДЭ
- Обучение на эксперта с правом проведения Чемпионата
- Подготовка участника для участия в Региональном, Корпоративном, Вузовском чемпионате
- Участие в Чемпионатном мероприятии в качестве эксперта-компатриота (с участником)
- Участие в Отборочном этапе
- Участие в Национальном Финале
- Проведение Чемпионатного мероприятия в качестве Главного Эксперта (под руководством Сертифицированного Эксперта)
- Подготовка пакета документов на Сертификацию
- Прохождение процедуры Сертификации
- СЕРТИНДАНИЯ WSR И СТРУКТУВА ЭКСПЕРТНОГО

Траектория действий эксперта по саморазвитию:





Функции экспертов на чемпионате:



- ■Главный эксперт (площадки чемпионата)—назначается орг. комитетом чемпионата, согласовывается с Техническим департаментом Союза и менеджером компетенции
- ■Заместитель главного эксперта (площадки чемпионата) выбирается из числа экспертов-компатриотов
- ■Технический эксперт площадки—назначается от принимающей стороны, обеспечивает инфраструктуру площадки, в судействе не участвует
- Эксперт с особыми полномочиями (работа со СМИ, хронометраж, внесение данных в CIS, ТБ, ОТ)



Полезные ссылки:



- Работа на форуме экспертов: http://forum.worldskills.ru
- Группа экспертного сообщества WS: https://www.facebook.com/groups/worldskillsrussia/
- Регламентирующие документы Технического департамента:
 - http://worldskills.ru/techcom/reglamentdocs/
- Контакты сотрудников Союза: http://worldskills.ru/contacts/





