**АЛГОРИТМ ОТКРЫТИЯ НОВОЙ КОМПЕТЕНЦИИ**

Для открытия новой компетенции необходимо выполнить следующие шаги:

1. Определить количество регионов, в которых есть потенциал, возможности и ресурсы для развития данной компетенции (колледжи, предприятия, в которых востребованы специалисты данной профессии). Таких регионов должно быть не меньше 7-ми.
2. Понять, каким образом будет сформировано первичное экспертное сообщество из 5-7 экспертов, владеющих профессией на высоком уровне, способных обучать молодежь, передавать свои знания и уделять достаточное время развитию компетенции (составлению конкурсной документации, обсуждению актуальных вопросов на форуме, выезду на чемпионаты, подготовке участников чемпионатов).
3. Пройти 3-х дневное обучение по стандартам WorldSkills.
4. Составить пакет методической документации по компетенции.
5. Составить презентацию компетенции для Региональных координационных центров WorldSkills с целью включения компетенции в список региональных чемпионатов. В презентации должна быть отражена информация: а) для каких предприятий данного региона актуальны специалисты данной профессии, б) в каких колледжах региона готовят специалистов данной компетенции, в) сколько стоит застройка конкурсной площадки данной компетенции на 5 рабочих мест (если часть оборудования и расходных материалов предоставляют партнеры, это нужно указать), г) дать краткую презентацию конкурсного задания по данной профессии для понимания, как это будет выглядеть для посетителей и для конкурсантов.
6. Отправить презентацию в ТД Союза для дальнейшей пересылки ее через региональный департамент в регионы, указанные в презентации.
7. Получить от ТД контакты РКЦ, в которые была отправлена презентация. Связаться с РКЦ, обсудить вопросы сотрудничества по развитию данной компетенции в регионе.
8. Провести не менее 5-7 региональных чемпионатов.
9. Составить методический пакет для Национального чемпионата и предложить ТД Союза включить данную компетенцию в список презентационных на Национальном чемпионате, приложив данные о прошедших в регионах чемпионатах с указанием результатов из CIS.

**ПАКЕТ МЕТОДИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

**WorldSkills Russia**

В WSR следующие документы устанавливают стандарты проведения чемпионатов и подготовку к ним:

1. **Техописание профессии (ТО)**.

В этом документе отражаются наиболее современные технологии и навыки, которыми должен обладать конкурсант. ТО устанавливает рамки компетенции для конкурсной документации, т.е. в Конкурсном задании могут быть только те навыки и знания, которые прописаны в ТО. С примерами ТО можно ознакомиться на сайте www.worldskills.ru/Техническая дирекция/Конкурсная документация.

Шаблон ТО можно скачать по адресу https://drive.google.com/folderview?id=0B2nmg49lSKZHU0NOQVpLclBFMW8&usp=sharing

1. **Конкурсное задание (КЗ)**.

Это документ, который составляется под конкретный чемпионат. Как правило, он состоит из нескольких (от 3 до 7) модулей. Каждый модуль призван оценить конкретные навыки и знание технологий. Например, появился на рынке новый метод выполнения какой-то операции, который обеспечивает лучшее качество и более высокую производительность. Если данный метод имеет шанс стать массовым и по нему участники могут подготовиться, он может появиться в Конкурсном задании на текущий год. Для обеспечение равных условий для всех участников и создания элемента неожиданности, эксперты накануне чемпионата вносят в КЗ 30% изменения. С примерами КЗ можно ознакомиться на сайте www.worldskills.ru/Техническая дирекция/Конкурсная документация.

Шаблон КЗ можно скачать по адресу https://drive.google.com/folderview?id=0B2nmg49lSKZHU0NOQVpLclBFMW8&usp=sharing

1. **Критерии оценки (КО)**.

Особенность оценки выполнения заданий по стандартам WSI заключается в том, что выполнение задания оценивается по 100 бальной шкале. Количество критериев – от 50 до 300. Оптимальное количество – от 75 до 250. Вес одного критерия не должен превышать 2 балла (могут быть исключения в отдельных случаях). За соблюдение критерия участнику начисляется кол-во баллов, соответствующее весу критерия. Допускается снижение баллов в рамках одного критерия (аспекта) по прописанной процедуре, но не более веса самого критерия (аспекта). Снятие баллов может производится только если такая процедура четко прописана в Техническом описании или Конкурсном задании (за что и каким образом снимаются баллы).

Шаблон для внесения Критериев оценки можно скачать по адресу https://drive.google.com/folderview?id=0B2nmg49lSKZHU0NOQVpLclBFMW8&usp=sharing

1. **Инфраструктурный лист** – документ, содержащий полный перечень оборудования, инструмента, расходных материалов, мебели, канцелярии и т.п. для проведения чепионата. В ИЛ указывается список позиций, которые предоставляет Организатор. Отдельной таблицей в ИЛ может быть прописан «Тулбокс», т.е. список инструмента и материалов, которые участник должен привезти с собой. С примерами и образцом ИЛ можно ознакомиться на сайте www.worldskills.ru/Техническая дирекция/Конкурсная документация.

Шаблон Инфраструктурного листа можно скачать по адресу https://drive.google.com/folderview?id=0B2nmg49lSKZHU0NOQVpLclBFMW8&usp=sharing

1. **План застройки конкурсного участка** – план, на котором указана вся необходимая инфраструктура (свет, воздух, электрика, вентиляция) и объекты (помещения, рабочие места, пол с хар-кой, потолок (высота), фонари, специальные объекты и т.п.) для проведения чемпионата на данной площадке.

Образцы планов застройки можно скачать по адресу https://drive.google.com/a/worldskills.ru/folderview?id=0B\_Rkg5br0ht1MmxvX213bzY5RGM&usp=sharing\_eid&ts=56c460b5

1. **План проведения чемпионата (SMP)** – план мероприятий и процедур, которые выполняются, начиная с дня застройки конкурсных площадок и заканчивая демонтажем застроенных площадок. Для обозначений дней используется кодировка «С». Т.е. С1 – первый день чемпионата. С-1 – один день до начала чемпионата (соревнований). С+1 – один день после завершения чемпионата.

Образец Плана проведения чемпионата можно скачать по адресу https://drive.google.com/folderview?id=0B2nmg49lSKZHU0NOQVpLclBFMW8&usp=sharing

**ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:**

**Наполнение и уровень сложности Конкурсного задания.**

По умолчанию мы стараемся использовать аналоги конкурсных заданий последнего Чемпионата Мира (мировые чемпионаты проходят раз в два года) и устанавливаем аналогичную систему оценки.

Национальный эксперт может адаптировать КЗ под специфику технологий, используемых в России. Однако такая адаптация не должна приводить к упрощению конкурсного задания относительно уровня Чемпионата мира. Сложность должна быть равноценой.

**Информационная система чемпионатов WSR – система CIS**.

Данная электронная система дает возможность оценки участников соревнований по всем компетенциям. В процессе проведения чемпионата Главные эксперты по каждой компетенции вносят в нее результаты соревнований. В итоге в CIS появляется информация по результатам каждого участника. Причем, не только общая оценка, но и по каждому модулю. Это дает возможность понять - в каком из модулей задания у участника есть недостаток навыков или знаний.

Так как система CIS является общей для всех чемпионатов WSR, проходящих в России и Мире, она позволяет измерять отношение актуальных навыков специалистов по отдельной компетенции в России с мировым уровнем, динамику улучшения ситуации из года в год, а также проводить сквозной мониторинг специалистов по всем профессиям, входящим в WSR, в сравнении друг с другом. Например, с помощью нее можно провести анализ профессионального уровня специалистов по каждой компетенции у разных колледжей, городов, округов, а также предприятий, проводящих корпоративные чемпионаты по стандартам WSR.

**Основное отличие Стандартов WSI от Профессиональных стандартов, применяемых в нашей стране.**

Стандарты профессий в России – это документы, которые призваны фиксировать перечень навыков и критерии соответствия специалистов этим стандартам. Это сложно эволюционирующие документы, т.к. их обновление связано с большим количество формальных согласований и утверждений. Такая система безусловна необходима и полезна любой экономике.

Стандарты WSI – это стандарты выполнения операций в каждой профессии в соответствие с наиболее актуальными технологиями, применяемыми в мировой экономике. Все перечисленные документы WSI оперативно актуализируются после каждого чемпионата. Все коррективы вносятся (если они необходимы) экспертным сообществом по данной профессии и для их изменения не нужны никакие утверждения. Основной принцип – соответствие уровню чемпионата Мира и последним актуальным достижениям технологий.