world **skills** Russia ЧЕМПИОНАТНОЕ ДВИЖЕНИЕ **WORLDSKILLS**



WORLDSKILLS — 9TO...

...международное некоммерческое движение, целью которого является повышение престижа рабочих профессий и развитие профессионального образования путем гармонизации лучших практик и профессиональных стандартов во всем мире посредством организации и проведения конкурсов профессионального мастерства, как в каждой отдельной стране, так и во всем мире в целом.





На сегодняшний день это известное во всем мире и крупнейшее соревнование, в котором принимают участие как молодые квалифицированные рабочие, студенты университетов и колледжей в качестве участников в возрасте до 22 лет, так и известные профессиональны, специалисты, мастера производственного обучения и наставники — в качестве экспертов, оценивающих выполнение конкурсных заданий.





WORLDSKILLS RUSSIA

Союз «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)»

Официальным представителем Российской Федерации в WorldSkills International и оператором конкурсов по профессиональному мастерству по стандартам WorldSkills на территории нашей страны является Союз «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Ворлдскиллс Россия», учреждённый Правительством Российской Федерации совместно с Агентством стратегических инициатив.

Полномочия учредителей Союза от имени Российской Федерации осуществляют Минобрнауки России и Минтруд России.











ЗАДАЧИ WORLDSKILLS

Цель: Повышение престижа рабочих профессий и развитие профессионального образования путем гармонизации лучших практик и профессиональных стандартов во всем мире посредством организации и проведения конкурсов профессионального мастерства, как в каждой отдельной стране, так и во всем мире в целом.

Миссия: Развитие профессиональных компетенций, повышение высококвалифицированных кадров, демонстрация важности компетенций для экономического роста и личного успеха.



САЙМОН БАРТЛИ ПРЕЗИДЕНТ WORLDSKILLS INTERNATIONAL

«Наша система проведения чемпионатов очень похожа на олимпийскую. Состязания проходят в течение четырех дней в виде яркого шоу. И если на открытии участники выходят с флагами, то на закрытии они уже гордо идут с медалями. На соревнованиях присутствуют представители колледжей и работодатели. Все направлено на то, чтобы люди знали о рабочих профессиях и понимали, что в этом деле можно построить карьеру».





ЦЕННОСТИ WORLDSKILLS

Верность своим принципам

Информационная открытость

Партнерство

Инновации







СТАНДАРТЫ ВОРЛДСКИЛЛС

Стандарты компетенции

- Техническое описание
- Конкурсное задание
- Критерии оценки
- Инфраструктурный лист
- План проведения компетенции
- План застройки компетенции

Стандарты чемпионата

- Регламент чемпионата
- Кодекс этики
- Техника безопасности, нормы охраны здоровья и окружающей среды
- План проведения чемпионата
- План застройки чемпионата



Стандарты компетенции

- Техническое описание
- Конкурсное задание
- Критерии оценки
- Инфраструктурный лист
- План проведения компетенции
- План застройки компетенции

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ СЛЕДУЮЩЕЕ:



- 1. ВВЕДЕНИЕ
- 2. СПЕЦИФИКАЦИЯ CTAHДAPTOB WORLDSKILLS (WSSS)
- 3. СТРАТЕГИЯ И СПЕЦИФИКАЦИЯ ВЫСТАВЛЕНИЯ ОЦЕНКИ
- 4. СХЕМА ОЦЕНКИ
- 5. КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ
- 6. ОРГКОМИТЕТ ЧЕМПИОНАТА И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
- 7. ОТРАСЛЕВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ
- 8. МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ
- 9. ПРАВИЛА ДЛЯ КОНКРЕТНОЙ КОМПЕТЕНЦИИ
- 10. ПРИВЛЕЧЕНИЕ ПОСЕТИТЕЛЕЙ И СРЕДСТВ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ
- 11. УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ
- 12. ССЫЛКИ ДЛЯ ОТРАСЛЕВЫХ КОНСУЛЬТАЦИЙ

КОНКУРСНОЕ ЗАЛАНИЕ



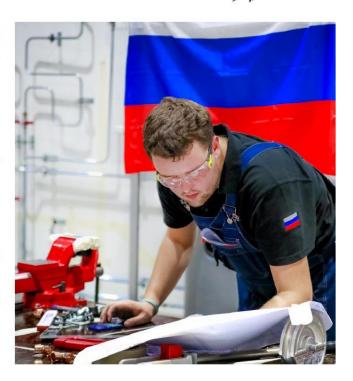


КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

Конкурсное задание — документ (или набор документов), который подробно описывает задачи, стоящие перед конкурсантами на площадке в рамках Чемпионата.

Конкурсное задание имеет **уровень сложности очень высокий** даже для профессионала

Конкурсное задание должно четко доносить до конкурсантов суть и правила выполнения всех действий. Конкурсное задание должно снабжаться рисунками, чертежами и схемами если это необходимо.



КОНКУРСНОЕ ЗАЛАНИЕ



Цель Конкурсного задания — предоставить полные и сбалансированные возможности для оценивания и присуждения баллов по Спецификации стандартов в соответствии со Схемой оценки. Соотношение между Конкурсным заданием, Схемой оценки и Спецификацией стандартов будет ключевым показателем качества, равно как и соотношение Конкурсного задания с фактически выполненной работой.

Конкурсное задание не должно охватывать области вне спецификации стандартов или влиять на баланс оценок в пределах спецификации стандартов каким-либо образом, отличным от указанного в разделе

Конкурсное задание позволяет оценить знание и понимание исключительно в ходе их применения в процессе выполнения практической работы.

При выполнении Конкурсного задания не оценивается знание правил и норм WorldSkills.

а к а Д **Е** ■ м и я

РАЗРАБОТКА КОНКУРСНОГО ЗАДАНИЯ





Конкурсное задание для Национального чемпионата, как правило, разрабатывает группа сертифицированных экспертов под руководством Менеджера компетенции.

За основу для «номерных» компетенций берется, как правило, Конкурсное задание с последнего или с предстоящего Чемпионата Мира.

Разработка начинается и заканчивается в сроки, указанные в Техническом описании.

Конкурсное задание состоит из модулей. Может быть **от 3 до 9 модулей**.

Общее время на выполнение 100% Конкурсного задания должно быть в пределах **от 15 до 22 часов**.



КОНКУРСНОЕ ЗАЛАНИЕ



ВИДЫ КОНКУРСНОГО ЗАДАНИЯ





Сроки и процедура обнародования и составления Конкурсного задания указываются в Техническом описании компетенции

КОНКУРСНОЕ ЗАЛАНИЕ

д E ■ м и я

СЕКРЕТНОЕ КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ



- раскрывается только накануне или непосредственно перед началом выполнения модуля
- на ознакомление с каждым модулем отводится не менее
 15 минут







СХЕМА ОЦЕНКИ

- Схема оценки составляется таким образом, чтобы максимально точно и корректно измерить уровень владения конкурсантом навыками и знаниями, необходимыми для профессионала высшего класса.
- **Количество аспектов** должно находиться в пределах от 50 до 300 позиций в сумме по всем модулям. Оптимально от 75 до 250.
- Каждый аспект должен относиться к определенной секции WSSS.
- Вес одного аспекта не должен превышать 2-х баллов.
- Общий вес аспектов для всех модулей Конкурсного задания не может превышать 100 баллов.



КРИТЕРИИ ОПЕНКИ









КРИТЕРИИ ОПЕНКИ





БИНАРНЫЕ АСПЕКТЫ

Подразумевают оценку «да» или «нет». То есть, либо аспект выполнен, либо нет.

Например:

- вес аспекта =2 балла
- наименование аспекта «Все болты затянуты с необходимым усилием»
- данные: «10 болтов , усилие 10H/м»



КРИТЕРИИ ОПЕНКИ





ДИСКРЕТНЫЕ АСПЕКТЫ

Имеют условия частичного выполнения.

Например:

- вес аспекта = 2 балла
- наименование аспекта «Все болты затянуты с необходимым усилием»
- условие «Вычесть 1 балл за каждый незатянутый с необходимым усилием болт»
- данные: «10 болтов, усилие 10Н/м)»







СУДЕЙСКИЕ АСПЕКТЫ

Не измеряемые (например, «красиво», «эстетично», «вкусно», «профессионально» и т.п.).

- оцениваются группой из 3-х экспертов
- для оценки используются карточки с судейскими оценками: 0, 1, 2, 3
 - 0 качество ниже индустриальных стандартов
 - 1 работа выполнена в пределах индустриальных стандартов, то есть качество приемлемо для использования потребителем/заказчиком. Однако с точки зрения профессионала работа может быть выполнена лучше
 - 2 исполнение превосходит индустриальные стандарты, профессионал не видит никаких недостатков
 - 3 шедевр, крайне редкий и сложно достижимый результат
- разница между оценками не должна быть больше 1



ИНФРАСТРУКТУРНЫЙ пист



ИНФРАСТРУКТУРНЫЙ ЛИСТ





Инфраструктурный лист — список всего необходимого оборудования, инструмента, расходных материалов, офисного оснащения и принадлежностей, необходимых для работы площадки

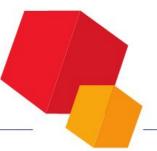
Все позиции, указанные в Инфраструктурном листе, предоставляются организаторами чемпионата



ПЛАН ПРОВЕЛЕНИЯ



Skill Management Plan (SMP)





SMP-план – это элемент Стандартов чемпионата и является обязательной частью системы контроля качества в рамках проведения чемпионата.

SMP-план является дорожной картой, направляющим документом для успешного проведения и управления каждым днем соревнований.

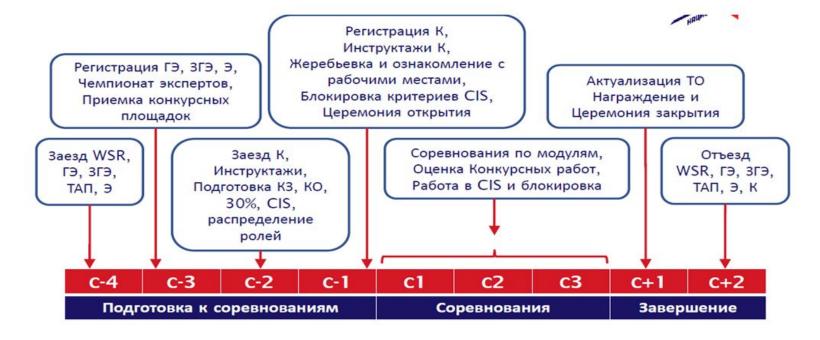


ПЛАН ПРОВЕЛЕНИЯ



Skill Management Plan (SMP)





ПЛАН ЗАСТРОЙКИ

а к а Д E ■ м и я

ПЛАН ЗАСТРОЙКИ

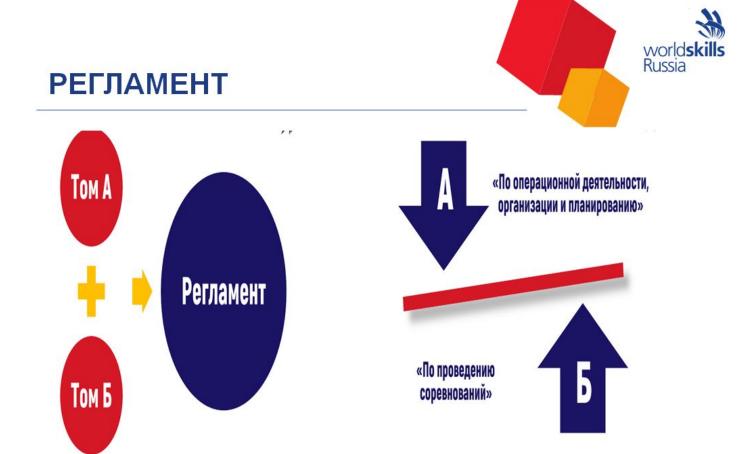


План застройки – документ, в котором графически схематично использованием условных обозначений указывается ВСЯ необходимая инфраструктура площадки: от стульев и столов, до расположения станков другого оборудования, BCe необходимые подключения (электричество, вода, сжатый вентиляция, воздух, освещение, мусорные корзины и т.д.).



РЕГЛАМЕНТ ЧЕМПИОНАТА





КОДЕКС ЭТИКИ



кодекс этики



- Кодекс этики устанавливает этические нормы поведения лиц, вовлеченных в чемпионат по Стандартам Ворлдскиллс;
- Является единым для всех чемпионатов WorldSkills.





ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ





ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ





Инструкция по технике безопасности и охране труда (Экспедирование грудов)





Благодарю за внимание

