

ЧЕМПИОНАТНОЕ ДВИЖЕНИЕ
WORLD SKILLS



а к а
д е □
м и я

WORLDSKILLS — ЭТО...



...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 профессионалы, 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.



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



АГЕНТСТВО
СТРАТЕГИЧЕСКИХ
ИНИЦИАТИВ



МИНИСТЕРСТВО ТРУДА
И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



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.

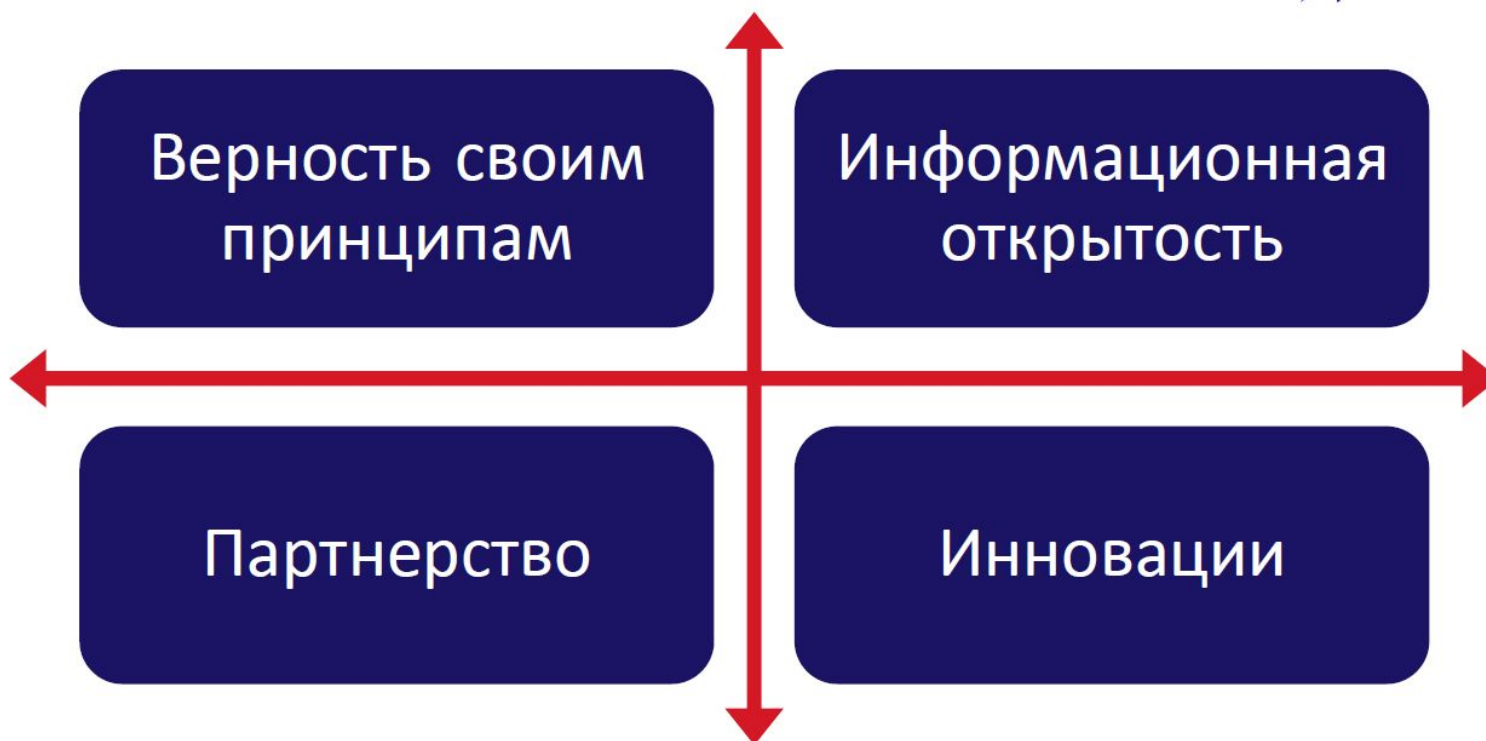
Миссия: Развитие профессиональных компетенций, повышение престижа высококвалифицированных кадров, демонстрация важности компетенций для экономического роста и личного успеха.



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



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 СТАНДАРТОВ 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 ЗАДАНИЕ

О К О
Д Е ■
М И Я

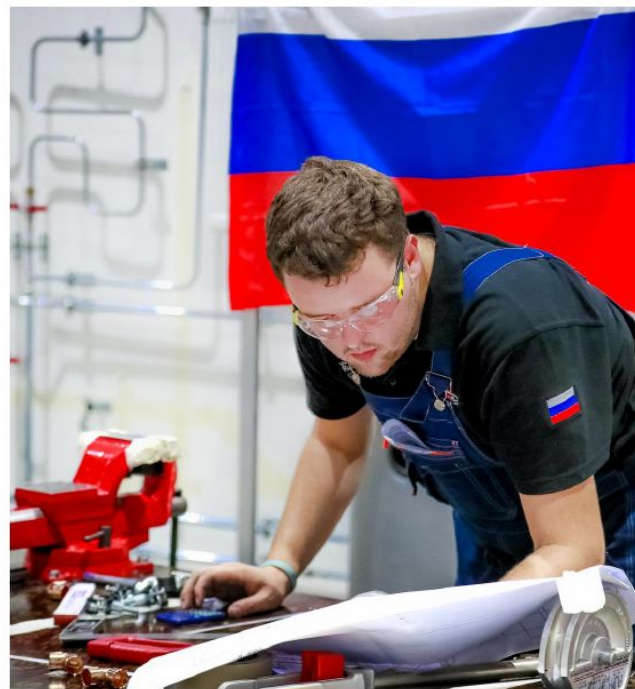
КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ



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 ЗАДАНИЕ

О К О
Д Е ■
М И Я

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.

КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

О К О
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**.

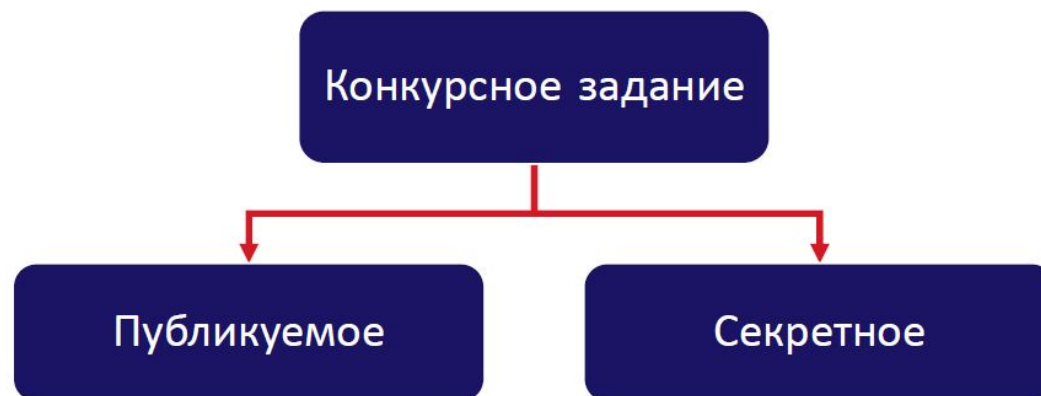
Общее время на выполнение 100% Конкурсного задания должно быть в пределах **от 15 до 22 часов**.



КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

О К О
Д Е ■
М И Я

ВИДЫ КОНКУРСНОГО ЗАДАНИЯ



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

КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

О К О
Д Е ■
М И Я

СЕКРЕТНОЕ КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

worldskills
Russia



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



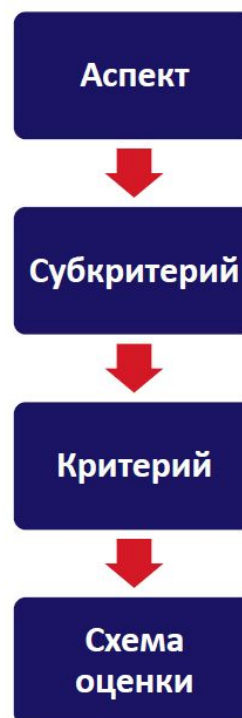
КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

О К О
Д Е ■
М И Я

СХЕМА ОЦЕНКИ



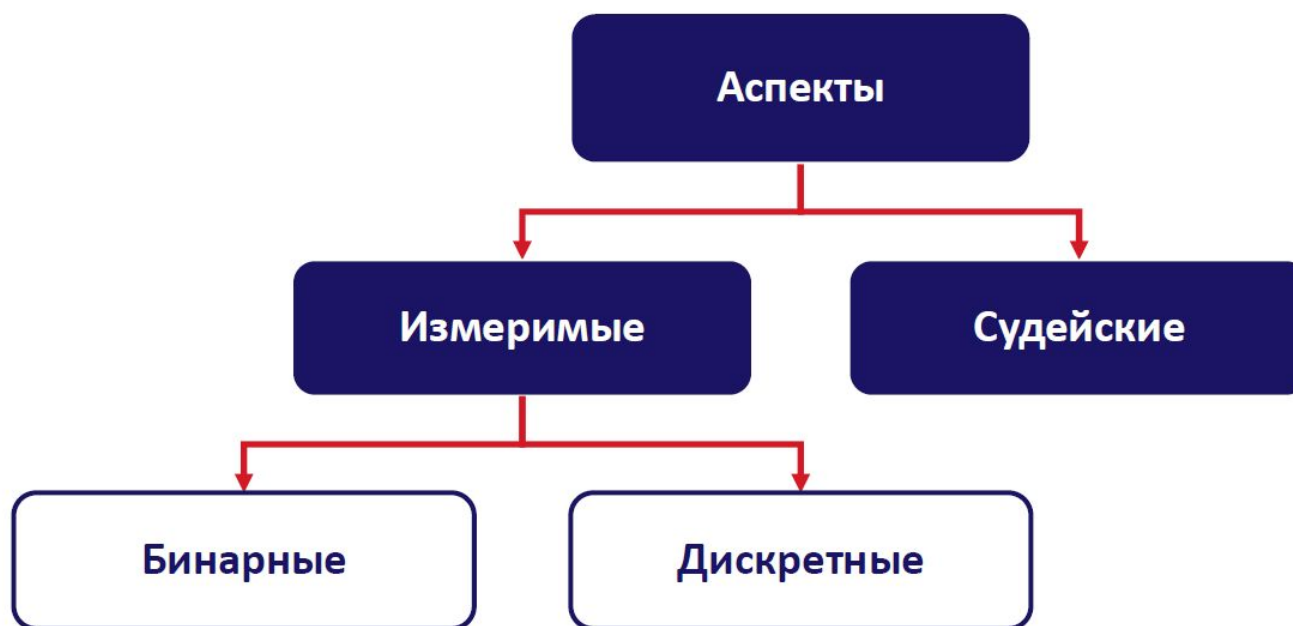
- **Схема оценки** составляется таким образом, чтобы максимально точно и корректно измерить уровень владения конкурсантом навыками и знаниями, необходимыми для профессионала высшего класса.
- **Количество аспектов** должно находиться в пределах от 50 до 300 позиций в сумме по всем модулям. Оптимально — 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 ОЦЕНКИ

О К О
Д Е ■
М И Я

ВИДЫ АСПЕКТОВ



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 10Н/м»*



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)»*

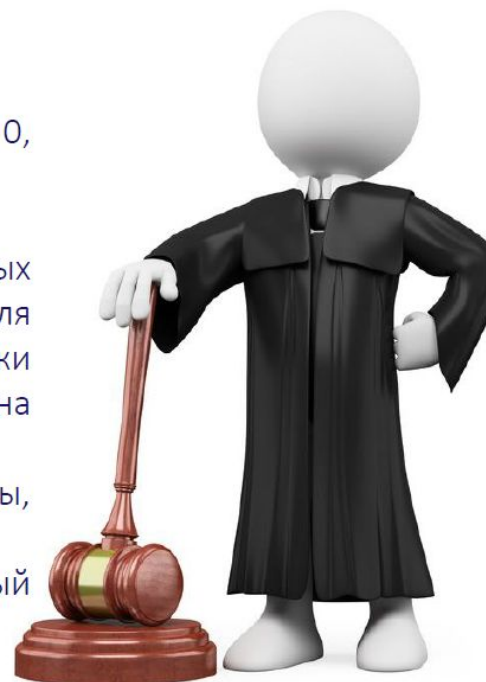


СУДЕЙСКИЕ АСПЕКТЫ



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 ЛИСТ

О К О
Д Е ■
М И Я

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 ПРОВЕДЕНИЯ

О К О
Д Е ■
М И Я

Skill Management Plan (SMP)



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

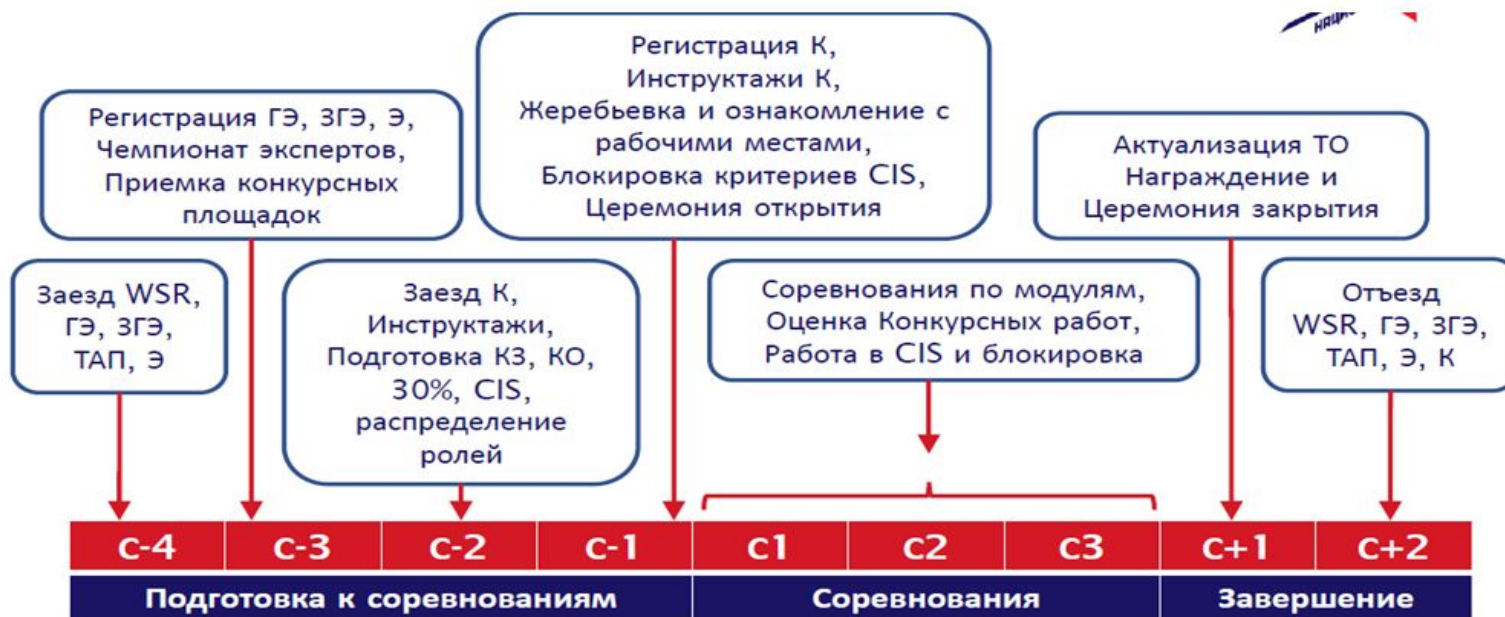
SMP-план является дорожной картой, направляющим документом для успешного проведения и управления каждым днем соревнований.



ПЛАН ПРОВЕДЕНИЯ

О К О
Д Е ■
М И Я

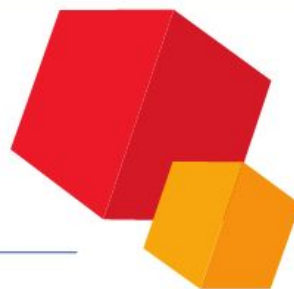
Skill Management Plan (SMP)



ПЛАН ЗАСТРОЙКИ

О К О
Д Е ■
М И Я

ПЛАН ЗАСТРОЙКИ



worldskills
Russia

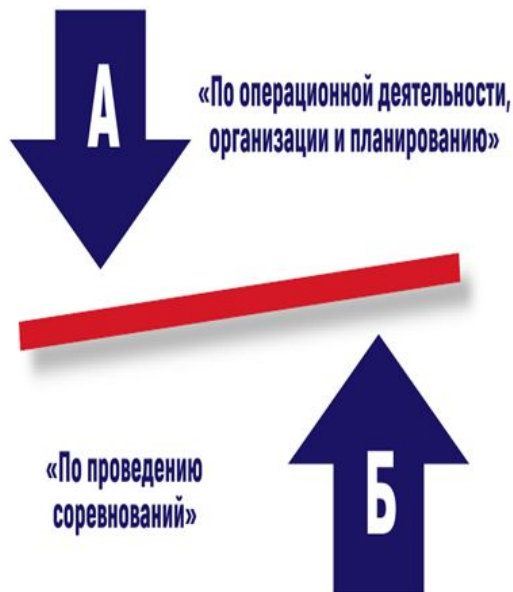
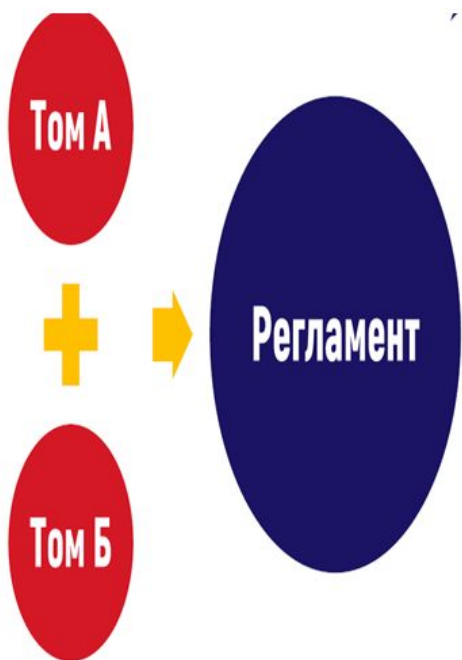
План застройки – документ, в котором графически и схематично с использованием условных обозначений указывается вся необходимая инфраструктура площадки: от стульев и столов, до расположения станков и другого оборудования, все необходимые подключения (электричество, вода, сжатый воздух, вентиляция, освещение,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



РЕГЛАМЕНТ ЧЕМПИОНАТА

О К О
Д Е ■
М И Я

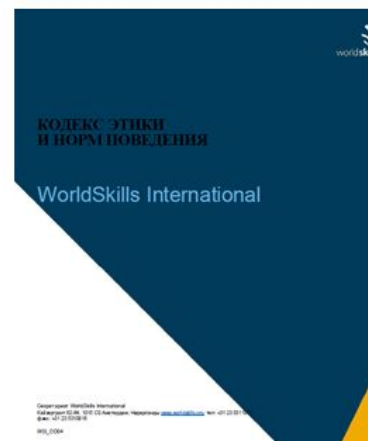
РЕГЛАМЕНТ



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

О К О
Д Е ■
М И Я

ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ



worldskills
Russia

Утверждаю
Евгения Александровна
Литовченко

(подпись)



Инструкция по технике безопасности и охране труда
(Экспедирование грузов)



**Благодарю за
внимание**



а К а
Д Е ■
М И Я

МОСКВА 2019