

Специальные правила компетенции
«Облицовка плиткой»
(12 Wall and Floor Tiling)
для дистанционно-очного формата

1. Принципы проведения соревнований в дистанционно-очном формате

Соревнования проводятся в дистанционном формате.

Конкурсанты выполняют задания на оборудованной площадке в своём регионе

Эксперты осуществляют приёмку площадок, контроль проведения работ, находясь на площадке проведения (3 оценивающих эксперта, из них один - сертифицированный или с правом проведения регионального чемпионата, два других - с правом оценки ДЭ).

Конкурсное задание выдаётся конкурсантам одновременно в С-1

Соревнования проводятся в один день, но с несколькими запусками по часовым поясам. Один конкурсант выполняет конкурсное задание в течении 2-ух дней.

Для выполнения конкурсантами конкурсных заданий производится рассылка единого конкурсного задания в день С-2 на электронные почты ОУ, где будет согласована площадка проведения. Площадка проведения распечатывает КЗ в цветном формате А3 или А4 и в день С-1 под камерами выдаёт участнику для ознакомления. Выносить КЗ с рабочего места, фотографировать категорически запрещается.

Для оценки работ конкурсантов на площадке проведения постоянно находятся 3 оценивающих эксперта, включая главного регионального эксперта, согласованного менеджером компетенции и технический эксперт.

2. Эксперты

- 2.1. Главный эксперт, Заместитель главного эксперта и Заместитель главного эксперта по юниорам выполняют функции организации и проведения приёма площадок конкурсантов, контроля процесса проведения соревнований и их оценки. Окончательная оценка по каждому участнику утверждается только после проверки тройкой (ГЭ, ЗГЭ и ЗГЭЮ) правильности замеров и выставленных оценок региональными оценивающими экспертами с учётом штрафных баллов, обнаруженных в процессе просмотра видеоматериала с площадки проведения.
- 2.2. Оценивающие эксперты выполняют функции контроля процесса проведения соревнований и оценки работ конкурсантов. При выполнении замеров на видеокамерах должны чётко фиксироваться показатели замеров в мм (расстояние, радиусы, отклонения от плоскости и т.д.) на измерительных инструментах (уровнях, линейках, угольниках, правилах и т.д.), с обязательным использованием специальных щупов с шагом 1 мм.
- 2.3. Эксперты компатриоты находятся в день С-1 вместе с конкурсантами на площадке проведения для подготовки рабочего места и обсуждения полученного КЗ. С целью сокращения количества задействованных лиц в организации ФНЧ и в связи с пандемией коронавируса, эксперт-компатриот может выполнять функции технического эксперта площадки участника. В дни проведения ФНЧ экспертам-компатриотам, техническим экспертам, оценивающим экспертам и всем находящимся в ОУ лицам категорически запрещается консультировать конкурсанта по КЗ.
- 2.4. Технический эксперт площадки участника выполняет функции застройки, сдачи площадки и поддержания её работоспособности в процессе проведения соревнований, может выполнять функции эксперта-компатриота в день С-1. Технический эксперт обязан организовать видеосъёмку так, чтобы в течение 24 часов в сутки, начиная с дня С-1 и до окончания оценки КЗ главной тройкой (ГЭ, ЗГЭ, ЗГЭЮ) и внесения данных в систему CIS, было чётко видно и слышно:
 - Рабочее место участника
 - Общий вид мастерской

- Весь процесс выполнения участником КЗ
 - Весь процесс оценки КЗ оценивающими экспертами. Зафиксирован должен быть каждый аспект оценки КЗ.
- 2.5. Технический эксперт площадки-организатора соревнований выполняет функции застройки, сдачи площадки, поддержания её работоспособности в процессе проведения соревнований, а также консультационную поддержку ГЭ, ЗГЭ, ЗГЭЮ, Оценивающим экспертам и техническим экспертам на площадках участников. Обеспечивает постоянную онлайн видеосвязь со всеми площадками проведения с учетом часовых поясов и видеозапись каждого участника ФНЧ на случай проверки и перепроверки порядка выполнения и оценки КЗ оценивающими экспертами.
3. Подготовка
- 3.1. Приём площадок конкурсантов производится в С-2. При работающих видеокameraх технический эксперт площадки проведения демонстрирует Главному региональному эксперту оценивающей группы площадку проведения и всю соответствующую инфраструктуру, согласно предъявляемым ниже требованиям.
- Если в чемпионате на одной площадке участвуют 2 возрастные категории из одного региона (Основная категория, Юниоры), видеотрансляция и приёмка рабочих мест должна производиться на каждую возрастную категорию отдельно.
- В случае если до 18-00 площадка не будет принята, команда региона не допускается к участию в соревнованиях.
- 3.2. Требования к инфраструктуре
- Полное соответствие инфраструктурному листу
 - Полное соответствие плану застройки
 - Стабильность каналов передачи данных и работоспособность всех программ на площадке конкурсанта
 - Выполнены требования по видеонаблюдению. Обзор площадки соответствует выставленным требованиям, качество картинки позволяет проводить оценку. Камеры расставлены согласно плану застройки. Камеры позволяют слышать любой звук на рабочем месте участника и мастерской
- 3.3. Проверка тулбокса производится Оценивающими экспертами в день С-1, С1 и С2 перед началом работы участника. Вся проверка тулбоксов фиксируется на видео. В случае нахождения запрещённых материалов, оснастки, оборудования, инструмент, программ, таковые должны быть удалены с площадки. Если во время чемпионата будут найдены материалы, оснастки, оборудование, инструмент, программы, незафиксированные в рамках проверки тулбокса, или приёмки площадки, то конкурсант дисквалифицируется.
- 3.4. Требования по видео/аудио наблюдению:
- Количество и расположение камер указаны в инфраструктурном листе и плане застройки.
 - Требования к камерам и трансляции - в соответствии с общими требованиями Союза Ворлдскиллс.
 - Обязательна запись аудио.
 - Съёмка и трансляция проводятся, начиная с момента приёма площадки (в соответствии с SMP) до окончания выступления конкурсанта и опломбирования работы (если применимо) круглосуточно.
 - По требованию ГЭ и оценивающей группы экспертов возможна корректировка и перемещение камер как во время приемки площадки, так и во время проведения соревнований.
- 3.5. Требования по доступу к записям выполнения работ конкурсантами:
- ГЭ, ЗГЭ и ЗГЭЮ, и Оценивающие эксперты имеют полный доступ к просмотру материалов со всех камер.

3.6. Любой человек имеет доступ к просмотру информации (Онлайн трансляции) с 2-ух камер по всем регионам в период проведения чемпионата (С1, С2). Общий доступ к онлайн трансляции прекращается по окончании участником выполнения задания или части задания (день С1) перед процедурой оценки оценивающей группой КЗ (части КЗ)

3.7. Требования к цифровым решениям:

- Наличие платформы для выдачи КЗ (Цветной принтер формата А3 и А4, компьютер, интернет)
- Наличие платформы для конференцсвязи с площадкой проведения в период проведения чемпионата и оценки выполнения КЗ

3.8. Регистрация и подписываемые протоколы. Все протоколы должны быть отсканированы и загружены в общее хранилище.

- Участники при регистрации на площадке и перед началом каждого этапа работ должны подходить к камере, показывать свой паспорт и называть своё ФИО
- Протоколы на площадках конкурсантов:
 - Протокол регистрации конкурсанта
 - Протокол ознакомление с рабочей площадкой
 - Протокол ознакомление с конкурсным заданием
 - Протокол ознакомления с правилами охраны труда
- Протоколы ГЭ:
 - Протокол регистрации экспертов (ГЭ, ЗГЭ, ЗГЭЮ, Оценивающие эксперты)
 - Протокол распределения ролей экспертов (ГЭ, ЗГЭ, ЗГЭЮ, Оценивающие эксперты)
 - Жеребьёвка (при необходимости)
 - Протокол о внештатной ситуации (при необходимости)
 - Протокол проверки Тулбоксов

3.9. Подготовка и рассылка инфраструктуры на площадки конкурсантов

ИЛ на площадках проведения готовится заранее и должен быть закуплен не менее, чем за 10 дней до начала проведения ФНЧ. Рабочие места (стенды) для конкурсантов должны быть приняты Главными оценивающими региональными экспертами в день С-2 по акту приёмки от организаторов региональной площадки проведения, и сканированная копия переслана главной оценивающей тройке (ГЭ, ЗГЭ, ЗГЭЮ).

3.10. Распаковка присланной инфраструктуры

Менеджер компетенции не позднее, чем в день С-2 высылает на региональные площадки проведения ФНЧ конкурсное задание с размерами. Организаторы площадки, получив КЗ, совместно с ГЭ региональной оценивающей группы, распечатывают его на цветном принтере формата А3 и в день С-1 перед камерами выдают участнику, совместно с компатриотом для ознакомления. Категорически запрещено выносить КЗ с площадки проведения, фотографировать и делать ксерокопии. После ознакомления КЗ остаётся на рабочем столе участника.

3.11. Требования по настройке оборудования, подключениям

В день С-1 участник совместно с техническим экспертом, после проведения инструктажа по охране труда, должен проверить работу всех станков и оборудования, произвести пробные резы плитки и, убедившись в правильной работе, доложить об этом Техническому эксперту. В случае обнаружения каких-либо неполадок, технический эксперт, совместно с участником, устраняют эти проблемы. В возрастной категории 14-16 лет неполадки устраняет только технический эксперт площадки.

3.12. Методы разработки и выдачи КЗ конкурсанту

Конкурсное задание (КЗ) имеет формат «секретного» и выдаётся участнику для ознакомления только в день С-1 перед ФНЧ. КЗ разработано экспертным сообществом компетенции и хранится у Менеджера компетенции до момента рассылки его по регионам участников (не позднее дня С-2 перед ФНЧ).

3.13. Требования к инфраструктуре для оценки задания (изделий)

Предварительную оценку задания производит региональная оценочная группа экспертов в кол-ве 3-х человек, включая Главного регионального эксперта, согласованного с МК. Замеры и оценка КЗ производится только после того, как участник покинет площадку проведения. Перед началом замеров Главный региональный эксперт, находящийся на площадке, совместно с техническим экспертом и ответственным от ОУ за онлайн трансляцию, должны проверить работу видеокамер и убедиться в их качественной настройке и работе.

После проверки работы видеокамер, Главный региональный эксперт оценочной группы связывается с Главной оценочной группой (ГЭ, ЗГЭ, ЗГЭЮ) и сообщает о начале оценки выполнения КЗ. Весь процесс замеров и оценки КЗ должен безостановочно транслироваться и записываться. Региональная оценочная группа, произведя необходимые замеры и записав результаты в ручную письменную форму (рпф), сканируют (рпф) и высылают Главной оценочной группе (ГЭ, ЗГЭ, ЗГЭЮ).

Главная оценочная группа (ГЭ, ЗГЭ, ЗГЭЮ) после просмотра видеотрансляции (при необходимости) с площадки проведения вносят оценки в CIS с учётом замечаний и штрафных санкций (баллов), обнаруженных при просмотре видеоматериала с площадки проведения.

4. Проведение

4.1. Доступ на конкурсную площадку

На конкурсную площадку имеет доступ:

- Технический эксперт в течение всего времени подготовки и проведения чемпионата.
- Оценивающие региональные эксперты (3 чел.) во главе с Главным региональным экспертом, согласованным с Менеджером компетенции (МК).
- Ответственный за охрану труда от ОУ (если таковой не является оценивающим экспертом). День С-1, С1 и С2 – при проведении инструктажей.
- СМИ (при необходимости) по предварительному согласованию с МК при условии взятия интервью в перерывах или после выполнения участником КЗ (части КЗ).
- Общение участника с компатриотом (если компатриот не является техническим экспертом, осуществляется, как и на реальных чемпионатах. До начала выполнения КЗ, в перерывах и после выполнения КЗ (части КЗ) без доступа к рабочему месту участника во время работы.

С-2

- Приёмка Главным региональным экспертом оценивающей группы (согласованным МК) площадки проведения у Технического эксперта площадки. Проверка соответствия инфраструктуры площадки инфраструктурному листу (ИЛ). Подписание акта приёмки площадки, сканирование акта и пересылка Главной оценивающей тройке (ГЭ, ЗГЭ, ЗГЭЮ).
- Распечатка КЗ в необходимом формате (А3 и А4), полученного от МК.
- Проверка работы видеокамер, звука, четкости изображения и т.д.

Ответственность за подготовку площадки несут организаторы площадки проведения и Технические эксперты площадки проведения.

4.2. С-1

- Регистрация конкурсантов на площадках

- Подписание протоколов
- Вводные инструктажи
- Подготовка рабочих мест
- Выдача КЗ и рассмотрение его вместе с компатриотом.

Категорически запрещено выносить КЗ с площадки проведения, фотографировать и делать ксерокопии. После ознакомления КЗ остаётся на рабочем столе участника.

4.3. Дни соревнований

Старт чемпионата в день С1 не позднее 9-00 местного времени. Перед стартом на видеокамеры показывают и проверяют тулбоксы участника, проводят инструктаж по охране труда, проверяет участник работу станков и оборудования. Каждая площадка проведения в режиме онлайн подключена к Главной оценивающей тройке (ГЭ, ЗГЭ, ЗГЭЮ). Технический эксперт и оценивающие региональные эксперты (по графику) находятся на площадке и контролируют соблюдение правил охраны труда и проведения чемпионата.

Запрещается кому-либо консультировать участника по конкурсному заданию и любое общение с ним без уважительной причины (состояние здоровья, неисправность оборудования, выход по нужде и т.д.). При обнаружении подсказки участнику со стороны присутствующих на площадке, участника могут оштрафовать, вплоть до отстранения от участия в чемпионате.

В случае отключения трансляции видеокамер, Главная оценивающая тройка, после разбора ситуации, оставляет за собой право оштрафовать или отстранить участника от чемпионата.

Оценивающие региональные эксперты (3 человека, включая Главного регионального эксперта, согласованного МК), работающие на площадках проведения, по окончании участником выполнения КЗ (части КЗ), проверив работу видеокамер, приступают к замерам и оценке выполнения КЗ (части КЗ), чётко фиксируя на видеокамеры результаты каждого замера и записывая результаты в Ручную письменную форму (рпф), присланную Главному региональному эксперту оценивающей группы Главной оценивающей тройкой (ГЭ, ЗГЭ, ЗГЭЮ). После оценки КЗ (части КЗ), Главный региональный эксперт оценивающей тройки сканирует подписанный и внесённые в (рпф) результаты и отправляет Главной оценивающей тройке.

Главная оценивающая тройка (ГЭ, ЗГЭ, ЗГЭЮ)

- Высылает КЗ на площадки проведения (день С-2)
- Принимает с площадок проведения Акты приёмки площадок (день С-2)
- Контролирует в режиме онлайн соблюдение правил проведения чемпионата (С-2 – С10)
- Контролирует правильность замеров и оценки КЗ у всех участников ФНЧ
- Вносит окончательные оценки в систему CIS на каждого участника ФНЧ, включая штрафные санкции и отстранение от участия в ФНЧ.
- В случае выявления нарушений правил проведения или регламента ФНЧ, составляется протокол, где указывается само нарушение и принятые меры в связи с этим нарушением.

4.4. Завершение соревновательной части

Время для выполнения КЗ на ФНЧ:

- Основная категория – 12 часов. Два дня по 6 часов.
- Категория Юниоры (14-16 лет) – 10 часов. Два дня по 5 часов.

В день С2, оценивающие региональные эксперты (3 человека, включая Главного регионального эксперта, согласованного МК), по окончании выполнения участниками КЗ и уборки рабочего места, проверяют работу видеокамер и приступают к замерам и оценке заключительной части КЗ. (см. пункт 4.3). После оценки и отправки результатов Главной оценивающей тройке, Главный региональный эксперт по телефону сообщает об этом Главному эксперту ФНЧ.

5. Оценка

5.1. Методы проведения оценки

Предварительная оценка КЗ производится региональными оценивающими экспертами (3 чел.), во главе с Главным региональным экспертом, согласованным с Менеджером компетенции (МК) на региональной площадке проведения. Оценка должна производиться таким образом, чтобы каждый замер чётко фиксировался на видеокамеры, транслирующие процедуру оценки. Результаты замеров вносятся в рукописные ведомости (рпф), сканируются и отправляются Главной оценивающей тройке (ГЭ, ЗГЭ, ЗГЭЮ). Главный региональный эксперт оценивающей группы (согласованный с МК) по телефону сообщает Главному эксперту ФНЧ об окончании процедуры оценки:

- части КЗ в день С1

- всего КЗ в день С2

5.2. Особые правила оценки

Главная оценивающая тройка (ГЭ, ЗГЭ, ЗГЭЮ), основываясь на сканированные копии результатов Региональных оценивающих экспертов, трансляции проведения и оценки всех участников, вносят окончательные результаты в систему CIS.

Окончательные результаты чемпионата должны быть внесены и заблокированы Главной оценивающей тройкой (ГЭ, ЗГЭ, ЗГЭЮ) не позднее Дня С10 чемпионата.

Трансляция проведения оценки обязательна на региональных площадках проведения. При отсутствии трансляции оценки, участник снимается с чемпионата.

5.3. Завершение оценки

Проверка внесённых оценок в CIS экспертами компатриотами не производится. После блокировки оценок, протокол блокировки подписывают ГЭ, ЗГЭ, ЗГЭЮ и отсканированный файл загружается в хранилище.

Результаты чемпионата подводятся согласно регламенту чемпионата.