**III РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЧЕМПИОНАТ «АБИЛИМПИКС»**

**В ЕАО 2021**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Абилимпикс** | |  | | --- | | **Утверждено**  Руководитель ЦРД  «Абилимпикс» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.Ю. Капинос  **«** 27 **»** июля 2021 г. | |

**КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ**

по компетенции

«Малярное дело»

|  |  |
| --- | --- |
| **СОГЛАСОВАНО**  **ООО «Всероссийское**  **общество инвалидов»**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_** Л.Н. Панычева  **(подпись) Ф.И.О**  **«\_\_\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 год** | **РАЗРАБОТАЛ**  Региональный эксперт  Л.И. Бекерман  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_2021 г |

**Биробиджан 2021 г.**

# Описание компетенции.

* 1. **Актуальность компетенции.**

Маля́р (нем. Maler — живописец) — рабочий, специалист, занимающийся окраской зданий, сооружений, оборудования, инструмента и прочих предметов интерьера. Маляр должен знать: основы физики и химии (в объеме

общеобразовательной школы); технологию и оборудование; материаловедение; основы рисунка. Малярные работы выполняют после окончания всех строительно- монтажных работ, при которых возможно повреждение малярной отделки. До начала малярных работ производят остекление, монтаж и испытания отопительной, водопроводной и канализационной систем.

Окружающая среда только серого, черного или белого цвета воздействует удручающе. Голубое небо, зеленая трава, разноцветные цветы в окружающей природе создают приятные ощущения. Привнести краски в жизнь человека, сочетая их с применением различных материалов и самых разных возможностей отделки – это и есть профессиональный мир маляра. Главная работа маляра – это, конечно, окраска стен, оклейка их обоями, шпаклевание. Но маляру высокой квалификации приходится выполнять и гораздо более сложную и разнообразную работу: художественную отделку стен и потолков, росписи различных поверхностей, составление сложных колеров. Маляр знает, как комбинируются цвета, как воздействуют графика, картины, шрифты на общем интерьере. В красках, наносимых на стены, двери, табло, машины, фасады и т.д., находят воплощение ваши идеи. Работа маляра часто начинается с карандаша и красок.

# Профессии, по которым участники смогут трудоустроиться после получения данной компетенции.

На сегодняшний день профессия маляр является востребованной. В процессе выполнения внутренних и фасадных работ на возводимых объектах не обойтись без маляров. Что касается мест работы, то в услугах таких специалистов нуждаются строительные и монтажные компании, промышленные предприятия, дизайнерские и архитектурные бюро, ремонтные организации и жилищно - коммунальные управления.

# Ссылка на образовательный и/или профессиональный стандарт (конкретные стандарты)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Школьники** | **Студенты** | **Специалисты** |
| ФГОС СПО по профессии | ФГОС СПО по профессии  08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от  9 декабря 2016 г. №1545) | Профессиональный  стандарт «Маляр строительный» (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 25 декабря 20 14 года №138н) |
| 08.01.25 Мастер отделочных |
| строительных и |
| декоративных работ (утв. |
| приказом Министерства |
| образования и науки РФ от |
| 9 декабря 2016 г. №1545) |

* 1. **Требования к квалификации**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Школьники** | **Студенты** | **Специалисты** |
| ***Должен знать:***  Требования инструкций и | ***Должен знать:***  Требования инструкций и | ***Должен знать:***  Способы и правила |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| регламентов по организации и подготовке рабочих мест,  оборудования, материалов и инструментов; технологическую последовательность выполнения подготовки и нанесение на поверхность и ремонта малярных и декоративных покрытий, декоративно-  художественной отделки стен.  Должен уметь: организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения малярных и декоративно- художественных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  пользоваться установленной технической документацией;  выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ по оштукатуриванию, окрашиванию поверхностей различными составами, оклеиванию поверхности различными материалами, выполнению декоративно- художественной отделки стен.  Должен обладать профессиональными компетенциями: Выполнять подготовительные работы  при производстве малярных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды. Окрашивать поверхности водными малярными составами, используя  необходимые инструменты, приспособления и | регламентов по организации  и подготовке рабочих мест,  оборудования, материалов и инструментов; технологическую последовательность выполнения подготовки и нанесение на поверхность и ремонта малярных и декоративных покрытий, декоративно- художественной отделки стен.  Должен уметь: организовывать подготовку рабочих мест,  оборудования, материалов и  инструментов для выполнения малярных и декоративно- художественных работ в соответствии с инструкциями и регламентами; пользоваться установленной технической документацией; выполнять подготовительные работы, осуществлять производство  работ по  оштукатуриванию, окрашиванию поверхностей различными составами, оклеиванию поверхности различными материалами,  выполнению декоративно- художественной отделки стен.  Должен обладать профессиональными компетенциями: Выполнять подготовительные работы при производстве малярных  и декоративных работ в соответствии с заданием и | выполнения ма яр ых работ под декоративное покрытие  Способы подбора окрасочных состав в Требования, п дъ являемые к качеству выпо няемых работ.  Правила и способы составления тональной гаммы  Способы и правила оклеивания поверхностей обоями  Правила эксплуатации инструмента и  приспособлений, используемых при наклеивании и замене обоев Инструкции по охране труда, пожаробезопасности и электробезопасности при использовани электроинструментов *Должен уметь:* Пользоваться инструментом и приспособлениями для оклеивания поверхностей Обеспечивать прилегание без пузырей и отслоений наклеенных на  поверхности высококачественны обоев, дерматина, древесных обоев Пользоваться инструментом и приспособлениями для отделки  поверхности стен клеевыми составами  Подбирать колер при приготовлении окрасочных составов  Пользоваться инструментом и приспособлениями для нанесения на  поверхность лаков, красок и побелок  Отмеривать, смешивать компоненты, приготавливать клей заданного состава и консистенции  Получать ровную кромку при обрезке обоев вручную Наносить клеевой состав на |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| оборудование. | требованиями охраны | поверхности | | кистями, |
| Выполнять декоративно- | труда, | валиками, | краскопультами с | |
| художественную отделку | техники безопасности, | ручным приводом | | |
| архитектурно- | пожарной безопасности и |  | | |
| конструктивных элементов | охраны окружающей |  | | |
| различными способами | среды. |  | | |
|  | Окрашивать поверхности |  | | |
|  | водными малярными |  | | |
|  | составами, используя |  | | |
|  | необходимые |  | | |
|  | инструменты, |  | | |
|  | приспособления и |  | | |
|  | оборудование. |  | | |
|  | Выполнять декоративно- |  | | |
|  | художественную отделку |  | | |
|  | архитектурно- |  | | |
|  | конструктивных |  | | |
|  | элементов |  | | |
|  | различными способами*.* |  | | |

# Конкурсное задание.

* 1. **Краткое описание задания.**

### Школьники.

***Модуль 1:*** выполнить декоративно-художественную отделку поверхности по заданным размерам.

### Студенты/Специалисты.

***Модуль 1:*** выполнить декоративно-художественную отделку поверхности по заданным размерам.

# Структура и подробное описание конкурсного задания.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование**  **категории участника** | **Наименование модуля** | **Время**  **проведения модуля** | **Полученный результат** |
| **Школьники** | Модуль1. Декоративно художественная отделка поверхности | *Один день. 2,0 часа* | Разметка рабочей поверхности; выполнение окраски рабочей поверхности; декоративная отделка окрашенной поверхности по трафарету. |
| **Общее время выполнения конкурсного задания: 2 часа** | | | |
| **студенты** | Модуль1. Декоративно художественная отделка поверхности | *Один день. 3 часа* | Выполнение разметки рабочей поверхности; выполнение окраски рабочей поверхности;  отделка поверхности  жидкими обоями;  отделка окрашенной |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | поверхности по трафарету акриловым составом. |
| ***Общее время выполнения конкурсного задания: 3 часов*** | | | |
| **специалисты** | Модуль1. Декоративно художественная отделка поверхности | *Один день. 2,5 часа* | Выполнение разметки рабочей поверхности; выполнение окраски рабочей поверхности;  отделка поверхности  жидкими обоями;  зарисовка и  раскрашивание эмблемы; отделка окрашенной поверхности по трафарету акриловым составом. |
| ***Общее время выполнения конкурсного задания: 2,5 часов*** | | | |

* 1. **Последовательность выполнения задания.**

# Последовательность выполнения задания для категории

## «Школьник»

(Подготовительную подготовку, обработку и окраску поверхности планшета в белый цвет готовит база проведения конкурса, размер планшета 700х700мм**).**

## Модуль 1. Декоративно-художественная отделка поверхности.

### Выполнить разметку рабочей поверхности в соответствии с заданием

\*Разметить поверхность в соответствии с чертежом.

### Выполнить отводку линий и покраску рабочей поверхности.

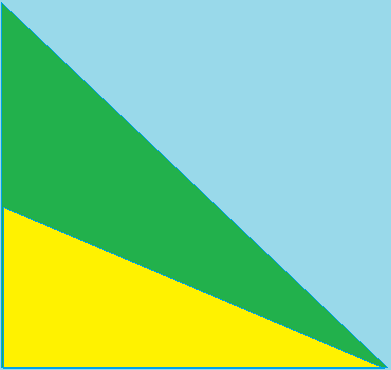
*\** Подготовить окрасочный состав к работе (заколеровать), используя цвета как в задании (красный, синий, белый). Оценивается правильный подбор колера.

\* При отводке размеченной поверхности малярный скотч не применять. На окрашенной поверхности не должно быть пропусков, потеков и прочих дефектов. Оценивается общее впечатление и соблюдение заданных размеров

### Декоративная отделка окрашенной поверхности по трафарету(эмблема).

Правильно расположить и закрепить трафарет в центре квадрата по заданным размерам. Выполнить объемный рисунок структурной пастой по трафарету.

\*Цветовая гамма должна соответствовать заданию. Колер подбирается самим участником.



300

100

300

600

100

Трафарет

300

400

400

300

* + 1. ***Последовательность выполнения задания для категории***

300

200

100

100

200

100

***«Студент»/ «Специалист»***

(Подготовительную подготовку, обработку и окраску поверхности планшетов в белый цвет готовит база проведения конкурса, размер планшета 700х700мм,)

## Модуль 1. Декоративно-художественная отделка поверхности.

### Выполнить разметку рабочей поверхности в соответствии с заданием.

\*Разметить поверхность в соответствии с чертежом.

### Подготовить окрасочный состав к работе (заколеровать). Окрасить рабочую поверхность заколерованным составом на водной основе.

\*Колеровку окрасочного состава и необходимое количество слоев краски участник выполняет самостоятельно. Оценивается оригинальность цветового решения, сочетаемость цвета в общей гамме цветов, используемых в задании. На окрашенной поверхности не должно быть пропусков, потеков и прочих дефектов. Оценивается сочетаемость цветов и общее впечатление.

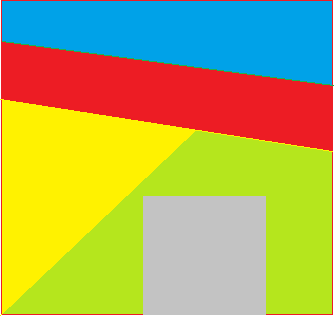
### Отделка поверхности жидкими обоями (шелковая штукатурка).

\*Нанести на поверхности в соответствии с рисунком и разметкой жидкие обои. Колеровку жидких обоев выполняет участник самостоятельно, соблюдая цветовую гамму, указанную на рисунке.

### Декоративная отделка окрашенной поверхности по трафарету акриловым составом.

**\***Правильно расположить и наклеить трафарет согласно рисунка. Нанести, на трафарет соблюдая технологию акриловый состав. Цвет рисунка участник определяет самостоятельно.

## \*Последовательность выполнения работ в задании можно менять.



700

350

Трафарет

250

300

150

**Особые указания:**

Рабочее место принимает гл.эксперт или зам. главного эксперта дистанционно или непосредственно на площадке.

У участника должны быть на площадке инструменты и материалы согласно инфраструктурному листу конкурсного задания. Дополнительные инструменты согласовываются с гл.экспертом или зам.гл.эксперта. Само конкурсное задание должно быть распечатано и лежать у участника на столе.

На площадке во время соревнования должны находится: участник, тех.эксперт площадки и независимый эксперт.

Эксперт участника, сурдопереводчик (если необходим) находятся непосредственно за площадкой и к площадке не допускаются.

# 30% изменение конкурсного задания.

В конкурсном задании можно изменять заданные размеры.

# Критерии оценки выполнения задания.

* + 1. **Критерии оценки выполнения задания для категории**

# «Школьник»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование модуля** | **Задание** | **Максимальный**  **балл** |
| **Модуль 1. Декоративно- художественная отделка** | Выполнить декоративно-  художественную отделку поверхности по заданным размерам; декоративная | **100** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **поверхности.** | отделка поверхности по трафарету структурной пастой или декоративной штукатуркой. |  |
| **ИТОГО** | | **100** |

## Модуль 1. Декоративно-художественная отделка поверхности.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Задание** | **№** | **Наименование критерия** | **Макси мальн ые баллы** | **Объек тивная оценка (балл**  **ы)** | **Субъектив ная оценка (баллы)\*** |
|  |  | **Организация работы** | **10** | **10** |  |
|  |  | ***Соблюдение техники***  ***безопасности:*** | **5** | **5** |  |
| **Произвести оклеивание рабочей поверхности обоями с подбором рисунка с одной стороны; выполнить приклеивание и окраску молдинга.** | 1. | Отсутствие нарушений в работе с электроприборами | 2 | 2 |  |
| 2. | Отсутствие нарушений в работе с инструментами и оборудованием | 2 | 2 |  |
| 3. | Наличие спецодежды и правильное использование  средств индивидуальной защиты | 1 | 1 |  |
|  | ***Организация и соблюдение***  ***эргономики и порядка рабочего места:*** | **5** | **5** |  |
| 4. | Поддержание эргономики  рабочего места | 2 | 2 |  |
| 5. | Чистота инструмента и  оборудования во время процесса и по завершению. | 3 | 3 |  |
|  | **Разметка рабочей поверхности** | **5** | **5** |  |
| 6. | Разметка соответствует чертежу, заданные размеры соблюдены | 5 | 5 |  |
|  | **Отводка линии с левой стороны рабочей поверхности** | **15** | **15** |  |
| 7. | Четкость границ линий с левой стороны | 5 | 5 |  |
| 8. | Отсутствие подтеков краски | 5 | 5 |  |
| 9. | Отсутствие следов кисти | 5 | 5 |  |
|  | **Отводка линии с правой**  **стороны рабочей поверхности** | **15** | **15** |  |
| 10. | Четкость границ линий с левой  стороны | 5 | 5 |  |
| 11. | Отсутствие подтеков краски | 5 | 5 |  |
| 12. | Отсутствие следов кисти | 5 | 5 |  |
|  | **Окраска поверхности** | **15** | **15** |  |
| 13. | Поверхность равномерно  окрашена, отсутствуют пропуски | 5 | 5 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 14. | Отсутствуют подтеки краски | 5 | 5 |  |
| 15. | Цвет колера подобран правильно | 5 | 5 |  |
|  |  | **Декоративная отделка по**  **трафарету декоративной штукатурнкой (жидкие обои).** | **30** | **30** |  |
| 16. | Технология нанесения объемного  рисунка по трафарету штукатуркой соблюдена | 10 | 10 |  |
| 17. | Отделка поверхности по трафаретуштукатуркой произведена качественно; контуры рисунка четкие: паста нанесена равномерно, отсутствуют подтеки пасты под  трафарет | 10 | 10 |  |
| 18. | Участник заколеровал штукатурку в  соответствии с заданием, колер подобран правильно. | 10 | 10 |  |
|  | **Субъективная оценка** | **10** |  | 10 |
| 19. | Общее впечатление от модуля 1. | 10 |  | 10 |
| **ИТОГО: 100** | | | | | |

### Критерии оценки выполнения задания для категории «Студент»/

***«Специалист»***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование модуля** | **Задание** | **Максимальны**  **й балл** |
| **Модуль 1.**  **Декоративно- художественная отделка поверхности.** | Разметить поверхность. Подготовить окрасочный состав к работе (заколеровать). Окрасить рабочую поверхность заколерованным составом на водной основе. Нанести на поверхность жидкие обои. Декоративная отделка по трафарету акриловым составом | **100** |
| **ИТОГО** | | **100** |

**Модуль 1. Декоративно-художественная отделка поверхности.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Задание** | **№** | **Наименование критерия** | **Макси мальн ые баллы** | **Объек тивная оценка (балл**  **ы)** | **Субъектив ная оценка (баллы)\*** |
| **Разметить поверхность.**  **Подготовить окрасочный состав к работе (заколеровать). Окрасить рабочую поверхность**  **заколерованным составом на водной основе. Нанести на поверхность жидкие обои. Декоративная отделка по**  **трафарету акриловым составом**. |  | **Организация работы** | **10** | **10** |  |
|  | ***Соблюдение техники***  ***безопасности:*** | **5** | **5** |  |
| 1. | Отсутствие нарушений в работе с электроприборами | 2 | 2 |  |
| 2. | Отсутствие нарушений в работе с  инструментами и оборудованием | 2 | 2 |  |
| 3. | Наличие спецодежды и  правильное использование средств индивидуальной защиты | 1 | 1 |  |
|  | ***Организация и соблюдение***  ***эргономики и порядка рабочего места:*** | **5** | **5** |  |
| 4. | Поддержание эргономики рабочего места | 2 | 2 |  |
| 5. | Чистота инструмента и оборудования во время процесса и по завершению. | 3 | 3 |  |
|  | **Окраска рабочей поверхности** | **10** | **10** |  |
| 6. | Технология окраски поверхности соблюдена.  Поверхность равномерно окрашена, отсутствуют пробелы, подтеки краски. Нет следов грязи. | 10 | 10 |  |
|  | **Отделка поверхности жидкими обоями** | **40** | **40** |  |
| 7. | Технология нанесения жидких обоев соблюдена. Участник  заколеровал жидкие обои в | 10 | 10 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | соответствии с заданием, колер подобран правильно. |  |  |  |
| 8. | Заданные размеры нанесения на поверхность жидких обоев соблюдены. | 5 | 5 |  |
| 9. | Жидкие обои нанесены равномерно, без пропусков, без затекания, на поверхности нет грязи. Границы между стыков четкие, ровные. | 25 | 25 |  |
| **Декоративная отделка по трафарету на поверхности акриловым**  **составом** | **25** | **25** |  |
| 10. | Технология нанесения рисунка по трафарету акриловой краской  соблюдена | 10 | 10 |  |
| 11. | Отделка поверхности по трафарету произведена качественно; контуры рисунка четкие: краска нанесена  равномерно, отсутствуют подтеки под трафарет | 10 | 10 |  |
| 12. | Цветовая гамма, выбранная  участником, оправдана с точки зрения сочетаемости цветов. | 5 | 5 |  |
|  |  | **Субъективная оценка** | **10** |  | **10** |
|  | 13. | Общее впечатление от модуля 2. | 10 |  | 10 |
| **ИТОГО: 100** | | | | | |

# Перечень используемого оборудования, инструментов и расходных материалов.

Планшет- заготовка должен быть подготовлен к работе!!! Загрунтован, зашпаклеван, окрашен белой краской.

## Школьники

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО УЧАСТНИКА** | | | | | |
| Оборудование, инструменты, ПО, мебель | | | | | |
| **№** | **Наименование** | **Фото** | **Технические характеристики** | **Ед.** | **Кол-во** |
| **оборудования** | **оборудования, инструментов** | **изм** |
| **или** | **и ссылка на сайт** | **ере** |
| **инструмента,** | **производителя, поставщика** | **ния** |
| **или мебели** |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Планшет(заготовка),  подготовленный к работе. |  |  |  | размер 700х700, материал  МДФ(6-8 мм**)** | | Шт. | 1 |  |
|  | | |
| 2 | Мольберт Лира DINART |  | | | Для установки планшетов Высота h-175 c дополнительной широкой полкой | | Шт. | 1 |
| 3 | Табурет или стул  жёсткий для участника |  | | | для участника | | Шт. | 1 |
| 4 | Стол для малярных работ |  | | | для участника,организация  рабочего места,для колеровки красок | | Шт. | 1 |
| 5 | Удлинитель |  | | | 7м,3розетки | | Шт. | 1 |
| 6 | Фен строительный |  | | | для сушки поверхностей Мощность, Вт 1250-1750 | | Шт. | 1 |
| 7 | Совок |  | | | для уборки мусора, по усмотрению организатора | | Шт. | 1 |
| 8 | Корзина |  | | | для уборки мусора, по усмотрению организатора | | Шт. | 1 |
| 9 | Швабра-щетка с жёсткой ручкой |  | | | ля уборки мусора, по усмотрению организатора | | Шт. | 1 |
| 10 | Валик малярный с ручкой |  | | | d=6мм, с коротким ворсом 50- 60мм | | Шт. | 1 |
| 11 | Валик малярный  без ручки (сьемный) |  | | | d=6мм, с коротким ворсом 50- 60мм | | Шт. | 2 |
| 12 | Емкость для малярных составов |  | | | 0,5литра [http://www.220-](http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/)  [volt.ru/catalog/emkosti-dlja-](http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/) [maljarnyh-rabot/](http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/) | | Шт. | 3 |
| 13 | Емкость для малярных составов |  | | | 1литр[http://www.220-](http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/) [volt.ru/catalog/emkosti-dlja-](http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/) [maljarnyh-rabot/](http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/) | | Шт. | 1 |
| 14 | Емкость для малярных составов |  | | | 0,5 литра с крышкой [http://www.220-](http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/) [volt.ru/catalog/emkosti-dlja-](http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/) [maljarnyh-rabot/](http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/) | | Шт. | 3 |
| 15 | Кисть художественная  синтетическая №18 |  | | | Для отводки | | Шт. | 1 |
| 16 | Кисть художественная  №26 |  | | | Для отводки | | Шт. | 1 |
| 17 | Кисть – ручник  плоский |  | | |  | – 50 мм,  https://[www.newe.ru/catalog/cat57](http://www.newe.ru/catalog/cat57) | 0.sht |  |  |
| ml |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 18 | Шпатель металлический |  |  | | – 100 мм,  https://[www.newe.ru/catalog/cat541](http://www.newe.ru/catalog/cat541.sht) | [.sht](http://www.newe.ru/catalog/cat541.sht) |  |  |
| ml |  |  |  |
| 19 | Строительный нож |  |  | | с выдвигающимся  лезвием и запасными лезвиями  https://[www.newe.ru/catalog/cat547](http://www.newe.ru/catalog/cat547.sht) | Шт.  [.sht](http://www.newe.ru/catalog/cat547.sht) | 1 |
| ml |  |  |  |
| 20 | Ванночка (кюветка)  малая |  | http://www.220-  volt.ru/catalog/emkosti-dlja-malja rabot/ | | | Шт.  rnyh- | 1 |
| 21 | Ванночка (кюветка)  средняя |  |  | | http://www.220-  volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljar | Шт.  nyh- | 1 |
| rabot/ |  |  |  |
| 22 | Линейка прозрачная  пластиковая с держателем |  | размер 50-70 см | | | Шт. | 1 |
| 23 | Карандаш малярный |  |  | | https://[www.newe.ru/catalog/cat23](http://www.newe.ru/catalog/cat231.%D0%A8sh%D1%82t) | [1.Шshтt](http://www.newe.ru/catalog/cat231.%D0%A8sh%D1%82t) . | 1 |
| ml |  |  |  |
| 24 | Рулетка |  | 3метра | | | Шт. | 1 |
| 25 | Ластик |  | Мягкий белый | | | Шт. | 1 |
| 26 | Ведро  пластмассовое 12л |  | Для чистой воды | | | Шт. | 1 |
| 27 | Трафарет  пластиковый | **Любой рисунок** | Для декоративной отделки  поверхности 300х300мм,( любой рисунок )  для жидких обоев | | | Шт. | 1 |
|  |  |  |  | | |  |  |
| **РАСХОДНЫЙ МАТЕРИАЛЫ НА 1 УЧАСТНИКА** | | | | | | | |
| РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ | | | | | | | |
| № | Наименование | Фото оборудования или инструмента,  или мебели | | Технические характеристики | | Ед. изме рен ия | Кол-во |
| 1 | Грунтовка |  | | акриловая глубокого проникновения, канистра 10 л | | Шт. | 1/2 |
| 2 | Шпаклевка финишная готовая Шитрок - ведро  3,5л |  | | Шпаклевка готовая к применению | | Шт. | 1 |
| 3 | Шлифовальная бумага |  | | лист формата А4 | | лист | 1 |
| 4 | Дисперсионный краситель желтый |  | | миксоль или пуфамикс – 100 гр(малый) | | Шт. | 1 |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5 | Дисперсионный  краситель синий |  | миксоль или пуфамикс – 100  гр(малый) | | Шт. | | 1 |  |
| 6 | Дисперсионный  краситель красный |  | миксоль или пуфамикс – 100  гр  (малый) | | Шт. | | 1 |
| 7 | Акриловая белая  краска  на водной основе |  | к2о,5нкгу,рдслняогвоызпаодланеиняия | | Шт. | | 1 |
| 8 | Малярный скотч |  | 50м | | Шт. | | 1 |
| 9 | Жидкие обои  (шелковая штукатурка) |  | Дтлряафдеакроетраамтивной отделки | | шт. | | 1 |
| 1 | Ткань вафельная – |  | Упаковка 50м,для уборки и | | Уп. | | 1 |
| 0 | вытирания рук | |
| 1 | Салфетки влажные |  | Для вытирания рук от краски | | У. | | 1 |
| 1 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ, КОТОРЫЕ**  **УЧАСТНИКИ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ ПРИ СЕБЕ** | | | | | | | |
| № | Наименование | Фото  оборудования или инструмента, или мебели | тех. характеристики  оборудования и ссылкана сайт производителя,  поставщика | | Ед.и  змер ения | | Кол-во |
| 1 | Строительный  уровень |  |  | 1 м.  https://[www.newe.ru/catalog/cat30](http://www.newe.ru/catalog/cat301.sh) | Шт.  [1.sh](http://www.newe.ru/catalog/cat301.sh) | | 1 |
| tml |  |  |
| 2 | Перчатки тканевые |  | Защита рук | | Шт. | | 1 |
| 3 | Перчатки резиновые |  | Защита рук | | Шт. | | 1 |
| 4 | Спец одежда |  | Защита одежды и  профессиональный вид | | Шт. | | 1 |
| 5 | Головной убор |  |  | | Шт. | | 1 |
| **ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО ЭКСПЕРТА (при необходимости**) | | | | | | | |
| **Оборудование ,мебель** | | | | | | | |
| № | Наименование | Фото  оборудования или инструмента, или мебели | Технические характеристики и  ссылка на сайт производителя, поставщика | | Ед | | Кол-во |
| 1 | Стол |  |  |  | mШ/?gтr. | | 1/5 |
|  |  | |  |  |



<http://www.interca.ru/catalog/ite> oup=2672,880х880х760

№ Наименование

1. Часы электронные
2. Ноутбук
3. Принтер

Фото оборудования или инструмента, или мебели

тех. характеристики дополнительного оборудования и средств индивидуальной защиты и ссылка на

сайт производителя, поставщика

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | Стул  **РАСХОДНЫ** | **Е МАТЕРИАЛЫ**  Расходны | <http://karkasmebel.ru/katalog_m> ofisnye\_kresla\_dlja\_personala/st  **А 1 Эксперта (при необходимо**  е материалы | ebШeliт/. ulja  **сти** | 1 |
| № | Наименование | Фото оборудования или инструмента,  или мебели | Технические характеристики | Ед | Кол-во |
| 1 | Бумага А4 |  | На усмотрение организатора | Уп. | 5 |
| 2 | Ручка шариковая |  | На усмотрение организатора | Уп. | 10 |
| 3 | Блокнот |  | На усмотрение организатора | Шт. | 5 |
| 4 | Перчатки тканевые |  | Защита рук | Шт. | 2 |
| 5 | Перчатки резиновые |  | Защита рук | Щт. | 2 |
| **ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА ПЛОЩАДКИ (при необходимости)**  Дополнительное оборудование, средства индивидуальной защиты | | | | | |

На усмотрение организатора На усмотрение организатора

ч/б лазерная печать, до 22 стр/мин,

макс. формат печати A4

Ед. изме рен ия

Шт.

Шт.

Шт.

Кол-во

1

1

1

**КОМНАТА УЧАСТНИКОВ (при необходимости )**

**Оборудование, мебель, расходные материалы (при необходимости)**

1 [http://karkasmebel.ru/katalog\_mebШeliт/.](http://karkasmebel.ru/katalog_meb%D0%A8eli%D1%82/) 5

veshalki\_dlja\_ofisa/m-

Вешалка

2

Стол переговорный

3

Стул

[http://www.interca.ru/catalog/item/ш?gтr](http://www.interca.ru/catalog/item/%D1%88?g%D1%82r) 1

oup=2672,880х880х760

[http://karkasmebel.ru/katalog\_mebeшliт/](http://karkasmebel.ru/katalog_mebe%D1%88li%D1%82/) 1

ofisnye\_kresla\_dlja\_personala/stulja

4 На усмотрение организатора шт 1

Кулер для питьевой воды

5

На усмотрение организатора

Шт.

1/20

Ячейки для хранения личных вещей

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПЛОЩАДКЕ/КОММЕНТАРИИ**

Количество точек электропитания и их характеристики, количество точек интернета и требования к нему, количество точек воды и требования (горячая, холодная)

№



Наименование

Фото оборудования

Тех.характеристики

Ед. изме

Кол-во

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | или инструмента,  или мебели |  | рен ия |  |
| 1. | Аптечка первой медицинской помощ | и |  | Шт. | 1 |
| 2. | Водоснабжение – кран со шлангом 10 м на расстоянии не более 10-15 м от места проведения конкурса. |  | Набор воды для разведения красок, чистоты инструмента,рук(для всех участников) | Шт. | 1 |
| 3 | Раковина с водостоком |  | Для мытья рук и инструмента |  | 1 |
| 4. | Розетка у каждого рабочего места |  | Для подключения фена | Шт. | 1 |
| 5. | Огнетушитель порошковый |  | Класс В - 55 В Класс А - 2 А | Шт. | 2 |



## Студенты и специалисты

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО УЧАСТНИКА** | | | | | | | |
| Оборудование, инструменты, ПО, мебель | | | | | | | |
| **№** | **Наименование** | **Фото оборудования**  **или инструмента, или мебели** | | | **Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя,**  **поставщика** | **Ед. изме рени**  **я** | **Кол-во** |
| 1 | Планшет(заготовка),  подготовленный к работе. |  |  |  | размер 700х700, материал МДФ(6-8 мм**)** | Шт. | 1 |
|  | | |
| 2 | Мольберт Лира |  | | | Для установки планшетов | Шт. | 1 |
| 3 | Табурет или стул  жёсткий для участника |  | | | для участника | Шт. | 1 |
| 4 | Стол для малярных работ |  | | | для участника,организация  рабочего места,для колеровки красок | Шт. | 1 |
| 5 | Удлинитель |  | | | 7м,3розетки | Шт. | 1 |
| 6 | Фен строительный |  | | | для сушки поверхностей Мощность, Вт 1250-1750 | Шт. | 1 |
| 7 | Совок |  | | | для уборки мусора | Шт. | 1 |
| 8 | Корзина |  | | | для уборки мусора | Шт. | 1 |
| 9 | Швабра-щетка с жёсткой ручкой |  | | | ля уборки мусора | Шт. | 1 |
| 10 | Валик малярный с ручкой |  | | | d=6мм, с коротким ворсом 50- 60мм | Шт. | 1 |
| 11 | Валик малярный без ручки (сьемный) |  | | | d=6мм, с коротким ворсом 50- 60мм | Шт. | 2 |
| 12 | Емкость для малярных составов |  | | | 0,5литра [http://www.220-](http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/)  [volt.ru/catalog/emkosti-dlja-](http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/) [maljarnyh-rabot/](http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/) | Шт. | 3 |
| 13 | Емкость для малярных составов |  | | | 1литр[http://www.220-](http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/) [volt.ru/catalog/emkosti-dlja-](http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/) [maljarnyh-rabot/](http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/) | шт | 4 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 14 | Емкость для  малярных составов |  | 0,5 литра с крышкой  [http://www.220-](http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/) [volt.ru/catalog/emkosti-dlja-](http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/) [maljarnyh-rabot/](http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/) | | Шт. | 3 |  |
| 15 | Кисть  художественная синтетическая №18 |  | Для отводки | | Шт. | 1 |
| 16 | Кисть  художественная  №26 |  | Для отводки | | Шт. | 1 |
| 17 | Кисть – ручник  плоский |  |  | – 50 мм,  https://[www.newe.ru/catalog/cat570](http://www.newe.ru/catalog/cat570.sht) | [.sht](http://www.newe.ru/catalog/cat570.sht) |  |  |
| ml |  |  |  |
| 18 | Шпатель  металлический |  |  | – 100 мм,  https://[www.newe.ru/catalog/cat541](http://www.newe.ru/catalog/cat541.sht) | [.sht](http://www.newe.ru/catalog/cat541.sht) |  |
| ml |  |  |  |
| 19 | Строительный нож |  |  | с выдвигающимся  лезвием и запасными лезвиями  https://[www.newe.ru/catalog/cat547](http://www.newe.ru/catalog/cat547.sht) | Шт.  [.sht](http://www.newe.ru/catalog/cat547.sht) | 1 |
| ml |  |  |  |
| 23 | Кельма фигурная |  | для жидких обоев | | Шт. | 1 |
| 24 | Шпатель пластиковый |  | для жидких обоев | | Шт. | 1 |
| 25 | Ванночка (кюветка)  малая |  | http://www.220-  volt.ru/catalog/emkosti-dlja-malja rabot/ | | Шт.  rnyh- | 1 |
| 26 | Ванночка (кюветка)  средняя |  |  | http://www.220-  volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljar | Шт.  nyh- | 1 |
| rabot/ |  |  |  |
| 27 | Линейка прозрачная  пластиковая с держателем |  | размер 50-70 см | | Шт. | 1 |
| 28 | Карандаш малярный |  |  | https://[www.newe.ru/catalog/cat23](http://www.newe.ru/catalog/cat231.%D0%A8sh%D1%82t) | [1.Шshтt](http://www.newe.ru/catalog/cat231.%D0%A8sh%D1%82t) . | 1 |
| ml |  |  |  |
| 29 | Рулетка |  | 3метра | | Шт. | 1 |
| 30 | Ластик |  |  | | Шт. | 1 |
| 31 | Ведро  пластмассовое 12л |  | Для чистой воды | | Шт. | 1 |
| 32 | Ведро  пластмассовое 7л |  | Для разведения жидких обоев | | Шт. | 1 |



|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 33 | Трафарет самоклеющийся |  | Любой рисунок | | Шт. | 1 |
| 34 | Стол складной обойный |  | TÖÖLAUD KOKKUPANDAV 100X60X72/90 CM MAX  Tööriist | | Шт. | 1 |
| **РАСХОДНЫЙ МАТЕРИАЛЫ НА 1 УЧАСТНИКА** | | | | | | |
| РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| № | Наименование | Фото оборудования или инструмента, или мебели | | Технические характеристики | Ед. изме  рен | Кол-во |
| ия |
| 1 | Грунтовка |  | | акриловая глубокого проникновения, канистра 5 л | Шт. | 1 |
| 2 | Шпаклевка  финишная |  | | Шпаклевка готовая к применению | Шт. | 1 |
| готовая Шитрок - |
| ведро |
| 3,5л |
| 3 | Шлифовальная бумага |  | | лист формата А4 | лист | 1 |
| 4 | Дисперсионный краситель желтый |  | | миксоль или пуфамикс – 100 гр(малый) | Шт. | 1 |
| 5 | Дисперсионный краситель синий |  | | миксоль или пуфамикс – 100 гр(малый) | Шт. | 1 |
| 6 | Дисперсионный краситель красный |  | | миксоль или пуфамикс – 100 гр  (малый) | Шт. | 1 |
| 7 | Акриловая белая краска  на водной основе |  | | 2,5 кг, для выполнения конкурсного задания | Шт. | 1 |
| 8 | Малярный скотч |  | | 50м | Шт. | 1 |



1. Ткань вафельная –

Упаковка 50м,для уборки и вытирания рук

Уп. 1

1. Салфетки влажные

Для вытирания рук

Уп. 1

1. Жидкие обои (шелковая штукатурка)

Для декоративной отделки

Шт. 1

**РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ, КОТОРЫЕ УЧАСТНИКИ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ ПРИ СЕБЕ**

№ Наименование

1 Строительный

Фото оборудования или инструмента, или мебели

тех. характеристики оборудования и

ссылка на сайт производителя, поставщика

1 м.

Ед.и змер ения

Шт.

Кол-во

1

уровень

https://[www.newe.ru/catalog/cat301.sh](http://www.newe.ru/catalog/cat301.sh) tml

1. Перчатки тканевые
2. Перчатки резиновые

Защита рук Защита рук

Шт. 1

Шт. 1

1. Спец одежда
2. Головной убор

Защита одежды и профессиональный вид

Для защиты волос

Шт. 1

Шт. 1

**РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ НА ПЛОЩАДКЕ**

нет

**ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО ЭКСПЕРТА (при необходимости**) **Оборудование ,мебель**

<http://www.interca.ru/catalog/ite> oup=2672,880х880х760

№ Наименование

1. Стол

Фото оборудования или инструмента, или мебели

Технические характеристики и ссылка на сайт производителя, поставщика

Ед. mШ/?gтr.

Кол-во 1/5

1. Стул

[http://karkasmebel.ru/katalog\_mebШeliт/.](http://karkasmebel.ru/katalog_meb%D0%A8eli%D1%82/) 1

ofisnye\_kresla\_dlja\_personala/stulja

**РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1 Эксперта (при необходимости**

Расходные материалы

№ Наименование



1. Бумага А4
2. Ручка шариковая
3. Блокнот

Фото оборудования или инструмента, или мебели

Технические характеристики

На усмотрениеорганизатора На усмотрениеорганизатора На усмотрение организатора

Ед.

Уп.

Уп.

Шт.

Кол-во

1

1

1

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4 | Перчатки тканевые |  | Защита рук | | Шт. | | 2 |
| 5 | Перчатки резиновые |  | Защита рук | | Щт. | | 2 |
| **ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА ПЛОЩАДКИ (при необходимости)** | | | | | | | |
| Дополнительное оборудование, средства индивидуальной защиты | | | | | | | |
| № | Наименование | Фото оборудования или инструмента, или мебели | тех. характеристики дополнительного оборудования и средств индивидуальной защиты и ссылка на  сайт производителя, поставщика | | Ед. изме рен ия | | Кол-во |
| 1 | Часы электронные |  | На усмотрение организатора | | Шт. | | 1 |
| 2 | Ноутбук |  | На усмотрение организатора | | Шт. | | 1 |
| 3 | Принтер |  | ч/б лазерная печать, до 22 стр/мин,  макс. формат печати A4 | | Шт. | | 1 |
| **КОМНАТА УЧАСТНИКОВ (при необходимости )** | | | | | | | |
| **Оборудование, мебель, расходные материалы (при необходимости)** | | | | | | | |
| 1 | Вешалка |  | <http://karkasmebel.ru/katalog_m>  veshalki\_dlja\_ofisa/m- | | ebШeliт/. | | 5 |
| 2 | Стол переговорный |  |  | <http://www.interca.ru/catalog/ite> | mШ/?gтr. | | 1 |
| oup=2672,880х880х760 |  |  |
| 3 | Стул |  |  | <http://karkasmebel.ru/katalog_m> | ebШeliт/. | | 1 |
| ofisnye\_kresla\_dlja\_personala/st | ulja |  |
| 4 | Кулер для питьевой воды |  | На усмотрение организатора | | Шт. | | 1 |
| 5 | Ячейки для  хранения личных вещей |  | На усмотрение организатора | | Шт. | | 1 |
| **ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПЛОЩАДКЕ/КОММЕНТАРИИ** | | | | | | | |
| Количество точек электропитания и их характеристики, количество точек интернета и требования к нему, количество точек воды и требования (горячая, холодная) | | | | | | | |
| № | Наименование | Фото оборудования или инструмента, или мебели | Тех.характеристики | | Ед. изме  рен ия | | Кол-во |
| 1. | Аптечка первой медицинской помощ | и |  | | Шт. | | 1 |
| 2. | Водоснабжение – кран со шлангом 10 м на расстоянии не  более 10-15 м от места проведения |  | Набор воды для разведения красок, чистоты инструмента,рук(для всех участников) | | Шт. | | 1 |

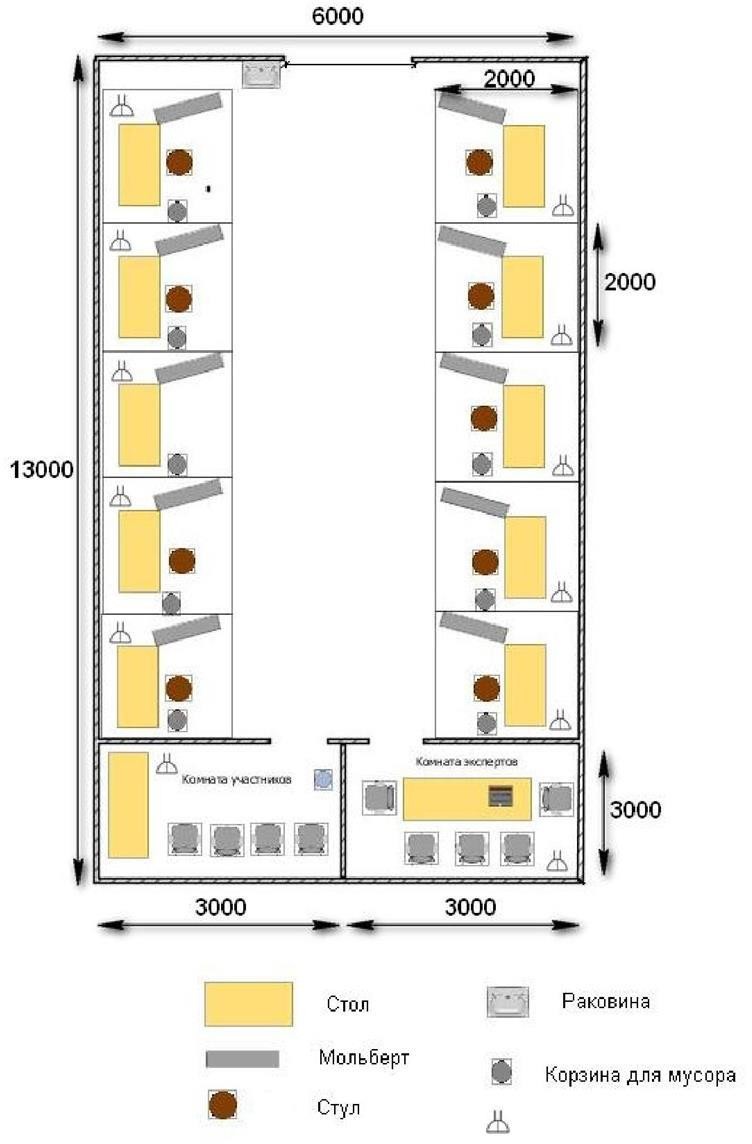


|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | конкурса. |  |  |  |  |
| 3. | Розетка у каждого рабочего места |  | Для подключения фена | Шт. | 1 |
| 4 | Огнетушитель порошковый |  | Класс В - 55 В Класс А - 2 А | Шт. | 2 |

1. **Минимальные требования к оснащению рабочих мест с учетом основных нозологий.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование нозологии** | **Площадь м.кв** | **Ширина прохода**  **между рабочим и местами,м** | **Специализированное**  **оборудование, количество.\*** |
| **Рабочее место участника с нарушением слуха** | Не менее 4м | Не ближе 1,5 метров | Наличие сурдопереводчика или Коммуникативной  системы |
| **Рабочее место участника с нарушением**  **зрения** | Не менее 4м | Не ближе 1,5 метров | Специально оборудования не требуется |
| **Рабочее место**  **участника с нарушением ОДА** | Не менее 4м | Не ближе 1,5 метров | Специально оборудования не  требуется |
| **Рабочее участника с соматическими**  **заболеваниями** | Не менее 4м | Не ближе 1,5 метров | Специально оборудования не  требуется |
| **Рабочее место участника с ментальными**  **нарушениями** | Не менее 4м | Не ближе 1,5 метров | Специально оборудования не требуется |

# Схема застройки соревновательной площадки для всех категорий.



1. **Требования охраны труда и техники безопасности.**
   1. К самостоятельной работе допускаются участники после прохождения ими инструктажа на рабочем месте. Перед началом соревнований главный эксперт проводит инструктажи для участников с обязательной росписью в Протоколе инструктажа:
   * инструктаж по охране труда по программе «Организация безопасности труда»;
   * инструктаж по охране труда по программе «Техника безопасности по работе с электроприборами»;
   1. В процессе выполнения конкурсных заданий и нахождения на территории и в помещениях места проведения конкурса, участник обязан четко соблюдать:
   * инструкции по охране труда и технике безопасности;
   * не заходить за ограждения и в технические помещения;
   * соблюдать личную гигиену;
   * принимать пищу в строго отведенных местах;
   * самостоятельно использовать инструмент и оборудование, разрешенное к выполнению конкурсного задания;
   1. Участник соревнования должен знать месторасположение первичных средств пожаротушения и уметь ими пользоваться.
   2. О каждом несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая немедленно должен известить ближайшего эксперта.
   3. Участник соревнования должен знать местонахождения медицинской аптечки, правильно пользоваться медикаментами; знать инструкцию по оказанию первой медицинской помощи пострадавшим и уметь оказать медицинскую помощь. При необходимости вызвать скорую медицинскую помощь или доставить в медицинское учреждение.

6.6 Работа на конкурсной площадке разрешается исключительно в присутствии эксперта. На площадке при необходимости может присутствовать сурдопереводчик, тифлопереводчик, психолог. Запрещается присутствие на конкурсной площадке посторонних лиц.

* 1. Перед началом выполнения задания участники должны:

Проверить специальную одежду, обувь и др. средства индивидуальной защиты. Одеть необходимые средства защиты для выполнения подготовки рабочих мест, инструмента и оборудования.

Подготовить рабочее место:

* + принять материал и оборудование;
  + разместить инструмент и расходные материалы на ваше усмотрение;
  + произвести подключение и настройку оборудования;

Подготовить инструмент и оборудование, разрешенное к самостоятельной работе.

* 1. Участнику запрещается приступать к выполнению конкурсного задания при обнаружении неисправности инструмента или оборудования. О замеченных недостатках и неисправностях немедленно сообщить Эксперту и до устранения неполадок к конкурсному заданию не приступать.
  2. При выполнении конкурсных заданий участнику необходимо соблюдать требования безопасности при использовании инструмента и оборудования:
  3. При выполнении конкурсных заданий и уборке рабочих мест:
* необходимо быть внимательным, не отвлекаться посторонними разговорами и делами, не отвлекать других участников;
* соблюдать настоящую инструкцию;
* соблюдать правила эксплуатации оборудования, механизмов и инструментов, не подвергать их механическим ударам, не допускать падений;
* поддерживать порядок и чистоту на рабочем месте;
* рабочий инструмент располагать таким образом, чтобы исключалась возможность его скатывания и падения;
* выполнять конкурсные задания только исправным инструментом;
  1. При неисправности инструмента и оборудования – прекратить выполнение конкурсного задания и сообщить об этом Эксперту
  2. После окончания работ каждый участник обязан: Привести в порядок рабочее место.

-Убрать средства индивидуальной защиты в отведенное для хранений место.

-Отключить инструмент и оборудование от сети.

-Инструмент убрать в специально предназначенное для хранений место.

Конкурсное задание по компетенции Малярное дело разработала: Преподаватель спецдисциплин

ОГПОБУ «Политехнический техникум»

Бекерман Людмила Ивановна

Тел: 89246406302.