

СОГЛАСОВАНО

Региональный центр развития  
движения «Абилимпикс»  
Ярославской области



УТВЕРЖДЕНО:

Рабочей группой по  
экспертированию конкурсных  
заданий VII Ярославского  
чемпионата «Абилимпикс»  
(протокол №1 от 18.04.2022 года)

## **VII Ярославский чемпионат «Абилимпикс»**

### **КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ**

**по компетенции  
Малярное дело**

Разработал:  
главный эксперт по  
компетенции  
Забойкина Ольга Николаевна  
«15» апреля 2022года



Ярославль, 2022

# КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

## МАЛЯРНОЕ ДЕЛО

### 1. Краткое описание задания.

На подготовленных поверхностях: планшетах-заготовках участники выполняют задания из одного модуля. Планшет размером 800мм x 800мм и двухъярусный планшет с размерами 800мм x 800мм и 350мм x 350 мм с двумя вогнутостями 50 мм должны быть: загрунтованы, зашпаклеваны и окрашены в белый цвет.

В ходе выполнения конкурсного задания необходимо произвести разметку рабочей поверхности; оклеить рабочую поверхность обоями с подбором рисунка. Подготовить и окрасить рабочую поверхность. Оформить поверхность молдингом.

Выполнить декоративно-художественную отделку поверхности по заданным размерам.

### 2. Время выполнения задания.

Выделенное время категория «Школьники»: 3 часа 00 минут

Выделенное время категория «Студенты»: 3 часа 00 минут

### 3. Требования к выполнению конкурсного задания.

**Категория «Школьники»**

**Время выполнения 3 часа**

Модуль 1. Оклеивание и окраска рабочей поверхности.

1.1 Разметка поверхности:

Разметить поверхность в соответствии с заданием, соблюдая заданные размеры.

1.2 Оклеивание рабочей поверхности виниловыми обоями на бумажной основе с подбором рисунка:

Выполнить нарезку обоев на полотна с подбором рисунка. Оклеить рабочую поверхность виниловыми обоями на бумажной основе.

\*Рисунок должен быть совмещен по середине.

1.3 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.

1.4 Оформление поверхности молдингом

Отрезать по размеру молдинг, окрасить его подобранным колером; приклеить к поверхности.

\*Цвет окрасочного состава для молдинга должен сочетаться по цвету с обоями.

800



### Категория « Студенты»

Время выполнения 3 часа

Модуль 2. Декоративно-художественная отделка поверхности.

2.1 Выполнить разметку рабочей поверхности в соответствии с заданием.

\*Разметить поверхность в соответствии с чертежом.

2.2 Отделка поверхности жидкими обоями (шелковая штукатурка).

\*Нанести на правую часть поверхности в соответствии с рисунком и разметкой жидкие обои. Колеровку жидких обоев выполняет участник **самостоятельно**. Оценивается оригинальность цветового решения, сочетаемость цвета в общей гамме цветов по теории цветового круга И. Иттена . Жидкие обои должны быть нанесены равномерно, без пропусков, без затекания, на поверхности не должно быть грязи. Границы стыковки цветов четкие, ровные.

2.3 Отделка торцов поверхности жидкими обоями

Выполнить отделку торцов поверхности жидкими обоями. Отделка торцов поверхности выполняется шпателем или мастихином. Цвет торцов является продолжением рисунка и разметки .

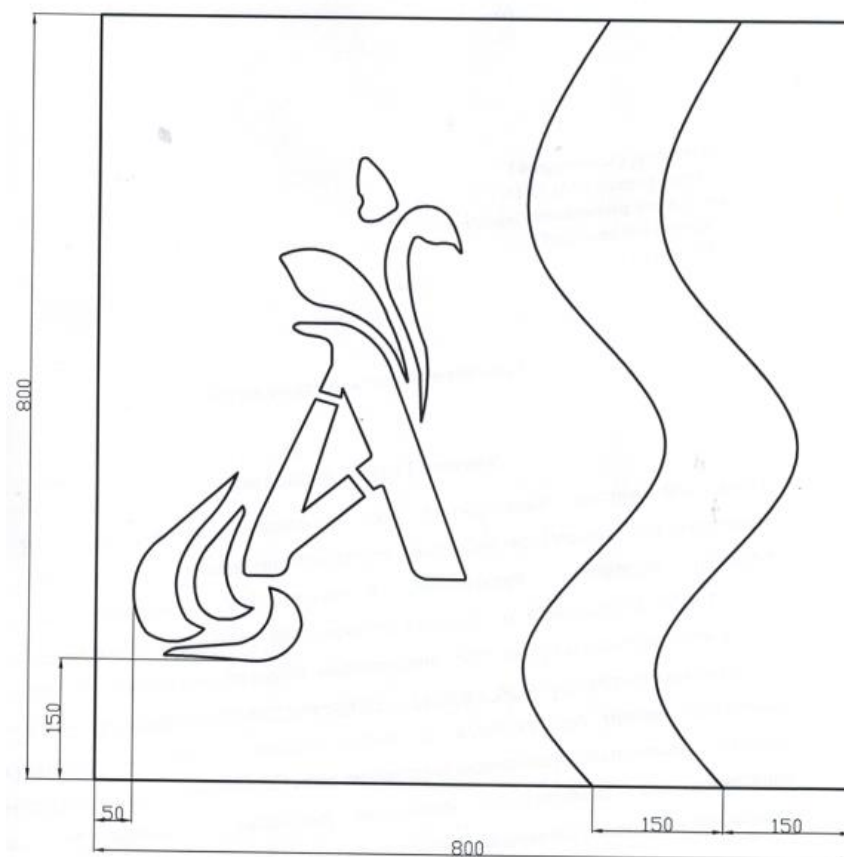
2.4 Подготовить окрасочный состав к работе (заколоровать). Окрасить рабочую поверхность заколерованным составом на водной основе.

\*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.

2.5. Декоративная отделка окрашенной поверхности по трафарету(эмблема)

Правильно расположить и закрепить трафарет в левой части планшета по заданным размерам. Выполнить объемный рисунок структурной пастой по трафарету.

\*Цветовая гамма должна гармонизировать с цветовой гаммой работы . Колер подбирается самим участником.



#### 4. Организация соревнований.

**День 1.** Встреча участников на конкурсном стенде. Состоится брифинг по организации соревнований и правилам техники безопасности, будет разыгран жребий для того, чтобы назначить каждому участнику рабочее место. Соревнование участников в категории «Школьники», 3 часа на выполнение конкурсного задания.

**День 2.** Встреча участников на конкурсном стенде. Состоится брифинг по организации соревнований и правилам техники безопасности, будет разыгран жребий для того, чтобы назначить каждому участнику рабочее место. Соревнование участников в категории «Студенты», 3 часа на выполнение конкурсного задания.


## 5. Критерии оценивания.

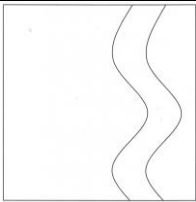














№	Критерий оценки	Шкала оценки
<b>Модуль 1. «Оклеивание и окраска рабочей поверхности.»</b>		<b>75/75</b>
01	<b>Организация работы:</b> соблюдение техники безопасности, организация и соблюдение эргономики и порядка рабочего места.	5
02	<b>Оклейка поверхности виниловыми обоями на бумажной основе с подбором рисунка:</b> технология нарезки обоев на полотна соблюдена, рисунок совмещен правильно	10
	технология оклейки рабочей поверхности соблюдена, отсутствие дефектов (пузыри, складки, отслаивание) на оклеенной поверхности.	7
03	<b>Окраска рабочей поверхности:</b> Оригинальность цветового решения, сочетаемость цвета в общей гамме цветов	6
	технология окраски поверхности соблюдена, поверхность равномерно окрашена, отсутствуют пропуски, подтеки краски,	8
	отсутствие следов клея, грязи около молдинга и окрашенной поверхностью.	7
04	<b>Отделка поверхности молдингом с покраской:</b> качественный монтаж молдинга: не отстает от планшета; соблюдены заданные размеры.	8
	Правильное соединение углов,	8
	окраска молдинга произведена качественно: поверхность равномерно окрашена; отсутствуют подтеки краски;	6
	цвет колера подобран правильно.	5
05	Общее впечатление от работы	5*
<b>ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ОЧКОВ</b>		<b>75</b>
<i>*Субъективная оценка</i>		
<b>Модуль 2. «Декоративно-художественная отделка поверхности.»</b>		<b>75/75</b>
01	<b>Организация работы:</b> соблюдение техники безопасности, организация и соблюдение эргономики и порядка рабочего места.	5
02	<b>Окраска рабочей поверхности:</b> колеровку окрасочного состава оригинальность цветового решения, сочетаемость цвета в общей гамме цветов	5
	технология окраски поверхности соблюдена, поверхность равномерно окрашена, отсутствуют пробелы, подтеки краски, нет следов грязи.	8















08	<b>Отделка поверхности жидкими обоями:</b> колеровка жидких обоев в соответствии с заданием, колер подобран правильно	5
	технология нанесения жидких обоев соблюдена, участник, заданные размеры нанесения на поверхность жидких обоев соблюдены. жидкие обои нанесены равномерно, без пропусков, без затекания, на поверхности нет грязи.	8
	границы между стыков четкие, ровные.	8
09	<b>Отделка торцов поверхности жидкими обоями:</b> нанесение жидких обоев на изогнутый торец выполнено аккуратно и равномерно. Нет пробелов,подтеков. Линия стыка четкая, на поверхности нет следов примыкающего слоя краски.	8
	нанесение жидких обоев на прямой торец выполнено аккуратно и равномерно. Нет пробелов,подтеков.	5
10	<b>Декоративная отделка по трафарету в левой части поверхности акриловым составом:</b> цветовая гамма выбранная участником, оправдана с точки зрения сочетаемости цветов, колер подобран правильно	7
	технология нанесения рисунка по трафарету структурной краской соблюдена, отделка поверхности по трафарету произведена качественно, нет следов фиксации трафарета на поверхности .	6
	контуры рисунка четкие: структурная паста нанесена равномерно, отсутствуют подтеки под трафарет,	5
11	Общее впечатление от работы	5*
<b>ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ОЧКОВ</b>		<b>75</b>

*\*Субъективная оценка*

## 6. Перечень необходимого оборудования.

ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО УЧАСТНИКА					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измерения	Кол-во
01	Планшет мод. 1 (заготовка), подготовленный к работе. Категория «Школьник»		размер 800x800, материал Гипсокартон	шт.	1
02	Планшет мод. 2 (заготовка), подготовленный к работе, двух ярусный		размер 800x800, материал гипсокартон размер 400мм x 800мм, две вогнутости 50мм. Две части соединить между собой	шт.	1

			(приклеить)		
03	Мольберт Лира		Для установки планшетов	шт.	1
04	Табурет или стул жёсткий для участника		для участника	шт.	1
05	Стол для малярных работ		для участника, организация рабочего места, для колеровки красок	шт.	1
06	Удлинитель		7м, 3розетки	шт.	1
07	Фен строительный		для сушки поверхностей Мощность, Вт 1250-1750	шт.	1
08	Совок		для уборки мусора	шт.	1
09	Корзина		для уборки мусора	шт.	1
10	Швабра-щетка с жёсткой ручкой		ля уборки мусора	шт.	1
11	Валик малярный с ручкой		d=6мм, с коротким ворсом 50-60мм	шт.	1
12	Валик малярный без ручки (съёмный)		d=6мм, с коротким ворсом 50-60мм	шт.	3
13	Емкость для малярных составов		0,5литра <a href="http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/">http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/</a>	шт.	3
14	Емкость для малярных составов		1литр <a href="http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/">http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/</a>	шт.	4
15	Емкость для малярных составов		0,5 литра с крышкой <a href="http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/">http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/</a>	шт.	3
16	Кисть художественная синтетическая		Для отводки	шт.	1



17	Кисть – ручник плоский		– 50 мм, <a href="https://www.newe.ru/catalog/cat570.shtml">https://www.newe.ru/catalog/cat570.shtml</a>	шт.	1
18	Строительный нож		с выдвигающимся лезвием и запасными лезвиями <a href="https://www.newe.ru/catalog/cat547.shtml">https://www.newe.ru/catalog/cat547.shtml</a>	шт.	1
19	Обойные ножницы 225 мм FIT 67342		для нарезки обоев	шт.	1
20	Шпатель специальный(обойный)		пластмассовый для разглаживания обоев, <a href="https://www.newe.ru/catalog/cat544.shtml">https://www.newe.ru/catalog/cat544.shtml</a>	шт.	1
21	Кельма пластиковая		для жидких обоев	шт.	1
22	Шпатель пластиковый		для жидких обоев	шт.	1
23	Ванночка (кюветка) средняя		<a href="http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/">http://www.220-volt.ru/catalog/emkosti-dlja-maljarnyh-rabot/</a>	шт.	1
24	Линейка		размер 50-100 см	шт.	1
25	Карандаш малярный		<a href="https://www.newe.ru/catalog/cat221.shtml">https://www.newe.ru/catalog/cat221.shtml</a>	шт.	1
26	Рулетка		3метра	шт.	1
27	Ластик			шт.	1
28	Ведро пластмассовое 12л		Для чистой воды	шт.	1
29	Трафарет			шт.	1
30	мастихин		Для нанесения структурной пасты	шт.	1











**РАСХОДНЫЙ МАТЕРИАЛЫ НА 1 УЧАСТНИКА**






**РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

№	Наименование	Фото оборудования	Технические характеристики	Ед. изм	Кол -во
---	--------------	-------------------	----------------------------	---------	---------



		или инструмента, или мебели		ерен ия	
01	Грунтовка		акриловая глубокого проникновения, канистра 10 л	шт.	1/2
02	Шпаклевка финишная готовая		Шпаклевка готовая к применению	шт.	1
03	Виниловые обои на бумажной основе		сложный рисунок(подбор рисунка), ширина 0,53 м	рул.	0,3
04	Шлифовальная бумага		лист формата А4	лист	1
05	Дисперсионный краситель желтый		миксоль или пуфамикс – 100 гр(малый)	шт.	1
06	Дисперсионный краситель синий		миксоль или пуфамикс – 100 гр(малый)	шт.	1
07	Дисперсионный краситель красный		миксоль или пуфамикс – 100 гр (малый)	шт.	1
08	Дисперсионный краситель зелёный		миксоль или пуфамикс – 100 гр(малый)	шт.	1
09	Дисперсионный краситель кофейный		миксоль или пуфамикс – 100 гр (малый)	шт.	1
10	Акриловая белая краска на водной основе, база С		0,5 кг, для выполнения конкурсного задания	шт.	1
11	Молдинг пенопластовый		размер 20мм – 2 м для выполнения конкурсного задания	шт.	2
12	Клей для виниловых обоев		500г	шт.	1/5
13	Клей ПВА «Момент»		200 г, для приклеивания молдинга, в тубике	шт.	1
14	Салфетки хозяйственные			уп.	1
15	Жидкие обои (шелковая штукатурка)		Для декоративной отделки	шт.	1/5

16	Пакеты мусорные		Для уборки	шт.	1
<b>РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ, КОТОРЫЕ УЧАСТНИКИ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ ПРИ СЕБЕ*</b>					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	тех. характеристики оборудования и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измерения	Кол-во
01	Перчатки резиновые		Защита рук	шт.	1
02	Спец одежда		Защита одежды и профессиональный вид	шт.	1
03	Головной убор		Для защиты волос	шт.	1
04	Обувь		Кроссовки или обувь на сплошной подошве (без каблуков)	шт.	1
05	Фен строительный		для сушки поверхностей Мощность, Вт 1250-1750	шт	1
06	Кисти		Для покраски молдинга	шт.	2
07	Стусло		Для отрезания молдинга	шт.	1
08	мастихин		Для нанесения структурной пасты	шт	1
09	Кельма пластиковая		для жидких обоев	шт	1
<i>*расходные материалы, оборудование и инструменты не предоставляются организатором и должны быть привезены участником</i>					
<b>РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ НА ПЛОЩАДКЕ</b>					
<b>Нельзя пользоваться своими материалами на площадке, своим оборудованием можно пользоваться только с разрешения судьи</b>					
<b>ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО СУДЬИ (при необходимости)</b>					
№	Наименование	Фото оборудования	Технические характеристики и ссылка на сайт	Ед.	Кол-во

		или инструмента, или мебели	производителя, поставщика		
01	Стол				<a href="#">/item/?g1/5</a>
02	Стул				<a href="http://karkasmebel.ru/katalog_mebeli/ofisnye_kresla_dlja_personala/stulja">http://karkasmebel.ru/katalog_mebeli/ofisnye_kresla_dlja_personala/stulja</a>
<b>РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1 СУДЬЮ (при необходимости)</b>					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Технические характеристики	Ед.	Кол -во
01	Бумага А4		На усмотрение организатора	уп.	1
02	Ручка шариковая		На усмотрение организатора	уп.	1
03	Блокнот		Для записей критерий оценивания	шт.	1
04	Перчатки резиновые		Защита рук	шт.	2
05	Держатель для бумаги с зажимом		Для фиксации бумаги	шт.	1
06	Карандаш			шт.	1
<b>ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА ПЛОЩАДКИ (при необходимости)</b>					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики дополнительного оборудования и средств индивидуальной защиты и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. изм ерен ия	Кол -во
01	Часы электронные		На усмотрение организатора	шт.	2
<b>КОМНАТА УЧАСТНИКОВ (при необходимости)</b>					
<b>Оборудование, мебель, расходные материалы (при необходимости)</b>					
01	Вешалка		<a href="http://karkasmebel.ru/katalog_mebeli/veshalki_dlja_ofisa/m-">http://karkasmebel.ru/katalog_mebeli/veshalki_dlja_ofisa/m-</a>	шт.	1
02	Стул		<a href="http://karkasmebel.ru/katalog_mebeli/ofisnye_kresla_dlja_personala/stulja">http://karkasmebel.ru/katalog_mebeli/ofisnye_kresla_dlja_personala/stulja</a>	шт.	1
03	Питьевая вода		На усмотрение организатора	шт.	1
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПЛОЩАДКЕ/КОММЕНТАРИИ</b>					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех.характеристики	Ед. изм ерен ия	Кол -во
01	Аптечка первой медицинской помощи			шт.	1

02	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
03	Огнетушитель порошковый		Класс В - 55 В Класс А - 2 А	шт.	2