

|  |   |
|--|---|
| Компетенция  | Преподавание в младших классах (Юниоры)   |
| Наименование этапа Чемпионата                                      | Региональный этап Чемпионата по профессиональному мастерству "Профессионалы"  |
| Субъект РФ   | Мурманская область  |
| Базовая организация расположения конкурсной площадки               | Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Мурманской области "Мурманский педагогический колледж" |
| Адрес конкурсной площадки  | г. Мурманск, ул. Володарского, д. 5   |
| Даты проведения  | 17.02.2025-21.02.2025   |
| Главный эксперт  | Питель Софья Тимофеевна   |
| Электронная почта ГЭ   | <a href="mailto:PetrinaSofya@ya.ru">PetrinaSofya@ya.ru</a>  |
| Телефон ГЭ   | 89633651691   |
| Технический эксперт  | Тарасенко Елена Александровна   |
| Электронная почта ТЭ   | lenat-1910@rambler.ru   |
| Телефон ТЭ   | 89212740470   |
| Количество конкурсантов (команд)                                   | 5   |
| Количество рабочих мест  | 5   |
| Количество экспертов (ГЭ+ЭН+ИЭ+РГО(итоговый этап)+МЭ(финал)) + ТАП | 8   |

ЭН - эксперт-наставник

ГЭ - главный эксперт

ИЭ - промышленный эксперт

РГО - руководитель группы оценки

МЭ - международный эксперт

ТАП - технический администратор  
площадки

**Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки**  
**Региональный этап Чемпионата по профессиональному мастерству "Профессионалы"**  
**по компетенции**  
**Преподавание в младших классах (Юниоры)**

**Основная информация о конкурсной площадке:**

**Субъект Российской Федерации:** Мурманская область  
**Базовая организация расположения конкурсной площадки:** Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Мурманской обла  
**Адрес базовой организации:** г. Мурманск, ул. Володарского, д. 5  
**Главный эксперт:** Питель Софья Тимофеевна **PetrinaSofya@ya.ru** **89633651691**  
**Технический эксперт:** Тарасенко Елена Александровна **lenat-1910@rambler.ru** **89212740470**  
**Количество экспертов (в т.ч. с главным экспертом):** 8  
**Количество конкурсантов (команд):** 5  
**Количество рабочих мест:** 5  
**Даты проведения:** 17.02.2025-21.02.2025

**Общая зона конкурсной площадки (оборудование, инструмент, мебель)**

**Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др.):**

Площадь зоны: 97,5 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение

Интернет : Подключение ноутбуков волонтеров и планшетных ПК к беспроводному интернету, подключение компьютеров Конкурсантов по проводному соединению Электричество: 10 подключений к сети по 220 Вольт 

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости) : не требуется

Покрытие пола: линолеум на всю зону - 97,5 кв. м

Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости) : не требуется

Подведение сжатого воздуха (при необходимости): не требуется

| № | Наименование                  | Краткие (рамочные) технические характеристики  | Вид    | Количество | Единица измерения | Итоговое количество | Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование) |
|---|-------------------------------|--|--------|------------|-------------------|---------------------|---|
| 1 | Стол                          | 1200x600x760 мм  | Мебель | 1          | шт                | 5                   |   |
| 2 | Стул                          | Материал каркаса: металл; Цвет каркаса: серый; Материал сидения и спинки: пластик; Цвет сидения и спинки: оранжевый или серый<br>Размеры: 900мм x 450 мм x 400мм | Мебель | 1          | шт                | 12                  |   |
| 3 | Стеллаж                       | Ширина: 1000 мм  | Мебель | 1          | шт                | 3                   |   |
| 4 | Парта одноместная ученическая | 600x500x700 мм   | Мебель | 1          | шт                | 6                   |   |
| 5 | Стул ученический              | Материал каркаса: металл; Цвет каркаса: серый; Материал сидения и спинки: пластик; Цвет сидения и спинки: оранжевый. Размеры: 900мм x 450 мм x 400мм             | Мебель | 1          | шт                | 6                   |   |

|    |   |   |                            |   |    |   |  |
|----|---|---|----------------------------|---|----|---|--|
| 6  | Мусорная корзина  | 10 л пластик, черная или серая  | Мебель                     | 1 | шт | 2 |  |
| 7  | Интерактивная поверхность                                   | Диагональ 86", 3840x2160 (4К), RAM 8 Гб DDR4, ROM 128 Гб, распознавание касаний стилусов и пальцев, ОС Android 11, windows 10   | Интерактивное оборудование | 1 | шт | 1 |  |
| 8  | Компьютер к интерактивной доске                             | Системный блок с монитором и беспроводной клавиатурой. Intel Core i7, 2.11 ГГц, 16 Gb, 1 Tg, монитор 23"  | Оборудование IT            | 1 | шт | 1 |  |
| 9  | Видео-кабель к интерактивной поверхности                    | VGA или HDMI  | Оборудование IT            | 1 | шт | 1 |  |
| 10 | USB-кабель к интерактивной поверхности                      | USB(A) на USB (B)   | Оборудование IT            | 1 | шт | 1 |  |
| 11 | Документ-камера   | Гибкий штатив<br>Матрица 8 Мп (поддержка Full HD), Рабочая область – А3, Подключение и питание по USB   | Интерактивное оборудование | 1 | шт | 1 |  |
| 12 | Акустическая система Компьютера к интерактивной поверхности | Мин. мощность 30 Вт, интерфейс подключения: USB   | Оборудование IT            | 1 | шт | 1 |  |
| 13 | Планшетный компьютер  | Дисплей: 11.0", 2000x1200<br>Процессор: MediaTek Helio G90T 2.05 ГГц, Оперативная память: 6 Гб, Встроенная память: 128 Гб, ОС: Android 11, ПО для считывания QR-кодов | Интерактивное оборудование | 1 | шт | 7 |  |
| 14 | Ноутбук волонтера   | частота 1.60 ГГц, Оперативная память 16 Гб, жесткий диск 500 Гб, 2 usb, Ethernet, HDMI, Wi-Fi   | Оборудование IT            | 1 | шт | 3 |  |
| 15 | Мышь компьютерная   | Тип соединения: беспроводная. Количество кнопок: 3. Колесо прокрутки: Есть  | Оборудование IT            | 1 | шт | 6 |  |
| 16 | Таймер в зону подготовки (интерактивная панель)             | Диагональ 86", 3840x2160 (4К), RAM 8 Гб DDR4, ROM 128 Гб, распознавание касаний стилусов и пальцев, ОС Android 11, windows 10   | Оборудование IT            | 1 | шт | 1 |  |
| 17 | Таймер в зону демонстрации                                  | Диагональ 80 см   | Оборудование IT            | 1 | шт | 1 |  |
| 18 | Ноутбук для таймера   | частота 1.60 ГГц, Оперативная память 16 Гб, жесткий диск 500 Гб, 2 usb, Ethernet, HDMI, Wi-Fi   | Оборудование IT            | 1 | шт | 1 |  |

|    |   |   |                           |   |    |   |  |
|----|---|---|---------------------------|---|----|---|--|
| 19 | Лабораторный естественнонаучный комплекс                | В комплекте: кабель USB, Датчик температуры исследуемой среды (-20...+140°C), Датчик температуры окружающей среды (-20...+60°C), Датчик относительной влажности (до 100%), Датчик электропроводимости, Датчик освещенности (0-188 000 лк), Датчик кислотности   | Лабораторное оборудование | 1 | шт | 3 |  |
| 20 | Многофункциональное устройство (принтер, сканер, копир) | Тип печати: цветная и ч/б. Максимальный формат: А4, кабель USB  | Оборудование ИТ           | 1 | шт | 2 |  |
| 21 | Компьютер (к МФУ)                                       | Ноутбук 17,3", частота 2.60 ГГц, ОП 16Gb, Жесткий диск (емкость): 1Tg; 3 usb, Ethernet, HDMI, Wi-Fi   | Оборудование ИТ           | 1 | шт | 1 |  |
| 22 | Пульт для презентаций                                   | Беспроводной пульт для проведения презентаций, оснащенный удобными элементами управления и лазерной указкой   | Оборудование ИТ           | 1 | шт | 1 |  |
| 23 | Конструктор (Робототехника для начальной школы)         | Конструктор для изучения начал прикладной информатики, робототехники, технологии, проектирования и окружающего мира должен включать не менее 280 конструктивных элементов различных цветов и форм, выполненных из пластика, в т.ч. контроллер, мотор, датчик наклона и датчик движения. Готовые модели подключаются к компьютеру через протокол Bluetooth версии 4.0. | Оборудование              | 1 | шт | 7 |  |
| 24 | Сетевой фильтр  | 220В, 5 м, 5 розеток  | Оборудование              | 1 | шт | 5 |  |
| 25 | Видеокамера на штативе                                  | Поддержка видео высокой четкости, Full HD, Максимальное разрешение видеосъемки, 1920x1080, Прогрессивная развертка, есть (50р), Формат записи, AVCHD, MP4, XAVC S, Форматы сжатия, MPEG4, H.264   | Оборудование              | 1 | шт | 2 |  |
| 26 | Операционная система                                    | Windows 11  | ПО                        | 1 | шт | 5 |  |
| 27 | Офисные приложения                                      | Ms Office 2021  | ПО                        | 1 | шт | 5 |  |

|    |   |  |   |   |    |   |  |
|----|---|--|---|---|----|---|--|
| 28 | Архиватор   | Поддерживает форматы rar, zip, 7z                          | ПО  | 1 | шт | 5 |  |
| 29 | Браузер   | Google Chrome, Яндекс                                      | ПО  | 1 | шт | 5 |  |
| 30 | ПО для интерактивной поверхности                        | Note   | ПО  | 1 | шт | 5 |  |
| 31 | Программа для редактирования аудиофайлов                | Audacity   | ПО  | 1 | шт | 5 |  |
| 32 | Программа для редактирования видеофайлов                | Microsoft Photos   | ПО  | 1 | шт | 5 |  |
| 33 | Медиаплеер  | VLC Player   | ПО  | 1 | шт | 5 |  |
| 34 | ПО для записи экрана                                    | Bandicam   | ПО  | 1 | шт | 5 |  |
| 35 | ПО для документ-камеры                                  | SmartDC PRO  | ПО  | 1 | шт | 5 |  |
| 36 | ПО для естественнонаучной лаборатории                   | INTlab   | ПО  | 1 | шт | 5 |  |
| 37 | ПО для конструктора (робототехника для начальной школы) | WeDo 2.0, Scratch 3.0                                      | ПО  | 1 | шт | 5 |  |
| 38 | ПО для считывания QR-кодов для планшетов                | Считывание QR-кодов  | ПО  | 1 | шт | 7 |  |
| 39 | Флипчарт  | магнитно-маркерный 70x100 см на треноге                    | Оборудование                              | 1 | шт | 1 |  |
| 40 | Рабочее место конкурсанта                               | Стул, стол, ноутбук, наушники, мышь, мусорная корзина, ПО. | См. раздел ИЛ "Рабочее место конкурсанта" | 1 | шт | 5 |  |

### Комната Конкурсантов (оборудование, инструмент, мебель) (по количеству конкурсантов)

**Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др.):**

Площадь зоны: 49,3 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение

Интернет : отсутствует

Электричество: подключения к сети по (220 Вольт)

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости) : не требуется

Покрывтие пола: линолеум на всю зону - 49,3 кв.м

Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости) : не требуется

Подведение сжатого воздуха (при необходимости): не требуется

| № | Наименование     | Краткие (рамочные) технические характеристики                   | Вид          | Количество | Единица измерения | Итоговое количество | Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование) |
|---|------------------|---|--------------|------------|-------------------|---------------------|---|
| 1 | Стул             | Материал каркаса: металл, Цвет каркаса: серый, Материал сидения | Мебель       | 1          | шт                | 5                   |   |
| 2 | Стол             | 1200x500x760 мм   | Оборудование | 1          | шт                | 3                   |   |
| 3 | Мусорная корзина | 10 л пластик  | Мебель       | 1          | шт                | 1                   |   |

### Комната Экспертов (включая комнату Главного эксперта) (оборудование, инструмент, мебель) (по количеству экспертов)

**Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др.):**

Площадь зоны: 50,9 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение

Интернет : Подключение ноутбуков к беспроводному интернету (с возможностью подключения к проводному интернету)

Электричество: 2 подключения к сети по (220 В)

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости) : не требуется

Покрывтие пола: линолеум на всю зону - 50,9 кв.м

Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости) : не требуется

| Подведение сжатого воздуха (при необходимости): не требуется |   |  |                     |            |                   |                     |   |
|--|---|--|---------------------|------------|-------------------|---------------------|---|
| №  | Наименование  | Краткие (рамочные) технические характеристики  | Вид                 | Количество | Единица измерения | Итоговое количество | Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование) |
| 1  | Компьютер для Главного эксперта                         | Системный блок с монитором и беспроводной клавиатурой. Intel Core i7, 2.11 ГГц, 16 Gb, 1 Tg, монитор 23"                                     | Оборудование ИТ     | 1          | шт                | 1                   |   |
| 2  | Многофункциональное устройство (принтер, сканер, копир) | Тип печати: цветная. Максимальный формат: А4, кабель USB   | Оборудование ИТ     | 1          | шт                | 1                   |   |
| 3  | Сетевой фильтр  | 220В, 5 м, 5 розеток   | Оборудование        | 1          | шт                | 1                   |   |
| 4  | Запасной картридж для МФУ                               | Совместимый с МФУ  | Расходные материалы | 1          | шт                | 1                   |   |
| 5  | Стол  | 1500x600x760 мм  | Мебель              | 1          | шт                | 4                   |   |
| 6  | Стул  | Материал каркаса: металл Цвет каркаса: серый Материал сидения и спинки: пластик Цвет сидения и спинки: серый Размеры: 900мм x 450 мм x 400мм | Мебель              | 1          | шт                | 10                  |   |
| 7  | Тумба (стеллаж с дверцами)                              | Ширина: 800 мм   | Мебель              | 1          | шт                | 1                   |   |
| 8  | Мусорная корзина  | 10 л пластик, черная   | Мебель              | 1          | шт                | 2                   |   |
| 9  | Операционная система                                    | Windows 11   | ПО                  | 1          | шт                | 1                   |   |
| 10   | Офисные приложения                                      | Ms Office 2021   | ПО                  | 1          | шт                | 1                   |   |
| 11   | Архиватор   | Поддерживает форматы rar, zip, 7z  | ПО                  | 1          | шт                | 1                   |   |
| 12   | Браузер   | Google Chrome, Яндекс  | ПО                  | 1          | шт                | 1                   |   |
| 13   | ПО для интерактивной поверхности                        | Note   | ПО                  | 1          | шт                | 1                   |   |
| 14   | Программа для редактирования аудиофайлов                | Audacity   | ПО                  | 1          | шт                | 1                   |   |
| 15   | Программа для редактирования видеофайлов                | Microsoft Photos   | ПО                  | 1          | шт                | 1                   |   |
| 16   | Медиаплеер  | VLC Player   | ПО                  | 1          | шт                | 1                   |   |
| 17   | ПО для записи экрана                                    | Bandicam   | ПО                  | 1          | шт                | 1                   |   |
| 18   | ПО для записи экрана                                    | Запись содержимого экрана и звука с экспортом в mp4  | ПО                  | 1          | шт                | 1                   |   |
| 19   | ПО для документ-камеры                                  | SmartDC PRO  | ПО                  | 1          | шт                | 1                   |   |
| 20   | ПО для конструктора (робототехника для начальной школы) | WeDo 2.0, Scratch 3.0  | ПО                  | 1          | шт                | 1                   |   |
| 21   | ПО для естественнонаучной лаборатории                   | INTlab   | ПО                  | 1          | шт                | 1                   |   |

**Охрана труда и техника безопасности**

| № | Наименование | Краткие (рамочные) технические характеристики | Вид          | Количество | Единица измерения | Итоговое количество | Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование) |
|---|--------------|---|--------------|------------|-------------------|---------------------|---|
| 1 | Аптечка      | Стандартная для первой помощи                 | Охрана труда | 1          | шт                | 1                   |   |
| 2 | Огнетушитель | Углекислотный/порошковый                      | Охрана труда | 1          | шт                | 4                   |   |
| 3 | Кулер        | 19 л (холодная/горячая вода)                  | Охрана труда | 1          | шт                | 2                   |   |



**Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки  
Региональный этап Чемпионата по профессиональному мастерству "Профессионалы"  
по компетенции  
Преподавание в младших классах (Юниоры)**

**Основная информация о конкурсной площадке:**

**Субъект Российской Федерации:** Мурманская область  
**Базовая организация расположения конкурсной площадки:** Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Мурманской области  
**Адрес базовой организации:** г. Мурманск, ул. Володарского, д. 5  
**Главный эксперт:** Питель Софья Тимофеевна **PetrinaSofya@ya.ru** **89633651691**  
**Технический эксперт:** Тарасенко Елена Александровна **lenat-1910@rambler.ru** **89212740470**  
**Количество экспертов (в т.ч. с главным экспертом):** 8  
**Количество конкурсантов (команд):** 5  
**Количество рабочих мест:** 5  
**Даты проведения:** 17.02.2025-21.02.2025

**Рабочее место Конкурсанта (основное оборудование, вспомогательное оборудование, инструмент (по количеству рабочих мест))**

**Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др.):**

Площадь зоны: 15 м2 (не менее 3 кв.м. на одно рабочее место конкурсанта)

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение

Интернет : Подключение ноутбуков к беспроводному интернету (с возможностью подключения к проводному интернету) 

Электричество: 15 подключений к сети 220 Вольт

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости) : не требуется

Покрытие пола: линолеум - 15 м2 на всю зону

Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости) : не требуется

Подведение сжатого воздуха (при необходимости): не требуется

| № | Наименование                     | Краткие (рамочные) технические характеристики           | Вид             | Количество | Единица измерения    | Итоговое количество | Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование) |
|---|----------------------------------|---|-----------------|------------|----------------------|---------------------|---|
| 1 | Системный блок                   | Intel Core i5, 2.11 ГГц, 16 Gb, 1 Tg, монитор 23"       | Оборудование ИТ | 1          | шт ( на 1 раб.место) | 5                   |   |
| 2 | Монитор (если системный блок)    | 23,8", Full HD (1920x1080)                              | Оборудование ИТ | 1          | шт ( на 1 раб.место) | 5                   |   |
| 3 | Мышь компьютерная                | 2 кнопки, колесико, беспроводная                        | Оборудование ИТ | 1          | шт ( на 1 раб.место) | 5                   |   |
| 4 | Клавиатура (если системный блок) | Стандартная раскладка, беспроводная                     | Оборудование ИТ | 1          | шт ( на 1 раб.место) | 5                   |   |
| 5 | Наушники с микрофоном            | Головные, закрытого типа, Тип соединения: проводные USB | Оборудование ИТ | 1          | шт ( на 1 раб.место) | 5                   |   |
| 6 | Операционная система             | Windows 11  | ПО              | 1          | шт ( на 1 раб.место) | 5                   |   |
| 7 | Офисные приложения               | Ms Office 2021  | ПО              | 1          | шт ( на 1 раб.место) | 5                   |   |
| 8 | Архиватор                        | Поддерживает форматы rar, zip, 7z                       | ПО              | 1          | шт ( на 1 раб.место) | 5                   |   |
| 9 | Браузер                          | Google Chrome, Яндекс                                   | ПО              | 1          | шт ( на 1 раб.место) | 5                   |   |

|    |   |   |        |   |                      |   |  |
|----|---|---|--------|---|----------------------|---|--|
| 10 | ПО для интерактивной поверхности                        | Note  | ПО     | 1 | шт ( на 1 раб.место) | 5 |  |
| 11 | Программа для редактирования аудиофайлов                | Audacity  | ПО     | 1 | шт ( на 1 раб.место) | 5 |  |
| 12 | Программа для редактирования видеофайлов                | Microsoft Photos  | ПО     | 1 | шт ( на 1 раб.место) | 5 |  |
| 13 | Медиаплеер  | VLC Player  | ПО     | 1 | шт ( на 1 раб.место) | 5 |  |
| 14 | ПО для записи экрана                                    | Bandicam  | ПО     | 1 | шт ( на 1 раб.место) | 5 |  |
| 15 | ПО для естественнонаучной лаборатории                   | INTlab  | ПО     | 1 | шт ( на 1 раб.место) | 5 |  |
| 16 | ПО для конструктора (робототехника для начальной школы) | WeDo 2.0, Scratch 3.0   | ПО     | 1 | шт ( на 1 раб.место) | 5 |  |
| 17 | Стол  | 1500x600x760 мм   | Мебель | 1 | шт ( на 1 раб.место) | 5 |  |
|    | Офисное кресло  | эргономическое, на колесах, с подлокотниками.<br>Максимальная нагрузка, кг: 120. Кресло имеет регулировку по высоте. Цвет: серый. | Мебель | 1 | шт ( на 1 раб.место) | 5 |  |
|    | Мусорная корзина  | 10 л пластик  | Мебель | 1 | шт ( на 1 раб.место) | 5 |  |

**Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки  
Региональный этап Чемпионата по профессиональному мастерству "Профессионалы"  
по компетенции  
Преподавание в младших классах (Юниоры)**

**Основная информация о конкурсной площадке:****Субъект Российской Федерации:****Мурманская область****Базовая организация расположения конкурсной площадки:****Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Мурманской области "М****Адрес базовой организации:****г. Мурманск, ул. Володарского, д. 5****Главный эксперт:****Питель Софья Тимофеевна****PetrinaSofya@ya.ru****89633651691****Технический эксперт:****Тарасенко Елена Александровна****lenat-1910@rambler.ru****89212740470****Количество экспертов (в т.ч. с главным экспертом):****8****Количество конкурсантов (команд):****5****Количество рабочих мест:****5****Даты проведения:****17.02.2025-21.02.2025****Рабочее место Конкурсанта (расходные материалы по количеству конкурсантов)**

| № | Наименование                              | Краткие (рамочные) технические характеристики                          | Вид                 | Количество | Единица измерения | Итоговое количество | Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование) |
|---|---|--|---------------------|------------|-------------------|---------------------|---|
| 1 | Простой карандаш                          | Твердость грифеля: HB (ТМ).<br>Материал корпуса: дерево                | Расходные материалы | 1          | шт                | 5                   |   |
| 2 | Ластик                                    | прямоугольной формы,<br>каучуковый                                     | Расходные материалы | 1          | шт                | 5                   |   |
| 3 | Ручка шариковая синяя                     | Цвет чернил: синий   | Расходные материалы | 1          | шт                | 5                   |   |
| 4 | Линейки                                   | Длина разметки: 20 см.<br>Материал линейки: пластик                    | Расходные материалы | 1          | шт                | 5                   |   |
| 5 | Ножницы детские безопасные для творчества | Длина: 130 мм. Форма лезвий:<br>тупоконечные. Безопасные<br>лезвия: да | Расходные материалы | 1          | шт                | 5                   |   |
| 6 | Влажные салфетки                          | Зона применения: руки.<br>Количество салфеток в<br>упаковке: 15 шт.    | Расходные материалы | 1          | шт                | 5                   |   |
| 7 | Точилка                                   | контейнер для стружки: да  | Расходные материалы | 1          | шт                | 5                   |   |
| 8 | Папка-конверт на молнии А4                | Формат: А4   | Расходные материалы | 1          | шт                | 5                   |   |

**Расходные материалы на всех конкурсантов и экспертов**

| № | Наименование      | Краткие (рамочные) технические характеристики | Вид                 | Количество | Единица измерения | Итоговое количество | Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование) |
|---|-------------------|---|---------------------|------------|-------------------|---------------------|---|
| 1 | Бумага            | формат А4                                     | Расходные материалы | 1          | пачка 500 листов  | 10                  |   |
| 2 | Папка-регистратор | формат А4, с арочным<br>механизмом            | Расходные материалы | 1          | шт                | 2                   |   |
| 3 | Планшет с зажимом | формат А4                                     | Расходные материалы | 1          | шт                | 12                  |   |

|    |   |   |                     |   |      |    |  |
|----|---|---|---------------------|---|------|----|--|
| 4  | Карандаш простой с ластиком                               | Твердость грифеля: HB (ТМ).<br>Материал корпуса: дерево                   | Расходные материалы | 1 | шт   | 8  |  |
| 5  | Ручка шариковая   | Цвет чернил: синий  | Расходные материалы | 1 | шт   | 14 |  |
| 6  | Блокнот для эксперта                                      | формат А5   | Расходные материалы | 1 | шт   | 8  |  |
| 7  | Скрепки канцелярские металлические с полимерным покрытием | цветные, 28 мм  | Расходные материалы | 1 | упак | 1  |  |
| 8  | Файлы   | прозрачные. Формат А4   | Расходные материалы | 1 | упак | 1  |  |
| 9  | Зажимы для бумаг 19 мм черные                             | металл, 12 шт. в упаковке   | Расходные материалы | 1 | упак | 1  |  |
| 10 | Зажимы для бумаг 32 мм черные                             | металл, 12 шт. в упаковке   | Расходные материалы | 1 | упак | 1  |  |
| 11 | Ластик  | прямоугольной формы,<br>каучуковый  | Расходные материалы | 1 | шт   | 9  |  |
| 12 | Бейдж   | прозрачный, с зажимом, 90x57<br>мм, пластик                               | Расходные материалы | 1 | шт   | 17 |  |
| 13 | Точилка   | контейнер для стружки: да   | Расходные материалы | 1 | шт   | 8  |  |
| 14 | Линейка   | Длина разметки: 20 см.<br>Материал линейки: пластик                       | Расходные материалы | 1 | шт   | 8  |  |
| 15 | Магниты комплект  | диаметр 30 мм, 6 шт. в<br>упаковке  | Расходные материалы | 1 | шт   | 4  |  |
| 16 | Комплект бумаги для доски                                 | 67.5x98 см белая 50листов   | Расходные материалы | 1 | шт   | 1  |  |
| 17 | Набор фломастеров для доски                               | набор 4 цвета (красный,<br>синий, зеленый, черный),<br>толщина линии 3 мм | Расходные материалы | 1 | шт   | 1  |  |
| 18 | Губка магнитная для маркерных досок                       | Размер изделия: 105x55x20мм   | Расходные материалы | 1 | шт   | 2  |  |
| 19 | Тетрадь школьная в линейку                                | 12 л.   | Расходные материалы | 1 | шт   | 6  |  |
| 20 | Тетрадь школьная в клетку                                 | 12 л.   | Расходные материалы | 1 | шт   | 6  |  |
| 21 | Папка-конверт на молнии А5                                | Формат: 196 мм x 250 мм   | Расходные материалы | 1 | шт   | 6  |  |
| 22 | Набор цветных карандашей                                  | 6 цветов, шестигранные  | Расходные материалы | 1 | шт   | 6  |  |
| 23 | Ватман  | формат А1, плотность 200<br>г/кв.м. белизна не менее 100                  | Расходные материалы | 1 | шт   | 10 |  |
| 24 | Набор стеков  | 4 шт., пластмассовые  | Расходные материалы | 1 | шт   | 6  |  |
| 25 | Пластелин   | 10 цветов   | Расходные материалы | 1 | шт   | 6  |  |
| 26 | Стикеры   | 76x76 мм 5 цветов 400 листов  | Расходные материалы | 1 | шт   | 1  |  |
| 27 | Защитная клеёнка  | прямоугольная, 40x30 см   | Расходные материалы | 1 | шт   | 6  |  |
| 28 | Набор картона цветного                                    | 8 листов в наборе   | Расходные материалы | 1 | шт   | 6  |  |
| 29 | Набор фломастеров   | 10 штук в пластиковой коробке   | Расходные материалы | 1 | шт   | 6  |  |
| 30 | Набор бархатной бумаги                                    | цветная, 5 листов, формат: А4   | Расходные материалы | 1 | шт   | 6  |  |
| 31 | Палитра   | 165x223x7 мм, 10 ячеек для<br>смешивания красок                           | Расходные материалы | 1 | шт   | 6  |  |
| 32 | Клей-карандаш   | нетоксичный, 15 г   | Расходные материалы | 1 | шт   | 6  |  |
| 33 | Набор цветной бумаги односторонней                        | формат А4   | Расходные материалы | 1 | шт   | 6  |  |
| 34 | Стакан для рисования непроливайка                         | пластиковый, с одним<br>отверстием  | Расходные материалы | 1 | шт   | 6  |  |
| 35 | Набор картона белого 8 л.                                 | А4, 8 листов  | Расходные материалы | 1 | шт   | 6  |  |

|    |                              |   |                     |   |                        |   |  |
|----|------------------------------|---|---------------------|---|------------------------|---|--|
| 36 | Бумажные салфетки            | 100 шт. в упаковке                                      | Расходные материалы | 1 | шт                     | 6 |  |
| 37 | Краски акварельные 12 цв.    | эффекты: отсутствуют, без кисти                         | Расходные материалы | 1 | шт                     | 6 |  |
| 38 | Краски гуашь 9 цв.           | объем банки: 20 мл                                      | Расходные материалы | 1 | шт                     | 6 |  |
| 39 | Набор кистей (белка) 5 шт.   | белка, материал ручки: дерево                           | Расходные материалы | 1 | шт                     | 6 |  |
| 40 | Циркуль                      | металлический, 135 мм                                   | Расходные материалы | 1 | шт                     | 6 |  |
| 41 | Скотч узкий                  | прозрачный, 19 мм                                       | Расходные материалы | 1 | шт (на 5 конкурсантов) | 3 |  |
| 42 | Скотч широкий                | прозрачный, 100 мм                                      | Расходные материалы | 1 | шт (на 5 конкурсантов) | 3 |  |
| 43 | Степлер                      | 15 листов, черный, на 50 скоб                           | Расходные материалы | 1 | шт (на 5 конкурсантов) | 3 |  |
| 44 | Антистеплер                  | черный с фиксатором                                     | Расходные материалы | 1 | шт (на 5 конкурсантов) | 3 |  |
| 45 | Скобы для степлера           | тип и размер скоб: 10, тип покрытия: цинковое, 1000 шт. | Расходные материалы | 1 | шт (на 5 конкурсантов) | 2 |  |
| 46 | Бумага для акварели А3 10 л. | 200 г/кв.м  | Расходные материалы | 1 | шт (на 5 конкурсантов) | 2 |  |
| 47 | Двусторонний скотч           | белый, пеновый  | Расходные материалы | 1 | шт (на 5 конкурсантов) | 2 |  |

Инфраструктурный лист для оснащения  
Региональный этап Чемпионата по профессиональному образованию  
по компетенции

**Преподавание в младших классах**

**Личный инструмент к**

| № | Наименование | Краткие (рамочные)<br>технические характеристики |
|---|--------------|--|
| 1 | Не требуется |  |
| 2 |              |  |
| 3 |              |  |
| 4 |              |  |
| 5 |              |  |
| 6 |              |  |

