

Компетенция	Дошкольное воспитание.Юниоры
Наименование этапа Чемпионата	Региональный этап чемпионата профессионального мастерства "Профессионалы" 2025
Субъект РФ	Мурманская область
Базовая организация расположения конкурсной площадки	ГАПОУ МО "Мурманский педагогический колледж"
Адрес конкурсной площадки	г. Мурманск, ул. Володарского, 5а
Даты проведения	17.02-21.02.2025
Главный эксперт	Савинкова Елена Геннадьевна
Электронная почта ГЭ	savinkova.elena@yandex.ru
Телефон ГЭ	89113086011
Технический эксперт	Титова Ангелина Денисовна
Электронная почта ТЭ	angelintitova@yandex.ru
Телефон ТЭ	89095641644
Количество конкурсантов (команд)	5
Количество рабочих мест	5
Количество экспертов (в т.ч. с ГЭ)	10

Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки Чемпионата
Дошкольное воспитание Юниоры Региональный этап Чемпионата
по профессиональному мастерству «Профессионалы»
Регион проведения Мурманская область

Основная информация о конкурсной площадке:

Субъект Российской Федерации: Мурманская область

Базовая организация расположения конкурсной площадки: ГАПОУ МО "Мурманский педагогический колледж"

Адрес базовой организации: г. Мурманск, ул. Володарского, 5а

Главный эксперт: Савинкова Елена Геннадьевна

Технический эксперт: Титова Ангелина Денисовна

Количество экспертов (в том числе с главным экспертом): 10

Количество конкурсантов (команд): 5

Количество рабочих мест: 5

Даты проведения: 17.02-21.02.2025

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

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

Площадь зоны: 206,3 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение (не менее 300-500 люкс)

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

Электричество: 220 Вт подключения к сети по (220 Вольт и 380 Вольт)

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

Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости) : не требуется

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Стол	Металлический каркас стола изготавливается из прямоугольн	Мебель	8	шт	8	
2	Стул	Размер (ШхВхГ): 49х82х53 см, Материал обивки: ткань Материал каркаса: металл, Цвет: черный Максимальная нагрузка: 100 кг	Мебель	5	шт	5	
3	Стул для эксперта	Размер (ШхВхГ): 49х82х53 см, Материал обивки: ткань Материал каркаса: металл, Цвет: черный Максимальная нагрузка: 100 кг	Мебель	16	шт	16	
4	Стеллажи под настольно печатные игры и и	Модуль разделен внутренними перегородками, в нем несколи	Мебель	1	шт	1	
6	Стол детский	Стол детский 6 секций "Ромашка"	Мебель	1	шт	1	
7	Стул детский	Стул детский деревянный на металлическом каркасе	Мебель	4	шт	4	

8	Ноутбук	Разрешение экрана 1920x1080, Процессор - Core i7, Частота процессора-1800 МГц, Количество ядер процессора - 4, Оперативная память - 12 Гб, Тип видеокарты -дискретная, дискретная и встроенная, Видеокарта - AMD Radeon 530, ATI Mobility Radeon HD 530v, Объем видеопамяти - 2096 Мб, Установленная ОС - Windows 10, Тип жесткого диска - HDD, HDD+SSD, SSD, Объем жесткого диска - 1128 Гб, Тип - ноутбук, Процессор-Intel Core i7 8550U 1800 МГц, Количество ядер процессора - 4, Объем кэша L2-1 Мб, Объем кэша L3 8 Мб, Память-12 Гб DDR4 2400 МГц, Экран-17.3 дюймов, 1920x1080, широкоформатный, Тип покрытия экрана-матовый,тип матрицы экрана-TFT IPS, TFT SVA, подсветка экрана-светодиодная, Тип видеокарты-дискретная, дискретная и встроенная, Видеопроцессор-ATI Mobility Radeon HD 530v, AMD Radeon 530, Видеопамять-4096 Мб GDDR5, Оптический привод-DVD-RW, внутренний, Общий объем накопителей (HDD, HDD+SSD, SSD)-1128 Гб, Интерфейс накопителя-Serial ATA, Связь: LAN/Modem-сетевая карта 1000 Мбит/с, Беспроводная связь- Wi-Fi IEEE 802.11ac, 802.11b, Bluetooth 4.0, 4.2, Интерфейсы- USB 2.0, USB 3.1 Type Ax2, HDMI, вход микр./вых. на наушники Combo, LAN (RJ-45), Устройство для чтения флэш-карт-есть, Поддержка карт памяти-SD, SDHC, SDXC, Время работы от аккумулятора-11 ч.	Оборудование ИТ	10	шт	10
9	Компьютерная мышь	Тип: ОптическаяСоединение: БеспроводноеТип беспроводно	Оборудование ИТ		шт	
10	USB флешка	Объем памяти (Гб): 32 Интерфейс: USB 2.0 Материал корпуса: пластик	Оборудование ИТ		шт	
11	Программное обеспечение для ноутбуков	ПО Microsoft	ПО		шт	
12	Microsoft Windows 10 (возможен аналог)	ПО для персонального компьютера	ПО		шт	
13	Klite Codek Pack (возможен аналог)	ПО для персонального компьютера	ПО		шт	
14	Антивирус Kaspersky (возможен аналог)	ПО для персонального компьютера	ПО		шт	
15	Mozilla Firefox (возможен аналог)	ПО для персонального компьютера	ПО		шт	
16	Audacity (возможен аналог)	ПО для персонального компьютера	ПО		шт	
17	VLC media player (возможен аналог)	ПО для персонального компьютера	ПО		шт	
18	Smart Table (возможен аналог)	ПО для персонального компьютера	ПО		шт	
19	Movavi видеоредактор 15 SE Academic Edition (возможен аналог)	ПО для персонального компьютера	ПО		шт	
20	Lego WeDo 2.0 (возможен аналог)	ПО для персонального компьютера	ПО		шт	
21	Lego WeDo 1.2 (возможен аналог)	ПО для персонального компьютера	ПО		шт	
22	Напольная стойка	Регулировка высоты от пола до центра дисплея. Макс.нагрузка - 140,6 кг; Вертикальный подъем 660 мм;	Оборудование ИТ	2	шт	2

23	Интерактивная панель	<p>Интерактивная панель (1 штука): (Интерактивная панель (комплекс) LumienLMP7503ELRU</p> <p>Размер диагонали: 75 дюймов (25,4 мм). Разрешение экрана по вертикали, пиксель: 2160. Разрешение экрана по горизонтали, пиксель: 3840. Высота панели: 1035 миллиметров. Ширина панели: 1723 миллиметра. Толщина панели: 88 миллиметров. Вес панели: 62 килограмма. Условия эксплуатации: В помещении. Количество мегапикселей на экране, Мпиксель: 8. Количество точек касания: 20 штук. Разрешение сенсора касания: 1 миллиметр. Статическая контрастность экрана: 1200:1. Тип подсветки: Прямая светодиодная. Тип сенсорной технологии: Инфракрасная. Тип стилусов для работы с панелью: Безбатарейный.</p> <p>Безвентиляторное охлаждение: Да. Яркость экрана, кд/м2: 400. Поддержка разрешения 3840x2160 пикселей (при 60 Гц): Да. Объем накопителя встроенного вычислительного блока: 64 гигабайт. Объем оперативной памяти встроенного вычислительного блока: 8 гигабайт. Возможность игнорирования касаний экрана ладонью: Да. Возможность использования ладони в качестве инструмента стирания: Да. Возможность подключения к сети Ethernet беспроводным способом (Wi-Fi): Да. Возможность подключения к сети Ethernet проводным способом: Да. Возможность удаленного включения: Да. Возможность удаленного управления и мониторинга через RS-232: Да. Время отклика матрицы экрана (от серого к серому), мс: 8. Время отклика сенсора касания, мс: 8. Встроенные функции распознавания объектов касания: Да. Высота срабатывания сенсора от поверхности экрана: 3 миллиметра. Количество HDMI</p>	Оборудование ИТ	2	шт	2	
24	МФУ ч/б, струйный	<p>функционал: принтер, сканер, копир, факс назначение: для небольшого офиса печать: черно-белая лазерная скорость: 20 стр/мин (ч/б А4) макс. формат печати: А4 (210 × 297 мм) ЖК-панель: да интерфейсы: USB</p>	Оборудование ИТ	1	шт	1	
25	МФУ ЦВЕТНОЕ, струйный	<p>Разрешение печати (ширина) 1440 т/д Разрешение печати 5760x1440 т/д Максимальный размер бумаги А4 Печать без полей Да Максимальный размер бумаги(высота) 216 мм Максимальный размер бумаги(ширина) 297 мм Скорость печати текста до 33 стр/мин Полностраничная цв. печать до 15 стр/мин Скорость печати фото 10x15 до 69 сек Встроенный копир</p>	Оборудование ИТ	1	шт	1	

26	Документ-камера	Компактная камера с гибким штативом. Подключение к ПК по USB, к монитору и проектору - по VGA и HDMI. Матрица 1/3.2" CMOS 8Мп, увеличение 8X, площадь захвата АЗ. Встроенная память до 500 кадров до1024x768, поддержка SD-карт. В комплекте набор адаптеров для микроскопа.	Оборудование ИТ	1	шт	1	
27	Видеокамера	Вес - 240 g Wi-Fi – Да HDMI – Да 3D – Нет Тип пленки камеры – Нет Время видео записи - 3,25 h Всего мегапикселей - 3,28 MP Встроен-ная вспышка – Нет Напряжение батареи - 3,6 V Определение улыбки – Нет технология бата-реи - Литий-ионная (Li-Ion) Задержка ав-госпуска - 10 s Встроенный микрофон – Да Фокусное расстояние - 2,8 - 89,6 mm Режимы захвата видео – LP Встроенная подсветка – Нет Встроенный прожектор – Нет Гарантийная карточка – Да Поворотный ЖК дисплей – Да Минимальное освещение - 0,4 lx Оптическое увеличение - 32x Предварительная запись – Да Разрешение фотоснимков - 1920x1080 Ли-нейный вход микрофона – Нет Файловая си-стема камеры - DCF,Exif 2.3 Количество пор-тов Mini-USB 2.0 – 1 Совместимые карты па-мяти - SD,SDHC,SDXC Тип носителя видеока-меры - Карта памяти Двойная съемка (видео и фото) – Да	Устройство для видеозаписи	1	шт	1	
28	Магнитно-маркерная доска	MR_28855 Производитель Россия Размер (ШxВxГ) 150x100x2 см Материал металл, алюминий Цвет белый	Оборудование	1	шт	1	
29	Ковер	ковёр-пазл, цвет голубой и жёлтый, размер 50 см, кол-во квадратов	Мебель	1	шт	1	
31	Логические блоки Дьенеша	набор из 48 геометрических фигур из пластмассы: а) четырех форм (круги, треугольники, квадраты, прямоугольники); б) трех цветов (красные, синие и желтые фигуры); в) двух размеров (большие и маленькие фигуры); г) двух видов - толщины (толстые и тонкие фигуры)	Оборудование	5	шт	5	
33	"Магистраль" - настольная 3D игра (возможна замена на аналог)	В комплект игры входят: игровое поле, 64 элемента для построения магистральной и кубик. Характеристики: размер игрового поля: 23,5 см x 24 см x 2,5 Количество игроков: от 1 человека. Размер упаковки: 24 см x 24 см x 6 см. Размер упаковки 24 x 24 x 6 Комплектация Игровое поле, 64 элемента для построения магистральной, кубик. Вес в упаковке, г 683. Материал пластик	Оборудование	5	шт	5	
35	Комплект наглядных демонстрационных материалов (сюжетные предметные картинки по темам)	Марка: Школа7гномов Набор сюжетных картинок по темам	Оборудование	1	шт	1	
39	Федеральная образовательная программа дошкольного образования	издательство Сфера 2023 .	Оборудование	1	шт	1	
40	Хрестоматия для чтения детям в детском саду и дома. 3-4 года	издательство Мозаика-Синтез 2016;	Оборудование	2	шт	2	
41	Хрестоматия для чтения детям в детском саду и дома. 4-5 лет	издательство Мозаика-Синтез 2016;	Оборудование	2	шт	2	
42	Хрестоматия для чтения детям в детском саду и дома. 5-6 лет	издательство Мозаика-Синтез 2016;	Оборудование	2	шт	2	
43	Хрестоматия для чтения детям в детском саду и дома. 6-7 лет	издательство Мозаика-Синтез 2016;	Оборудование	2	шт	2	

44	УЧЕБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПО ПДД ДЛЯ ДЕТСКИХ САДОВ (комплект)	<p>Комплект "Дорожные знаки" представляет собой набор стоек из полипропиленовых труб на утяжеленном основании с дорожными знаками. Механический светофор. Набор детских жилетов предназначен для изучения правил дорожного движения (ПДД) в интересной для малышей игровой форме.</p> <p>Жилеты также могут использоваться как учебное пособие при изучении курса ОБЖ и темы Транспорт для детей дошкольного и младшего школьного возрастов.</p> <p>В набор входят жилетки с изображением наземного транспорта (легковой, пассажирский, грузовой, трамвай, троллейбус, велосипед).</p> <p>Материал: 100% полиэстер. Размер: 37 см. Материал изготовления: высококачественная пластмасса. Жезл регулировщика детский может использоваться при проведении обучающих занятий по правилам дорожного движения с детьми в детских садах и школах.</p> <p>Двухсторонняя магнитно-маркерная доска представляет собой информационную панель на стойках, на лицевой стороне которой изображена "Азбука дорожного движения", а на оборотной – четырехсторонний перекресток и круговое движение.</p> <p>В комплект поставки входит набор цветных маркеров для нанесения записей на доску.</p> <p>Комплектация: Двухсторонняя магнитно-маркерная доска; Разборная стойка; Набор цветных маркеров; Очищающая жидкость для маркерных досок. Материал изготовления: ПВХ. В комплект "Дорожные знаки" входят магниты. Комплект тематических магнитов представляет собой набор из магнитов в виде основных (наиболее часто</p>	Оборудование	1	шт	1	
45	Крупные машины, квадрациклы, мотоциклы, велосипеды детские	<p>Велосипед 3хколесный 1шт Электромобиль Марка Kreiss rs 1 шт</p>	Оборудование	2	шт	2	
46	Конструкторы мягкие модули (комплект)	Набор мягких модулей	Оборудование	1	шт	1	
47	Конструктор Полидрон Гигант (комплект на группу)	<p>Полидрон «Супер-Гигант» -1шт Комплектация: пластиковые деатли</p>	Оборудование	1	шт	1	
48	Комплект лего дупло	<p>Наборы лего-дупло для детей Животные мира Люди Грузовой поезд</p>	Оборудование	1	шт	1	
49	Расширенный набор конструктора лего	<p>Базовый набор WeDo 2.0, ПО и Комплект учебных проектов - это готовое образовательное решение, развивающее навыки научной деятельности, инженерного проектирования и программирования.</p> <p>Базовый набор поставляется в удобной для использования пластиковой коробке. В комплект поставки входят: СмартХаб WeDo 2.0, электромотор, датчики движения и наклона, детали LEGO, лотки и наклейки для сортировки деталей. Базовый набор WeDo 2.0 предназначен для работы от 1 до 2 учеников. В комплект поставки входит Комплект учебных материалов и ПО WeDo 2.0 (для устройств под управлением Windows 7/ 8.1/ 10 / MacOS / iOS / Android / ChromeOS. 44x32x37, Зарядное устройство постоянного тока на 10 В позволяет подзаряжать аккумуляторные батареи к микрокомпьютерам EV3, NXT и WeDo 2.0.</p> <p>Размеры (см): 5x2x2 (ДxШxВ) Этот набор включает в себя запасные детали для: LEGO 45300 Базовый набор Education WeDo 2.0 Размеры (см): 40x25x19 (ДxШxВ)</p>	Оборудование	5	шт	5	

52	Конструктор UARO Базовый набор (Шаг 1) или аналог	Набор UARO Базовый набор (Шаг 1) В набор входит: Набор конструктивных элементов пластико-вые блоки (5 цветов: красные, зеленые, синие, оранжевые, желтые элементы) Колеса с шинами Набор соединительных элементов в пластико-вом контейнере Блоки для совместимости с Lego; 2 двигателя постоянного тока 1 блок управления комплектом, для подклю-чения различных датчиков и двигателей, 4 шт. одновременно;	Оборудование	5	шт	5	
53	Конструктор UARO Ресурсный набор №1 (Шаг 2) или аналог	Набор UARO Базовый набор (Шаг 2) В набор входит: Набор конструктивных элементов: пластико-вые блоки (4 цветов: зеленые, синие, оранже-вые, желтые элементы) Набор соединительных элементов 1 блок управления набором, куда можно под-ключать различные датчики и двигатели 1 пульт дистанционного управления с 5-ю кнопками; Датчики;	Оборудование	5	шт	5	
54	Конструктор UARO Ресурсный набор №2 (Шаг 3) или аналог	Набор UARO Базовый набор (Шаг 2) В набор входит: Набор конструктивных элементов: пластико-вые блоки (4 цветов: зеленые, синие, оранже-вые, желтые элементы) Набор соединительных элементов 1 блок управления набором, куда можно под-ключать различные датчики и двигатели 1 пульт дистанционного управления с 5-ю кнопками; Датчики;	Оборудование	3	шт	3	
55	Конструктор UARO Ресурсный набор №3 (Шаг 4) или аналог	Набор UARO Базовый набор (Шаг 4) В набор входит: Набор конструктивных элементов пластико-вые блоки (4 цветов: зеленые, синие, оранже-вые, желтые элементы) Набор соединительных элементов в пластико-вом контейнере; Блоки кодирования; Блоки для совместимости с Lego; Колеса; Беспроводной модуль голубой;	Оборудование	5	шт	5	
56	Набор одноразовых столовых приборов (вилки, ложки, ножи)	Размеры приборов: Вилка -17 см; Ложка - 17 см; Нож - 16 см. В набор входит: 10 столовых ложек, 10 вилок, 10 ножей	Оборудование	5	шт	5	
57	Набор для песочницы лопатки грабли детские	Комплект 4 лопатки, цветные, ПВХ	Оборудование	5	шт	5	

59	Обучающий и развивающий, программируемый без применения компьютера, робототехнический набор для возраста 4+	<p>Набор для начального обучения, рассчитанный на возраст 4+.</p> <p>Должен развивать логическое мышление в увлекательной игровой форме. Должен учить основам программирования без применения компьютера и мобильных устройств.</p> <p>В состав набора должен входить модуль со специальным полем, на котором должны располагаться управляющая башня с встроенной камерой и большая кнопка запуска программы.</p> <p>Программа должна составляться с помощью пластмассовых блоков, на которые должны быть нанесены интуитивно понятные символы (стрелки, ноты и т.п.). Блоки должны располагаться на специальном поле в зоне видимости камеры.</p> <p>Программа должна исполняться небольшим роботом, входящим в комплект. Этот робот перед выполнением программы должен располагаться на специальном поле с заданием.</p> <p>При нажатии на кнопку старта, камера в управляющей башне должна считывать составленную программу с помощью камеры. После этого, с задержкой не более 3 секунд, робот должен начинать выполнение действий по программе.</p> <p>Должны быть предусмотрены возможности программирования:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Движение робота 2. Проигрывание мелодии <p>Управляющая башня и робот должны быть оснащены аккумуляторами, которые должны заряжаются через интерфейс USB (5 Вольт). Кабели для зарядки должны входить в комплект поставки.</p> <p>В комплекте должна быть инструкция с заданиями в картинках.</p>	Оборудование	2	шт	2	
60	Программируемый мини-робот Bee Bot	<p>Программируемый мини-робот:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Обеспечивает ввод 6 различных программных команд; — имеет встроенную память для запоминания 40 программных команд. Игровое поле — обеспечивает возможность перемещения на расстояние 150 мм при выполнении одной команды на линейное перемещение; — обеспечивает возможность левого/правого поворота на угол 90° при выполнении одной команды на линейное перемещение; — обеспечивает возможность временной паузы после завершения выполнения одной программной команды и началом другой; — имеет световую индикацию и звуковую сигнализацию для подтверждения ввода и выполнения команд; — иметь функцию перехода в «спящий» режим; — иметь функцию остановки выполнения программы; — иметь функцию очистки памяти. 	Оборудование	2	шт	2	
61	Емкость для клея	Цвет: зеленый/металлик	Оборудование	2	шт	2	
62	Подставка под кисти	Подставка для кистей круглая, сборная, розова Размеры: диаметр 145мм, высота 100мм Материал: полистирол	Оборудование	1	шт	1	
63	Мусорные ведра	Корзина для бумаг 8л, пластик, круг-лая	Оборудование	2	шт	2	
64	Дощечка под пластилин	Размер: А4 Цвет: белый	Оборудование	1	шт	1	
65	Комплект сюжетных картинок	Школа7гномов Набор сюжетных картинок по темам	Оборудование	1	шт	1	
66	Календарь природы для детского сада	Обучающая деревянная игра "Календарь природы" для детей от 5 лет (учим времена года, время, дни недели), бизиборд с часами розовый	Оборудование	1	шт	1	
67	Наборы мелких игрушек животных	Набор игровой IТоу В мире животных Ферма I2предметов.	Оборудование	1	шт	1	
68	Наборы кукольных театров би-ба-бо	Домашний кукольный театр. Серия "Русские народные сказки"	Оборудование	1	шт	1	

69	Чудесный мешочек	Марка Smile Décor Тип – деревянные игрушки материал – дерево, хлопок, пластик возраст – 3+, категория: изучение цифр, счёта, моторика, координация движений, развитие внимания, сенсорика, усилчивость, форма, цвет	Оборудование	1	шт	1	
70	Оформление группы детского сада	Набор мягких игрушек. Куклы	Оборудование	1	шт	1	
71	Стакан-непроливайка	Прозрачный	Оборудование	3	шт	3	

Комната Конкурсантов (по количеству конкурсантов)

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

Площадь зоны: 50 кв.м.

Освещение: верхнее искусственное освещение

Интернет : Подключение ноутбуков к беспроводному интернету

Электричество: 220 Вт подключения к сети

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Стол	Стол ученический 2-х местный, цвет каркаса белый, ножки: металлические, столешница цвет бежевый	Мебель	1	шт (на 1 раб.место)	5	
2	Стул	Стул ученический, компактный, бежевый, деревянный. Каркас: белый из стальных труб.	Мебель	1	шт (на 1 раб.место)	5	
3	Мусорная корзина	Пластиковая корзина для мусора	Оборудование	1	шт (на 1 раб.место)	2	

Комната Экспертов (включая Главного эксперта) (по количеству экспертов)

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

Площадь зоны: 50 кв.м.

Освещение: верхнее искусственное освещение

Интернет : Подключение ноутбуков к беспроводному интернету

Электричество: 220 Вт подключения к сети

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
---	--------------	---	-----	------------	-------------------	---------------------	---

1	Ноутбук	Ноутбук серия ThinkModelь K-15-Kyzen 5 5400C-Txm.2/256gb-1x8gb-EPS65W (КДБА.301231.005) Размер диагонали (Дюйм (25,4 мм)): 15.6. Общий объем установленной оперативной памяти (Гигабайт) 8. Тип накопителя: SSD. Разрешение экрана: Full HD. Тип матрицы: IPS. Количество ядер процессора (Штука): 4. Частота процессора базовая (Гигагерц): 2.6. Тип оперативной памяти: DDR4. Тип беспроводной связи: Wi-Fi; Bluetooth. Наличие модулей и интерфейсов: M.2; Gigabit Ethernet RJ45 8P8C; Ethernet RJ45; Type-C; HDMI. Емкость батареи (Ватт-час): 51. Наличие сканера отпечатка пальцев: Да. Разрешение веб-камеры, Мпиксель: 2. Количество потоков процессора (Штука): 8. Максимальный общий поддерживаемый объем оперативной памяти (Гигабайт): 32. Объем SSD накопителя (Гигабайт): 256. Количество встроенных в корпус портов USB 2.0 (Штука): 1. Количество встроенных в корпус портов USB 3.2 Gen 1 (USB 3.1 Gen 1, USB 3.0) (Штука): 2. Количество встроенных в корпус портов USB 3.2 Gen 2 (USB 3.1 Gen 2, USB 3.1) (Штука): 3. Количество встроенных в корпус портов USB Type-C (Штука): 3. Время автономной работы от батареи (Час): 8. Объем кэш памяти третьего уровня процессора (L3) (Мегабайт): 8. Наличие стилус в комплекте: Нет. Наличие док-станции в комплекте: Нет. Наличие Mobile task(мобильного шасси): Нет. Батарея съемная без инструментов: Да. Использование физической SIM-карты: Нет. Использование eSIM-карты: Нет. Наличие средств доверенной загрузки: Нет. Тип видеоадаптера: Интегрированная (встроенная). Количество входного видео разъемов HDMI (Штука): 1. Интерфейс накопителя: PCIe. Наличие дополнительного цифрового блока на клавиатуре: Да. Форм-фактор: Ноутбук. Вес (Килограмм): 1.65.	Оборудование ИТ	1	шт	1	
2	Офисный стол	Марка Архимебель Стол белого цвета, крепез к стене	Мебель	1	шт	1	
3	Стул	Марка Архимебель Стул белого цвета со спинкой	Мебель	1	шт	5	
4	Мусорная корзина	На усмотрение организаторов (обязательно)	Оборудование	1	шт	2	
5	мфу ч/б, струйный	функционал: принтер, сканер, копир, факс назначение: для небольшого офиса печать: черно-белая лазерная скорость: 20 стр/мин (ч/б А4) макс. формат печати: А4 (210 × 297 мм) ЖК-панель: да интерфейсы: USB	Оборудование	1	шт	1	

Охрана труда

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Аптечка	#ССЫЛКА!	Охрана труда	1	шт	1	
2	Огнетушитель	#ССЫЛКА!	Охрана труда	1	шт	1	
3	Кулер 19 л (холодная/горячая вода)	#ССЫЛКА!	Охрана труда	1	шт	1	
4	Пластиковые стаканчики	#ССЫЛКА!	Охрана труда	1	уп	1	

Складское помещение

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

Площадь зоны: 50 кв.м.

Освещение: верхнее искусственное освещение

Электричество: 220 Вт подключения к сети

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
---	--------------	---	-----	------------	-------------------	---------------------	---

1	Стол	Стол ученический 2-х местный, цвет каркаса белый, ножки: металлические, столешница цвет бежевый	Мебель	3	шт	3	
2	Стул	стул ученический	Мебель	10	шт	10	
3	Стелаж	Металлический стелаж ВхШхГ - 1600х700х300 (3 полки)	Мебель	3	шт	3	

**Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки Чемпионата
Дошкольное воспитание Юниоры Региональный этап Чемпионата
по профессиональному мастерству «Профессионалы»
Регион проведения Мурманская область**

Основная информация о конкурсной площадке:

Субъект Российской Федерации: Мурманская область

Базовая организация расположения конкурсной площадки: ГАПОУ МО "Мурманский педагогический колледж"

Адрес базовой организации: г. Мурманск, ул. Володарского, 5а

Главный эксперт: Савинкова Елена Геннадьевна

Технический эксперт: Титова Ангелина Денисовна

Количество экспертов (в том числе с главным экспертом): 10

Количество конкурсантов (команд): 5

Количество рабочих мест: 5

Даты проведения: 17.02-21.02.2025

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: 4 кв.м.

Освещение: верхнее искусственное освещение

Интернет : Подключение ноутбуков к беспроводному интернету

Электричество: 220 Вт подключения к сети

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Стол	Стол ученический 2-х местный, цвет каркаса белый, ножки: металлические, столешница цвет бежевый	Мебель	5	шт (на 1 раб.место)	5	
2	Стул	стул ученический	Мебель	5	шт (на 1 раб.место)	5	

3	Ноутбук	<p>1x8gb-EPS65W (КДБА.301231.005)</p> <p>Размер диагонали (Дюйм (25,4 мм)): 15.6. Общий объем установленной оперативной памяти (Гигабайт) 8. Тип накопителя: SSD. Разрешение экрана: Full HD. Тип матрицы: IPS. Количество ядер процессора (Штука): 4. Частота процессора базовая (Гигагерц): 2.6. Тип оперативной памяти: DDR4. Тип беспроводной связи: Wi-Fi; Bluetooth. Наличие модулей и интерфейсов: M.2; Gigabit Ethernet RJ45 8P8C; Ethernet RJ45; Type-C; HDMI.</p> <p>Емкость батареи (Ватт-час): 51. Наличие сканера отпечатка пальцев: Да. Разрешение веб-камеры, Мпиксель: 2. Количество потоков процессора (Штука): 8. Максимальный общий поддерживаемый объем оперативной памяти (Гигабайт): 32. Объем SSD накопителя (Гигабайт): 256. Количество встроенных в корпус портов USB 2.0 (Штука): 1. Количество встроенных в корпус портов USB 3.2 Gen 1 (USB 3.1 Gen 1, USB 3.0) (Штука): 2. Количество встроенных в корпус портов USB 3.2 Gen 2 (USB 3.1 Gen 2, USB 3.1) (Штука): 3. Количество встроенных в корпус портов USB Type-C (Штука): 3. Время автономной работы от батареи (Час): 8. Объем кэш памяти третьего уровня процессора (L3) (Мегабайт): 8. Наличие стилус в комплекте: Нет. Наличие док-станции в комплекте: Нет. Наличие Mobile task(мобильного шасси): Нет. Батарея съемная без инструментов: Да. Использование физической SIM-карты: Нет. Использование eSIM-карты: Нет. Наличие средств доверенной загрузки: Нет. Тип видеоадаптера: Интегрированная (встроенная). Количество входного видео разъемов HDMI (Штука): 1. Интерфейс накопителя: PCIe. Наличие дополнительного цифрового блока на</p>	Оборудование ИТ	5	шт (на 1 раб.место)	5	
4	Программное обеспечение для модуля проектирования	ПО Microsoft	ПО	5	шт (на 1 раб.место)	5	
5	Компьютерная мышь	мышь компьютерная проводная	Оборудование ИТ	5	шт (на 1 раб.место)	5	
6	1 розетка	Пилот на 5 разеток	Оборудование	5	шт (на 1 раб.место)	5	
7	USB флешка	Transcend JetFlash 750 флэш-накопитель 16 Гб интерфейс USB 3.1., материал корпуса: пластик, цвет: черный	Оборудование ИТ	5	шт (на 1 раб.место)	5	
8	Бумага белая формата А4	Марка: «Снегурочка» Офисная бумага марки С. Рекомендуются для повседневной печати на современной офисной технике	Расходные материалы	5	пач(на 1 раб.место)	5	
9	Папка-скоросшиватель	А4, ПВХ, цвет: красный	Расходные материалы	5	шт (на 1 раб.место)	5	
10	Папка-планшет с прижимом	Папка-планшет с верхним прижимом и крыш-кой А4 Цвет: синий	Расходные материалы	5	шт (на 1 раб.место)	5	
11	Ручка шариковая	Ручка шариковая неавтоматическая Pensan My Tech синяя (толщина линии 0.35 мм)	Расходные материалы	5	шт (на 1 раб.место)	5	
12	Карандаш простой	Карандаш чернографитный Attache Economy HB заточенный с ластиком (желтый корпус)	Расходные материалы	5	шт (на 1 раб.место)	5	
13	Ластик	Ластик Attache каучуковый прямоугольный 28x18x9 мм	Расходные материалы	5	шт (на 1 раб.место)	5	
14	Точилка	Точилка для карандашей пластиковая цвет ассорти	Расходные материалы	5	шт (на 1 раб.место)	5	
15	Стакан офисный	Скатан Визит тонированный серый Материал: пластик	Расходные материалы	5	шт (на 1 раб.место)	5	

инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки Чемпионата
Дошкольное воспитание Юниоры Региональный этап Чемпионата
по профессиональному мастерству «Профессионалы»
Регион проведения Мурманская область

Основная информация о конкурсной площадке:

Субъект Российской Федерации: Мурманская область

Базовая организация расположения конкурсной площадки: ГАПОУ МО "Мурманский педагогический колледж"

Адрес базовой организации: г. Мурманск, ул. Володарского, 5а

Главный эксперт: Савинова Елена Геннадьевна, Тел.89113086011, savinkova.elena@yandex.ru

Технический эксперт: Титова Ангелина Денисовна

Количество экспертов (в том числе с главным экспертом): 10

Количество конкурсантов (команд): 5

Количество рабочих мест: 5

Даты проведения: 17.02-21.02.2025

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 А4	Бумага офисная А4, 80 г/м2, 500 л.	Расходные материалы	1	уп	5	
2	Скотч малярный	Клейкая лента малярная 48 мм х 2	Расходные материалы	1	шт	5	
3	Скотч двусторонний	Клейкая двусторонняя лента 50 мм	Расходные материалы	1	шт	5	
4	Ручка шариковая	Диаметр пишущего узла 0,7 мм со	Расходные материалы	1	уп	5	
5	Степлер большой	Степлер №24/6, 26/6 "Soft", до 20	Расходные материалы	1	шт	6	
6	Скрепки канцелярские	Скрепки , 28 мм, металлические, 1	Расходные материалы	1	шт	6	
7	Файлы А4	Перфорированные папки-файлы В	Расходные материалы	1	уп	6	
8	Маркер черный	Маркер стираемый для белой доск	Расходные материалы	1	шт	5	
9	Нож канцелярский	Нож канцелярский 18 мм BRAUB	Расходные материалы	1	шт	5	
10	Пакеты для мусора	Мешки для мусора 35 л белые	Расходные материалы	1	уп	1	
11	Картриджи для цветного лазерного МФУ	Картридж для заправки цветного	Расходные материалы	1	комплект	3	
12	Картриджи для цветного струйного МФУ	Картридж для заправки МФУ чб	Расходные материалы	1	комплект	3	
13	Степлер маленький	Степлер №10 металлический, до 15 листов, с антистеплером, черный, 227626	Расходные материалы	1	шт	5	
14	Скобы для степлера 10	Скобы для степлера №10 оцинкованные	Расходные материалы	1	уп	5	
15	Скобы для степлера 24/6	Скобы №24/6	Расходные материалы	1	уп	5	
16	Пластиковые одноразовый стаканчики для питья	прозрачные стаканы 200мл пласти	Расходные материалы	1	уп	2	
17	Папка-регистратор	Папка-регистратор, черная, бумвинил, с карманом на корешке,	Расходные материалы	5	шт	5	

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	Пластелин	Пластелин классический несколько цветов в наборе, со стеклом, картонная упаковка	Расходные материалы	1	шт (на 1 конкурсанта)	5	
2	Кисти для рисования	Кисти , набор 5 шт.	Расходные материалы	1	шт (на 1 конкурсанта)	5	
3	Кисти для клея	Кисть щетина плоская	Расходные материалы	1	шт (на 1 конкурсанта)	5	
4	Цветная бумага	Цветная бумага, А4, 2-сторонняя, 16 листов, 8 цветов	Расходные материалы	1	шт (на 1 конкурсанта)	5	
5	Бумага белая ватман	Ватман формат А3 (297 х 420 мм), плотность 200 г/м2	Расходные материалы	1	шт (на 1 конкурсанта)	5	
6	Карандаши цветные	Карандаши цветные, классические, заточенные, картонная упаковка	Расходные материалы	1	шт (на 1 конкурсанта)	5	
7	Карандаши простые	Карандаш чернографитный Attache Economy HB заточенный с ластиком	Расходные материалы	1	шт (на 1 конкурсанта)	5	
8	Фломастеры	Фломастеры разных цветов, вентилируемый колпачок	Расходные материалы	1	шт (на 1 конкурсанта)	5	
9	Салфетка бумажная	Салфетка бумажная белая, однослойная	Расходные материалы	1	шт (на 1 конкурсанта)	5	
10	Картон	Картон цветной А4 немелованный (матовый), 8 листов 8 цветов, в папке, 200х290 мм	Расходные материалы	1	шт (на 1 конкурсанта)	5	
11	Бумага для флипчата	Бумага для флипчатов 67.5х98 см белая	Расходные материалы	1	шт (на 1 конкурсанта)	5	

Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки Чемпионата
Дошкольное воспитание Юниоры Региональный этап Чемпионата
по профессиональному мастерству «Профессионалы»
Регион проведения Мурманская область

Личный инструмент конкурсанта

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Примечание
1						
2						
3						
4						
5						
6						