

СОГЛАСОВАНО  
ООО «1С-Рарус Йошкар-Ола»

Генеральный директор \_\_\_\_\_ Д.Ю.Шемчук

« 16 » 03 20 23 г.



УТВЕРЖДЕНО  
Главный эксперт компетенции «Автоматизация  
бизнес-процессов организаций»

\_\_\_\_\_ Е.С.Иванов

« 16 » 03 20 23 г.

# ИНФРАСТРУКТУРНЫЙ ЛИСТ КОМПЕТЕНЦИИ «АВТОМАТИЗАЦИЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ ОРГАНИЗАЦИЙ»

2023г.

## Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки Чемпионата (Региональный этап)

### Основная информация о конкурсной площадке:

**Субъект Российской Федерации:** Республика Марий Эл  
**Базовая организация расположения конкурсной площадки:** ГБПОУ Республики Марий Эл "Йошкар-Олинский технологический колледж"  
**Адрес базовой организации:** город Йошкар-Ола, улица Кремлевская, дом 22  
**Главный эксперт:** Иванов Евгений Степанович, 8 (902) 664-79-64, [voic@inbox.ru](mailto:voic@inbox.ru)  
**Технический эксперт:** Тонких Лариса Геннадьевна, 8 (927) 683-14-97, [larisa\\_tonkih@mail.ru](mailto:larisa_tonkih@mail.ru)  
**Количество экспертов (в том числе с главным экспертом):** 12  
**Количество конкурсантов (команда):** 10  
**Количество рабочих мест:** 10  
**Даты проведения:** 3.04.2023 - 7.04.2023

### Зона для выполнения заданий, предусмотренных в вариантивных модулях (10 рабочих мест)

#### Рабочее место конкурсанта

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

Площадь зоны: 84 кв.м.	
Интернет: Проводной Интернет 1 точка на каждое рабочее место. Общая пропускная способность 10Мбит/сек на каждое рабочее место	
Все компьютеры объединены в локальную сеть (включая рабочие места экспертов) под управлением сетевой ОС	
Точка доступа Wi-Fi (в серверном помещении) - для обеспечения мобильного устройства и ЭВМ в единой сети	
Электричество: 10 точек 220 Вольт на каждое рабочее место, суммарная мощность исходя из пиковой нагрузки используемого оборудования	
Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости): согласно технических требований к используемому оборудованию	

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Комплект ЭВМ: Персональный компьютер DEPO Neos DF429 в сборе с возможностью подключения дополнительного монитора (проектора), с клавиатурой, мышкой, комплектом необходимых кабелей	ЦПУ Intel Core i3 - 8400; - базовая тактовая частота 2.8 ГГц; - количество физических ядер 6; - количество потоков 6; ОЗУ: - объем 16 Гб; ПЗУ: - SSD объемом 240 Гб; сетевой адаптер: - технология Ethernet стандарта 1000BASE-T; графический адаптер: - стандарт Full HD; - возможность подключения 2-х мониторов	Оборудование ИТ	1	шт	10	
2	Компьютерный монитор AOC 21.5" I2280SWD с комплектом кабелей, совместим с комплектом ЭВМ	Диагональ 21.5", Разрешение 1920x1080 Пикс, Светодиодная (LED) подсветка, Время отклика 5 мс, Углы обзора (Г/В) 178/178	Оборудование ИТ	2	шт	20	
3	Операционная система	Windows 10 22H2 Home	ПО	1	шт	10	

4	Мобильное устройство	Планшет Samsung Galaxy Tab A SM-T515N. RAM2Gb, ROM32Gb 10.1" TFT 1920x1200, 3G, 4G, Android 9.0, 8Mpix, 5Mpix, BT, GPS, WiFi, Touch, microSD 512Gb, miniUSB, 6150mAh, 13hr	ПО	1	шт	10	Технологическая платформа "1С:Предприятие 8", актуальная версия
5	Среда разработки - технологическая платформа для разработки бизнес-приложений организаций (десктопная и мобильная разработка)	Технологическая платформа "1С:Предприятие 8", версия 8.3.22; включая 1С:Enterprise Development Tools (EDT)	ПО	1	шт	10	Прикладное решение, актуальное для промышленных партнеров
6	Прикладное решение для автоматизации бизнес-процессов организаций	Типовое прикладное решение "Бухгалтерия предприятия 3.0» на платформе "1С:Предприятие 8"	ПО	1	шт	10	
7	Библиотека стандартных подсистем для среды разработки бизнес-приложений	1С:Библиотека стандартных подсистем	ПО	1	шт	10	
8	Web-сервер, настроенный на взаимодействие со средой разработки	Internet Information Services, встроенный в ОС Windows, запущенный и настроенный для 1С:Предприятия 8	ПО	1	шт	10	
9	Профессиональная информационная система разработчика бизнес-приложений	Информационная система 1С:ИТС	ПО	1	шт	10	
10	Программное обеспечение для архивации	7-Zip 22.01	ПО	1	шт	10	
11	Офисный пакет	Microsoft Office 2019	ПО	1	шт	10	
12	Редактор диаграмм UML	Microsoft Visio Professional 2019	ПО	1	шт	10	
13	Веб-браузер	Яндекс браузер 23.1.5.708	ПО	1	шт	10	
14	Программа для чтения аппаратно-независимых документов	Acrobat Reader DC	ПО	1	шт	10	
15	Кронштейн для двух мониторов	Кронштейн для двух мониторов ARM Media LCD-T42. Наклонно-поворотный, Размещение настольное, Угол поворота 150, Количество монтируемых дисплеев 2, Максимальная нагрузка 20 кг.	Мебель	1	шт	10	
16	Стол компьютерный	Стол компьютерный п.5.1.1 (для ортехники), Ширина 120, Глубина 65, Высота 75	Мебель	1	шт	10	
17	Стол офисный	Стол офисный, Ширина 120, Глубина 70, Высота 75	Мебель	1	шт	1	
18	Кресло офисное	Кресло офисное «Бюрократ СН-513XX/V». На колесиках, Ограничение по весу 120 кг, Спинка отделимая от сиденья, Подлокотники, Механизм качания, Регулировка высоты (газlift)	Мебель	1	шт	10	
19	Светильник настольный	Светильник настольный светодиодный	Оборудование	1	шт	10	
20	Держатель для бумаг	Держатель для бумаг на струбцине	Оборудование	1	шт	10	

	<p>Персональный компьютер DEPO Neos DF429 в сборе с возможностью подключения дополнительного монитора (проектора), с клавиатурой, мышкой, комплектом необходимых кабелей для подключения к проектору для таймера обратного отсчета времени</p>	<p>ЦПУ Intel Core i5 - 8400;  - базовая тактовая частота 2.8 ГГц;  - количество физических ядер 6;  - количество потоков 6;  ОЗУ:  - объем 16 Гб;  ПЗУ:  - SSD объемом 240 Гб;  сетевой адаптер:  - технология Ethernet стандарта 1000BASE-T;  графический адаптер:  - стандарт Full HD;  - возможность подключения 2-х мониторов</p>	Оборудование ИТ	1	шт	1			
	Проектор Hitachi CPAW2505	<p>Проектор Hitachi CPAW2505.  УКФ, Тип LCD X3, Разрешение 1280x800, Отношение расстояния к размеру изображения 0.3:1 - 0.3:1, Размеры по диагонали от 1.52 до 2.54 м</p>	Оборудование ИТ	1	шт	1			
	Интерактивная доска ClassicSolution CS-IR-87Ts	<p>Интерактивная доска ClassicSolution CS-IR-87Ts.  Размер активной области 168x120 см (81"), Поверхность Антибликовая, Угол обзора 170°x160°</p>	Оборудование ИТ	1	шт	1			
	Операционная система	Windows 10 22H2 Home	ПО	1	шт	1			
	Офисный пакет	Microsoft Office 2019		1	шт	1			
	Стол компьютерный (для таймера обратного отсчета времени)	<p>Стол компьютерный п.76.1 (для Таймер для обратного отсчета времени). Ширина 100, Глубина 60, Высота 65</p>	Мебель	1	шт	1			
<b>Охрана труда и техника безопасности</b>									
№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)		
1	Огнетушитель	ОУ-1	Охрана труда	1	шт	1			
2	Аптечка первой помощи	Для сотрудников	Охрана труда	1	шт	1			
3	Бутилированная вода	Вода питьевая негазированная 0.33 л (12 штук в упаковке)	Охрана труда	3	уп	3			
4	Средства индивидуальной защиты	Маска защитная трехслойная одноразовая с зажимом для носа.	Охрана труда	3	шт	30			

**Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки Чемпионата (Региональный этап)  
АВТОМАТИЗАЦИЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ ОРГАНИЗАЦИЙ**

**Основная информация о конкурсной площадке:**

**Субъект Российской Федерации:** Республика Марий Эл

**Базовая организация расположения конкурсной площадки:** ГБПОУ Республики Марий Эл "Йошкар-Олинский технологический колледж"

**Адрес базовой организации:** город Йошкар-Ола, улица Кремлевская, дом 22

**Главный эксперт:** Иванов Евгений Степанович, 8 (902) 664-79-64, uotc@inbox.ru

**Технический эксперт:** Тонких Лариса Геннадьевна, 8 (927) 683-14-97, larisa\_tonkih@mail.ru

**Количество экспертов (в том числе с главным экспертом):** 12

**Количество конкурсантов (команд):** 10

**Количество рабочих мест:** 10

**Даты проведения:** 3.04.2023 - 7.04.2023

**Брифинг-зона конкурсной площадки**

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

Площадь зоны: 84 кв.м.

Интернет : Проводной Интернет - 1 точка. Общая пропускная способность 100 Мбит/сек

Электричество: 1 точка 220Вольт, суммарная мощность исходя из пиковой нагрузки используемого оборудования

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости): согласно технических требований к используемому оборудованию

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации (указывается конкретное оборудование)
1	Стол ученический	Стол ученический двухместный Р-6. Ширина 120, Глубина 50, Высота 75	Мебель	14	шт	14	
2	Стул ученический Р-6	Стул ученический Р-6. Высота 45	Мебель	24	шт	24	
3	Кресло офисное	Кресло офисное «Бюрократ СН-513АХN/В». На колесиках, Ограничение по весу 120 кг, Спинка отдельная от сиденья, Подлокотники, Механизм качания, Регулировка высоты (газлифт)	Мебель	1	шт	1	
4	Комплект ЭВМ: Персональный компьютер DEPO Neos DF429 в сборе с возможностью подключения дополнительного монитора (проектора), с клавиатурой, мышкой, комплектом необходимых кабелей	ЦПУ Intel Core i5 - 8400; - базовая тактовая частота 2.8 ГГц; - количество физических ядер 6; - количество потоков 6; ОЗУ: - объем 16 Гб; ПЗУ: - SSD объемом 240 Гб; сетевой адаптер: - технология Ethernet стандарта 1000BASE-T; графический адаптер: - стандарт Full HD; - возможность подключения 2-х мониторов	Оборудование ИТ	1	шт	1	
5	Компьютерный монитор AOC 21.5" I2280SWD с комплектом кабелей, совместим с комплектом ЭВМ	Диагональ 21.5", Разрешение 1920x1080 Пикс, Светодиодная (LED) подсветка, Время отклика 5 мс, Углы обзора (Г/В) 178/178	Оборудование ИТ	1	шт	1	

6	Проектор	Проектор Асег. Тип проектора:DLP, Формат изображения:16:10, Разрешение:1280x800 пикс.	Оборудование ИТ	1	шт	1	
7	Интерактивная доска InterWrite Board	Размер активной области 168x120 см (81"), Поверхность Антибликовая, Угол обзора 170°x160°	Оборудование ИТ	1	шт	1	
8	Операционная система	Windows 10 22H2 Home	ПО	1	шт	1	
9	Офисный пакет	Microsoft Office 2019	ПО	1	шт	1	
9	Веб-браузер	Яндексе браузер 23.1.5.708	ПО	1	шт	1	
10	Программа для чтения аппаратно-независимых документов	Acrobat Reader DC	ПО	1	шт	1	

### Рабочее место Главного эксперта

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

Площадь зоны: 18 кв.м.

Интернет : Проводной Интернет - 1 точка. Общая пропускная способность 100 Мбит/сек

Компьютер объединен в локальную сеть (включая рабочие места конкурсантов) под управлением сетевой ОС

Электричество: 1 точка 220Вольт, суммарная мощность исходя из пиковой нагрузки используемого оборудования

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Комплект ЭВМ: Персональный компьютер DEPO Neos DF429 в сборе с возможностью подключения дополнительного монитора (проектора), с клавиатурой, мышкой, комплектом необходимых кабелей	ЦПУ Intel Core i5 - 8400; - базовая тактовая частота 2.8 ГГц; - количество физических ядер 6; - количество потоков 6; ОЗУ: - объем 16 Гб; ПЗУ: - SSD объемом 240 Гб; сетевой адаптер: - технология Ethernet стандарта 1000BASE-T; графический адаптер: - стандарт Full HD; - возможность подключения 2-х мониторов	Оборудование ИТ	1	шт	1	
2	Компьютерный монитор AOC 21.5" I2280SWD с комплектом кабелей, совместим с комплектом ЭВМ	Диагональ 21.5", Разрешение 1920x1080 Пикс, Светодиодная (LED) подсветка, Время отклика 5 мс, Углы обзора (Г/В) 178/178	Оборудование ИТ	1	шт	1	
3	МФУ лазерное цветное, с комплектом кабелей, подключенный к ЭВМ главного эксперта	МФУ Kyocera Ecosys M5521. Функции: принтер, сканер, копир, факс. Вид печати: цветная. Технология печати: лазерная. Формат: А4	Оборудование ИТ	1	шт	1	
4	Операционная система	Windows 10 22H2 Home	ПО	1	шт	1	
5	Офисный пакет	Microsoft Office 2019	ПО	1	шт	1	
6	Веб-браузер	Яндексе браузер 23.1.5.708	ПО	1	шт	1	
7	Программа для чтения аппаратно-независимых документов	Acrobat Reader DC	ПО	1	шт	1	
8	Стол компьютерный	Стол компьютерный п.5.1.1. Ширина 120, Глубина 65, Высота 75	Мебель	2	шт	2	

9	Кресло офисное	Кресло офисное «Бюрократ СН-513AXN/B». На колесиках, Ограничение по весу 120 кг, Спинка отделимая от сиденья, Подлокотники, Механизм качания, Регулировка высоты (газлифт).	Мебель	1	шт	1	
---	----------------	---	--------	---	----	---	--

### Рабочее место экспертов (Комната оценки)

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

Площадь зоны: 60 кв.м.

Интернет : Проводной Интернет - 1 точка. Общая пропускная способность 100 Мбит/сек

Все компьютеры объединены в локальную сеть (включая рабочие места конкурсантов) под управлением сетевой ОС

Электричество: 3 точки 220 Вольт, суммарная мощность исходя из пиковой нагрузки используемого оборудования

Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости): согласно технических требований к используемому оборудованию

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Комплект ЭВМ: Персональный компьютер DEPO Neos DF429 в сборе с возможностью подключения дополнительного монитора (проектора), с клавиатурой, мышкой, комплектом необходимых кабелей для групп оценки	ЦПУ Intel Core i5 - 8400; - базовая тактовая частота 2.8 ГГц; - количество физических ядер 6; - количество потоков 6; ОЗУ: - объем 16 Гб; ПЗУ: - SSD объемом 240 Гб; сетевой адаптер: - технология Ethernet стандарта 1000BASE-T; графический адаптер: - стандарт Full HD; - возможность подключения 2-х мониторов	Оборудование ИТ	1	шт	3	
2	Компьютерный монитор AOC 21.5" I2280SWD с комплектом кабелей, совместим с комплектом ЭВМ	Диагональ 21.5", Разрешение 1920x1080 Пикс, Светодиодная (LED) подсветка, Время отклика 5 мс, Углы обзора (Г/В) 178/178	Оборудование ИТ	2	шт	6	
3	Персональный компьютер DEPO Neos DF429 в сборе с возможностью подключения дополнительного монитора (проектора), с клавиатурой, мышкой, комплектом необходимых кабелей для подключения к проектору	ЦПУ Intel Core i5 - 8400; - базовая тактовая частота 2.8 ГГц; - количество физических ядер 6; - количество потоков 6; ОЗУ: - объем 16 Гб; ПЗУ: - SSD объемом 240 Гб; сетевой адаптер: - технология Ethernet стандарта 1000BASE-T; графический адаптер: - стандарт Full HD; - возможность подключения 2-х мониторов	Оборудование ИТ	1	шт	1	

4	Проектор Hitachi CPW2505	Проектор Hitachi CPW2505. УКФ, Тип LCD X3, Разрешение 1280x800, Отношение расстояния к размеру изображения 0.3:1 - 0.3:1, Размеры по диагонали от 1.52 до 2.54 м	Оборудование ИТ	1	шт	1	
5	Интерактивная доска ClassicSolution CS-IR-87Ts	Интерактивная доска ClassicSolution CS-IR-87Ts. Размер активной области 168x120 см (81"), Поверхность Антибликовая, Угол обзора 170°x160°	Оборудование ИТ	1	шт	1	
6	Стол компьютерный	Стол компьютерный п.5.1.1 (для оргтехники). Ширина 120, Глубина 65, Высота 75	Мебель	2	шт	6	
7	Кресло офисное	Кресло офисное «Бюрократ СН-513AXN/B». На колесиках, Ограничение по весу 120 кг, Спинка отделимая от сиденья, Подлокотники, Механизм качания, Регулировка высоты (газлифт)	Мебель	3	шт	9	
8	Кронштейн для двух мониторов	Кронштейн для двух мониторов ARM Media LCD-T42. Наклонно-поворотный, Размещение Кронштейн для двух мониторов настольное, Угол поворота 150, Количество монтируемых дисплеев 2, Максимальная нагрузка 20 кг.	Мебель	1	шт	3	
9	Операционная система	Windows 10 22H2 Home	ПО	1	шт	3	
10	Среда разработки - технологическая платформа для разработки бизнес-приложений организаций (десктопная и мобильная разработка)	Технологическая платформа "1С:Предприятие 8", версия 8.3.22; включая 1С:Enterprise Development Tools (EDT)	ПО	1	шт	3	Технологическая платформа "1С:Предприятие 8.3.22", актуальная версия
11	Прикладное решение для автоматизации бизнес-процессов организаций	Типовое прикладное решение "Бухгалтерия предприятия 3.0» на платформе "1С:Предприятие 8"	ПО	1	шт	3	Прикладное решение, актуальное для промышленных партнеров
12	Библиотека стандартных подсистем для среды разработки бизнес-приложений	1С:Библиотека стандартных подсистем	ПО	1	шт	3	
13	Web-сервер, настроенный на взаимодействие со средой разработки	Internet Information Services, встроенный в ОС Windows, запущенный и настроенный для 1С:Предприятия 8	ПО	1	шт	3	
14	Профессиональная информационная система разработчика бизнес-приложений	Информационная система 1С:ИТС	ПО	1	шт	3	
15	Программное обеспечение для архивации	7-Zip 22.01	ПО	1	шт	3	
16	Офисный пакет	Microsoft Office 2019	ПО	1	шт	3	
17	Редактор диаграмм UML	Microsoft Visio Professional 2019	ПО	1	шт	3	
18	Веб-браузер	Яндексе браузер 23.1.5.708	ПО	1	шт	3	
19	Программа для чтения аппаратно-независимых документов	Acrobat Reader DC	ПО	1	шт	3	
20	Внешний USB-накопитель (флешка)	Samsung BAR USB 3.1 64Gb	Оборудование ИТ	1	шт	1	

### Серверная

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

Площадь зоны: 18 кв.м.

Интернет : Проводной Интернет - 1 точка. Общая пропускная способность 100 Мбит/сек

Все устройства объединены в локальную сеть (включая рабочие места конкурсантов) под управлением сетевой ОС

Электричество: 1 точка 220 Вольт, суммарная мощность исходя из пиковой нагрузки используемого оборудования



Контур заземления для электропитания и сети слаботоочных подключений (при необходимости): согласно технических требований к используемому оборудованию

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Сервер для управления доступами с клавиатурой, мышкой, комплектом необходимых кабелей, для организации хранения материалов и выполненных заданий	Сервер DEPO Stopp 1450K4. Сервер G6134 / 128GBRE4 / SATA / 2DT960 / 8HSA / 2GLAN / 6D / 3E / DMM / 2CH / IPMI+ / 920W2HS / ONS2S	Оборудование ИТ	1	шт	1	
2	Компьютерный монитор AOC 21.5" I2280SWD с комплектом кабелей, совместим с сервером	Диагональ 21.5", Разрешение 1920x1080 Пикс, Светодиодная (LED) подсветка, Время отклика 5 мс, Углы обзора (Г/В) 178/178	Оборудование ИТ	1	шт	1	
3	Источник бесперебойного питания	Источник бесперебойного питания SNR-UPS-ONRM-3000-S72. Выходная мощность: 3000 ВА / 2700 Вт. Входное напряжение: 160-290 В. Количество выходных разъемов питания: 6.	Оборудование ИТ	1	шт	1	
4	Управляемый коммутатор	D-Link DGS-1210-26. Стоечный, настраиваемый, количество портов 24, скорость портов 10/100/1000, количество портов SFP 2	Оборудование ИТ	1	шт	1	
5	Wi-Fi точка доступа	Wi-Fi точка доступа Zyxel Keenetic Extra II. Рабочая частота 2.4/5 ГГц, скорость передачи данных Wi-Fi до 300/867 Мбит/с, скорость передачи данных LAN 100 Мбит/с.	Оборудование ИТ	1	шт	1	
6	Операционная система	Microsoft Windows Server 2019 Standard	ПО	1	шт	1	
7	Стойка	Стойка телекоммуникационная серверная	Мебель	1	шт	1	
8	Стеллаж	Стеллаж металлический, 3 полки	Мебель	1	шт	1	
9	Стол компьютерный	Стол компьютерный п.5.1.1. Ширина 120, Глубина 65, Высота 75	Мебель	1	шт	1	
10	Кресло офисное	Кресло офисное «Бюрократ СН-513AXN/B». На колесиках, Ограничение по весу 120 кг, Спинка отделимая от сиденья, Подлокотники, Механизм качания, Регулировка высоты (газлифт)	Мебель	1	шт	1	
<b>Комната экспертов</b>							
№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Стол ученический	Стол ученический двухместный Р-6. Ширина 120, Глубина 50, Высота 75	Мебель	6	шт	6	
2	Стул ученический	Стул ученический Р-6. Высота 45	Мебель	12	шт	12	
3	Корзина для мусора	Корзина для бумаг 10 л сетчатая	Мебель	1	шт	1	
4	Вешалка для одежды	Вешалка для одежды напольная	Мебель	1	шт	1	

5		Плечики для одежды	Плечики для одежды	Мебель	12	шт	12
<b>Комната участников</b>							
№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Стол ученический	Стол ученический двухместный Р-6. Ширина 120, Глубина 50, Высота 75	Мебель	6	шт	6	
2	Стол ученический	Стол ученический Р-6. Высота 45	Мебель	12	шт	12	
3	Шкаф	Шкаф с запирающимися ячейками	Мебель	10	ячейка	10	
4	Корзина для мусора	Корзина для бумаг 10 л сетчатая	Мебель	1	шт	1	
5	Вешалка для одежды	Вешалка для одежды напольная	Мебель	1	шт	1	
6	Плечики для одежды	Плечики для одежды	Мебель	12	шт	12	
<b>Охрана труда и техника безопасности</b>							
№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Огнетушитель	ОУ-1	Охрана труда	1	шт	1	
2	Аптечка первой помощи	Для сотрудников	Охрана труда	1	шт	1	
3	Бутилированная вода	Вода питьевая негазированная 0.33 л (12 штук в упаковке)	Охрана труда	3	уп	3	
4	Средства индивидуальной защиты	Маска защитная трехслойная одноразовая с зажимом для носа.	Охрана труда	36	шт	36	

**Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки Чемпионага (Региональный этап)  
АВТОМАТИЗАЦИЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ ОРГАНИЗАЦИЙ**

**Основная информация о конкурсной площадке:**

**Субъект Российской Федерации:** Республика Марий Эл

**Базовая организация расположения конкурсной площадки:** ГБПОУ Республики Марий Эл "Йошкар-Олинский технологический колледж"

**Адрес базовой организации:** город Йошкар-Ола, улица Кремлевская, дом 22

**Главный эксперт:** Иванов Евгений Степанович, 8 (902) 664-79-64, yots@inbox.ru

**Технический эксперт:** Тонких Лариса Геннадьевна, 8 (927) 683-14-97, larisa\_tonkih@mail.ru

**Количество экспертов (в том числе с главным экспертом):** 12

**Количество конкурсантов (команд):** 10

**Количество рабочих мест:** 10

**Даты проведения:** 3.04.2023 - 7.04.2023

**Общее обеспечение конкурсного площадки**

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации поставителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Бумага	Белая, А4, 80г/м2	Расходные материалы	1	Пачка	3	
2	Ручка	Шариковая	Расходные материалы	1	Штук	22	
3	Картридж	Картридж Inko для KYOCERA ТК-5230K для МФУ	Расходные материалы	1	Штук	1	