

Сведения об оснащении центра проведения демонстрационного экзамена оборудованием, инструментами, средствами обучения и воспитания								
Наименование Центра проведения демонстрационного экзамена:					ГБПОУ Республики Марий Эл "Йошкар-Олинский технологический колледж"			
Код и наименование профессии, специальности СПО:					09.02.06 - Сетевое и системное администрирование			
Номер КОД и наименование квалификации:					09.02.06-1-2025 Сетевой и системный администратор			
Вид аттестации:					Государственная итоговая аттестация			
Уровень демонстрационного экзамена:					Профильный			
Количество организованных рабочих мест:					12			
1. Зоны площадки								
Наименование зоны площадки:					Код зоны площадки:			
Рабочее место участника					А			
Общая инфраструктура площадки					Б			
Зона экспертов					В			
2. Инфраструктура рабочего места участника ДЭ								
№	Фактическое наименование	Фактические характеристики	Марка (производитель)	Модель	Кол-во для всех рабочих мест/участников	Единица измерения	Цена за единицу товара	Общая стоимость
Оборудование								
1	Стол офисный	Стол офисный 130 x 0,75 x 0,75	office mebel	-	12	шт	4 500,00 Р	54 000,00 Р
2	Кресло офисное	Рабочее кресло на колесах с изменяемой высотой сиденья без подлокотников	office mebel	-	12	шт	8 392,00 Р	100 704,00 Р
3	Персональный компьютер в сборе	Персональный компьютер в сборе: - CPU: Intel Core i7 - 8700, 6 ядер, Частота процессора максимальная 4,6ГГц, с поддержкой аппаратной виртуализации; - RAM: 32 ГБ; - HDD: твердотельный накопитель SATA с объемом 960ГБ; - сеть: технология Ethernet стандарта 1000BASE-T; - видеокарта: дискретная GeForce GTX 1060 с возможностью подключения двух мониторов; - монитор: AOC Professional I2490VXQ/BT 23,8" разрешением 1920x1080; - клавиатура + мышь: Logitech MK120, стандартные проводные.	DEPO	DEPO Neos DF429	12	шт	120 916,00 Р	1 450 992,00 Р
4	Операционная система РЕД ОС 8 «Рабочая станция»	Наличие пользовательского графического окружения (GUI). Совместимость с позицией №3.	РЕД СОФТ	РЕД ОС 8 «Рабочая станция»	12	шт	0,00 Р	0,00 Р

5	Веб-браузер "Яндекс Браузер"	Поддержка работы по схеме HTTPS. Поддержка разметки HTML5.	ООО «ЯНДЕКС»	yandex-browser-stable-24.12.4	12	шт	0,00 Р	0,00 Р
6	Программное обеспечение для просмотра документов в формате PDF	Возможность просмотра документов в формате PDF	ООО «ЯНДЕКС»	yandex-browser-stable-24.12.4	12	шт	0,00 Р	0,00 Р
7	ПО для архивации	Поддержка форматов архивов TAR, GZIP, BZip2, RAR, ZIP и др. Просмотр, распаковка, создание и редактирование архивов.	KDE	Ark R14.1.2	12	шт	0,00 Р	0,00 Р
8	ПО для виртуализации	Альт сервер виртуализации 10.4	ООО "Базальт СПО"	alt-server-v-10.4-x86_64	12	шт	0,00 Р	0,00 Р
9	Пакет офисных программ LibreOffice	Компоненты офисного пакета: графический редактор, редактор электронных таблиц, средство просмотра документов, текстовый редактор.	РЕД СОФТ	LibreOffice 24.8.4.1	12	шт	0,00 Р	0,00 Р
10	ВМ «базовая ОС»	ОС Альт JeOS. vRAM: 1 Гб; vCPU: 1 ядро; vHDD: 10 Гб.	ООО "Базальт СПО"	ОС Альт JeOS	12	шт	0,00 Р	0,00 Р
11	ВМ «сетевое устройство»	ОС Альт Сервер. vRAM: 2 Гб; vCPU: 1 ядро; vHDD: 20 Гб.	ООО "Базальт СПО"	ОС Альт Сервер	36	шт	0,00 Р	0,00 Р
12	ВМ «сервер»	ОС Альт Сервер. vRAM: 2 Гб; vCPU: 1 ядро; vHDD: 20 Гб.	ООО "Базальт СПО"	ОС Альт Сервер	48	шт	0,00 Р	0,00 Р
13	ВМ «рабочая станция»	ОС Альт Рабочая Станция. vRAM: 2 Гб; vCPU: 1 ядро; vHDD: 100 Гб.	ООО "Базальт СПО"	ОС Альт Рабочая Станция	24	шт	0,00 Р	0,00 Р
14	ВМ «сервер виртуализации»	ОС Альт Сервер Виртуализации. vRAM: 8 Гб; vCPU: 8 ядер; vHDD: 100 Гб.	ООО "Базальт СПО"	ОС Альт Сервер Виртуализации	12	шт	0,00 Р	0,00 Р

3. Инфраструктура общего (коллективного) пользования участниками ДЭ

№	Фактическое наименование	Фактические характеристики	Марка (производитель)	Модель	Кол-во для всех рабочих мест/участников	Единица измерения	Цена за единицу товара	Общая стоимость
Оборудование								
1	Серверный кластер	CPU: 2 x Xeon Gold 6134. RAM: 2 x 128 Гб. SSD: 4x960Гб. Сеть: технология Ethernet стандарта 1000BASE-T.	DEPO	Storm 1450K4	1	шт	1 019 308,00 Р	1 019 308,00 Р
Средства, обеспечивающие ОТ и ТБ								
1	Аптечка	Аптечка первой помощи для оснащения рабочих кабинетов, учреждений и организаций, офисная, футляр из полистирола	ФЭСТ	-	1	шт	358,00 Р	358,00 Р
2	Огнетушитель порошковый ОП-4	Огнетушитель порошковый ОП-4(3)-ABCE-01	Ярпожинвест	-	1	шт	540,00 Р	540,00 Р

4. Инфраструктура рабочего места главного эксперта ДЭ

№	Фактическое наименование	Фактические характеристики	Марка (производитель)	Модель	Ко-во для главного эксперта	Единица измерения	Цена за единицу товара	Общая стоимость
Оборудование								
1	Стол офисный	Стол офисный 130 x 0,75 x 0,75	office mebel	-	1	шт	4 500,00 Р	4 500,00 Р
2	Кресло офисное	Рабочее кресло на колесах с изменяемой высотой сиденья без подлокотников	office mebel	-	1	шт	8 392,00 Р	8 392,00 Р
3	Персональный компьютер в сборе	Персональный компьютер в сборе: - CPU: Intel Core i7 - 8700, 6 ядер, Частота процессора максимальная 4,6ГГц, с поддержкой аппаратной виртуализации; - RAM: 32 Гб; - HDD: твердотельный накопитель SATA с объемом 960Гб; - сеть: технология Ethernet стандарта 1000BASE-T; - видеокарта: дискретная GeForce GTX 1060 с возможностью подключения двух мониторов; - монитор: AOC Professional I2490VXQ/BT 23,8" разрешением 1920x1080; - клавиатура + мышь: Logitech MK120, стандартные проводные.	DEPO	DEPO Neos DF429	1	шт	120 916,00 Р	120 916,00 Р
4	МФУ	Функции: принтер, сканер, копир, факс. Вид печати: цветная. Технология печати: лазерная. Формат: A4	KYOCERA	Kyocera Ecosys M5521	1	шт	24 150,00 Р	24 150,00 Р
5	Операционная система РЕД ОС 8 "Рабочая станция"	Наличие пользовательского графического окружения (GUI). Совместимость с позицией №3.	РЕД СОФТ	РЕД ОС 8 "Рабочая станция"	1	шт	0,00 Р	0,00 Р
6	Веб-браузер "Яндекс Браузер"	Поддержка работы по схеме HTTPS. Поддержка разметки HTML5.	ООО "ЯНДЕКС"	yandex-browser-stable-24.12.4	1	шт	0,00 Р	0,00 Р
7	Программное обеспечение для просмотра документов в формате PDF	Возможность просмотра документов в формате PDF	ООО "ЯНДЕКС"	yandex-browser-stable-24.12.4	1	шт	0,00 Р	0,00 Р

8	ПО для архивации	Поддержка форматов архивов TAR, GZIP, BZip2, RAR, ZIP и др. Просмотр, распаковка, создание и редактирование архивов.	KDE	ARK R14.1.2	1	шт	0,00 Р	0,00 Р
9	Пакет офисных программ LibreOffice	Компоненты офисного пакета: графический редактор, редактор электронных таблиц, средство просмотра документов, текстовый редактор.	РЕД СОФТ	LibreOffice 24.8.4.1	1	шт	0,00 Р	0,00 Р

Инструменты

1	Степлер	Размер скоб № 10, тип шивания: закрытый	NO NAME	-	1	шт	415,00 Р	415,00 Р
---	---------	---	---------	---	---	----	----------	----------

Расходные материалы

1	Скобы для степлера	Размер № 10	NO NAME	-	1	шт	103,00 Р	103,00 Р
2	Ручка шариковая	Цвет пасты: синий	No name	-	1	шт	18,45 Р	18,45 Р
3	Картридж для МФУ	Картридж KYOCERA TK-5230K, черный, 2600 страниц	KYOCERA	TK-5230K	1	шт	5 170,00 Р	5 170,00 Р

5. Инфраструктура рабочего места членов экспертной группы

№	Фактическое наименование	Фактические характеристики	Марка (производитель)	Модель	Кол-во для всех рабочих мест/экспертов	Единица измерения	Цена за единицу товара	Общая стоимость
---	--------------------------	----------------------------	-----------------------	--------	--	-------------------	------------------------	-----------------

Оборудование

1	Кресло офисное	Рабочее кресло на колесах с изменяемой высотой сиденья без подлокотников	office mebel	-	3	шт	8 392,00 Р	25 176,00 Р
---	----------------	--	--------------	---	---	----	------------	-------------

Расходные материалы

1	Ручка шариковая	Цвет пасты: синий	No name	-	3	шт	18,45 Р	55,35 Р
---	-----------------	-------------------	---------	---	---	----	---------	---------

6. Дополнительные технические характеристики и описания площадки

Наименование:	Минимальные (рамочные) технические характеристики:
Площадь зоны	Не менее 4,5 кв.м. на одного участника
Освещение	На рабочих местах не менее 300-500 люкс
Электричество	230 Вольт, не менее 2(3) подключений на рабочее место

ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ ЦПД) 2 814 797,80 Р

Руководитель
организации

Ванюшин А.В.

