

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:				09.02.07 - Информационные системы и программирование				
Номер КОД и наименование квалификации:				09.02.07-5-2025 Специалист по информационным системам				
Вид аттестации:				Государственная итоговая аттестация				
Уровень демонстрационного экзамена:				Профильный				
Количество организованных рабочих мест:				10				
1. Зоны площадки								
Наименование зоны площадки:				Код зоны площадки:				
Рабочее место участника				А				
Рабочее место главного эксперта и экспертной группы				Б				
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 компьютерный	Стол компьютерный п.5.1.1 (для оргтехники). Ширина 120, Глубина 65, Высота 75	office mebel	СК-1	10	шт	4 000,00 Р	40 000,00 Р
2	Стул рабочий	Кресло офисное «Бюрократ СН-513АХN/В». На колесиках, Ограничение по весу 120 кг, Спинка отдельная от сиденья, Подлокотники, Механизм качания, Регулировка высоты (газлифт)	"Бюрократ"	СН-513АХN/В	10	шт	4 700,00 Р	47 000,00 Р

3	Персональный компьютер в сборе	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 FullHD; - возможность подключения 2-х мониторов. Проводная компьютерная клавиатура Dero K-0383. Интерфейс USB, 104 клавиши. Компьютерный монитор AOC 21.5" I2280SWD. Диагональ 21.5", Разрешение 1920x1080 Пикс, Светодиодная (LED) подсветка, Время отклика 5 мс, Углы обзора (Г/В) 178/178	DEPO	Neos DF 429	10	шт	73 170,00 Р	731 700,00 Р
4	ПО операционная система	Microsoft Windows 10 22H2 Home ACDMC	Microsoft	-	10	шт	6 000,00 Р	60 000,00 Р
5	ПО для просмотра документов в формате PDF	Adobe Acrobat reader, версия 2025.001.20432	Adobe	2025.001.20432	10	шт	0,00 Р	0,00 Р
6	ПО для архивации	Архиватор 7-Zip 24.05	7-Zip	24.05	10	шт	0,00 Р	0,00 Р
7	ПО для офисной работы	Microsoft Office 2019 ACDMC	Microsoft	-	10	шт	3 400,00 Р	34 000,00 Р
8	ПО для построения и редактирования диаграмм (UML) и блок-схем	Microsoft Visio Professional 2019 ACDMC	Microsoft	-	10	шт	3 700,00 Р	37 000,00 Р
9	ПО веб-браузер	Веб-браузер Яндекс браузер 25.4.0.1973	Yandex LLC	25.4.0.1973	10	шт	0,00 Р	0,00 Р
10	ПО среда разработки с библиотеками	Microsoft Visual Studio 2022 Community Edition	Microsoft	17.8.3	10	шт	0,00 Р	0,00 Р
11	Система управления базами данных	Microsoft SQL Server 2017	Microsoft	14.0.3281.6	10	шт	0,00 Р	0,00 Р
12	Среда для управления инфраструктурой SQL	Microsoft SQL Management Studio 17	Microsoft	17.9.1	10	шт	0,00 Р	0,00 Р
13	ПО текстовый редактор	Текстовый редактор Notepad ++8.6.8	Notepad++	8.6.8	10	шт	0,00 Р	0,00 Р
14	ПО для тестирования API	Postman for Windows	Postman Inc.	11.44.0	10	шт	0,00 Р	0,00 Р

Расходные материалы

1	Ручка шариковая	Цвет пасты: синий	No name	-	10	шт	18,45 Р	184,50 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
Средства, обеспечивающие ОТ и ТБ								
1	Огнетушитель порошковый ОП-4	Огнетушитель порошковый ОП-4(3)-ABCE-01	Ярпожинвест	-	1	шт	540,00 Р	540,00 Р
2	Аптечка	Аптечка первой помощи для оснащения рабочих кабинетов, учреждений и организаций, офисная, футляр из полистирола	ФЭСТ	-	1	шт	358,00 Р	358,00 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	Персональный компьютер в сборе	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 FullHD; - возможность подключения 2-х мониторов. Проводная компьютерная клавиатура Dero K-0383. Интерфейс USB, 104 клавиши. Компьютерный монитор AOC 21.5" I2280SWD. Диагональ 21.5", Разрешение 1920x1080 Пикс, Светодиодная (LED) подсветка, Время отклика 5 мс, Углы обзора (Г/В) 178/178	DEPO	Neos DF 429	1	шт	73 170,00 Р	73 170,00 Р
2	ПО операционная система	Microsoft Windows 10 22H2 Home ACDMC	Microsoft	-	1	шт	6 000,00 Р	6 000,00 Р
3	ПО для просмотра документов в формате PDF	Adobe Acrobat reader, версия 2025.001.20432	Adobe	2025.001.20432	1	шт	0,00 Р	0,00 Р
4	ПО для архивации	Архиватор 7-Zip 24.05	7-Zip	24.05	1	шт	0,00 Р	0,00 Р
5	ПО для офисной работы	Microsoft Office 2019 ACDMC	Microsoft	-	1	шт	3 400,00 Р	3 400,00 Р
6	ПО веб-браузер	Веб-браузер Яндекс браузер 25.4.0.1973	Yandex LLC	25.4.0.1973	1	шт	0,00 Р	0,00 Р

7	МФУ	МФУ Kyocera Ecosys M5521. Функции: принтер, сканер, копир, факс. Вид печати: цветная. Технология печати: лазерная. Формат: А4	Kyocera	Ecosys M5521	1	шт	16 312,00 Р	16 312,00 Р
8	Стул рабочий	Кресло офисное «Бюрократ СН-513АХN/В». На колесиках, Ограничение по весу 120 кг, Спинка отдельная от сиденья, Подлокотники, Механизм качания, Регулировка высоты (газлифт)	"Бюрократ"	СН-513АХN/В	1	шт	4 700,00 Р	4 700,00 Р
9	Стол компьютерный	Стол компьютерный п.5.1.1 (для оргтехники). Ширина 120, Глубина 65, Высота 75	office mebel	СК-1	1	шт	4 000,00 Р	4 000,00 Р

Расходные материалы

1	Ручка шариковая	Цвет пасты: синий	No name	-	1	шт	18,45 Р	18,45 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	Стул рабочий	Кресло офисное «Бюрократ СН-513АХN/В». На колесиках, Ограничение по весу 120 кг, Спинка отдельная от сиденья, Подлокотники, Механизм качания, Регулировка высоты (газлифт)	"Бюрократ"	СН-513АХN/В	3	шт	4 700,00 Р	14 100,00 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:
Освещение	На рабочих местах не менее 300-500 люкс
Электричество	220 Вольт
Доступ в сеть Интернет	Проводной/беспроводной доступ на рабочем месте главного эксперта

Дополнительное оснащение ЦПДЭ

№	Фактическое наименование	Блок	Марка (производитель)	Модель	Кол-во для всех рабочих мест/участников/экспертов	Единица измерения	Цена за единицу товара	Общая стоимость
1	ПО для автоматизации развертывания и управления приложениями в средах с поддержкой контейнеризации	Оборудование	Docker Inc.	4.40.0	10	шт	0,00 Р	0,00 Р
2	Система управления базами данных	Оборудование	Oracle	8.0.37-1.el9	10	шт	0,00 Р	0,00 Р
3	ПО для офисной работы	Оборудование	The Document Foundation	25.2.2.2	10	шт	0,00 Р	0,00 Р
4	Библиотека	Оборудование	Microsoft	8.0.15	10	шт	0,00 Р	0,00 Р
5	Библиотека	Оборудование	Microsoft	8.0.15	10	шт	0,00 Р	0,00 Р
6	Библиотека	Оборудование	MIT	8.0.3	10	шт	0,00 Р	0,00 Р
7	Библиотека	Оборудование	Apache	2.1.66	10	шт	0,00 Р	0,00 Р
8	Библиотека	Оборудование	MIT	2.4.0	10	шт	0,00 Р	0,00 Р
9	ПО инструмент для визуального проектирования баз данных	Оборудование	DBeaver	25.0.3	10	шт	0,00 Р	0,00 Р
10	ПО инструмент для визуального проектирования баз данных	Оборудование	Oracle	8.0.42	10	шт	0,00 Р	0,00 Р
11	ПО текстовый редактор	Оборудование	Microsoft	1.99.3	10	шт	0,00 Р	0,00 Р

ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ ЦПДЭ 72 538,30 Р

Руководитель
организации

Ванюшин А.В.

М.П.

