

Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки

Региональный этап

по компетенции

Программные решения для бизнеса

Основная информация о конкурсной площадке:
Субъект Российской Федерации:
Карачаево-Черкесская республика
Базовая организация расположения конкурсной площадки:

**ФГБОУ ВО «СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»
СРЕДНЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ**

Адрес базовой организации:
г.Черкесск, ул.Ленина д.152; ул.Ставропольская 36
Главный эксперт:
Шовкарова Зарина Сейтбиевна
kzarinac@mail.ru
7-928-026-48-71
Технический администратор площадки:
Калабеков Джамал Расулович
kalabekov.dzhamal@mail.ru
89897897783
Количество экспертов (ЭН+ГЭ+ИЭ) + ТАП:
8
Количество конкурсантов:
5
Количество рабочих мест:
5
Даты проведения:
09.02-14.02

Общая зона конкурсной площадки (оборудование, инструмент, мебель)

Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др.):
#ИМЯ?
Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение (не менее 500 люкс)

Интернет : Подключение ноутбуков к беспроводному интернету (с возможностью подключения к проводному интернету)
Электричество: 2 подключения к сети по 220 Вольт
Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости) : не требуется

Покрытие пола: ковролин 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	Pрекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Персональный компьютер в сборе	ЦПУ: - Intel Core i5 11400 -минимальная базовая тактовая частота 2.0 ГГц; - количество физических ядер 6; - количество потоков 12; ОЗУ: - объем не менее 16 Гб; ПЗУ: - SSD объемом 500 Гб сетевой адаптер: - технология Ethernet стандарта 1000BASE-T; графический адаптер: -Intel UHD Graphics 730 - стандарт не ниже WXGA; - возможность подключения двух независимых мониторов.	Шт	1	шт.	1	
2	Компьютерный монитор	23.8" Монитор MSI PRO MP241X	Шт	1	шт.	10	

3	Интерфейсный кабель для подключения монитора или проектора	HDMI-HDMI,	Шт	1	шт.	2	
4	Клавиатура	Dakota C-269	Шт	1	шт.	1	
5	Компьютерная мышь	Dakota C-270	Шт	1	шт.	1	
6	Проектор с экраном	Epson EB-X400 DEXP TM-70, 99"	Шт	1	шт.	1	
7	Кабель питания	Кабель питания СЕЕ 7/7 - IEC 320 C13	Шт	1	шт.	3	
8	Сетевой фильтр	6 розеток, 5 метров	Шт	1	шт.	1	
9	ПО операционная система	Microsoft Windows 10	ПО	1	шт.	1	
10	ПО для просмотра документов в формате PDF	Yandex browser 24.12.4.1049 (64-bit)	ПО	1	шт.	1	
11	ПО для архивации	7Zip 24.09	ПО	1	шт.	1	
12	ПО офисный пакет	Microsoft Office Professional Plus 2016	ПО	1	шт.	1	
13	ПО веб-браузер	Yandex browser 24.12.4.1049 (64-bit)	ПО	1	шт.	1	
14	Офисный стол	ученический стол ширина 120 глубина 50	Шт	1	шт.	1	
15	Офисный стул	стул со спинкой средней высоты.	Шт	1	шт.	1	
16	Огнетушитель	ОУ-3	Охрана труда	1	шт	1	
17	Компьютер-сервер	ЦПУ: Intel® core i7 [6 ядер, 12 потоков, 3,4 ГГц, 8,25 МБ кэш, 85 Вт] ОЗУ: - 32 Гб; ПЗУ: -SSD 512gb ,1000 ГБ SATA-накопитель (7200 об/мин) сетевой адаптер: - технология Ethernet стандарта 100BASE-T и 1000BASE-T; графический адаптер: - gt710	Шт	1	шт	1	
18	Компьютерный монитор	LG 22 MK 400H ЖКД с диагональю 21,5"	Шт	1	шт	1	
19	Интерфейсный кабель для подключения монитора	HDMI-HDMI,	Шт	1	шт	1	
20	Клавиатура	Dakota C-269	Шт	1	шт	1	
21	Компьютерная мышь	Dakota C-270	Шт	1	шт	1	
22	Кабель питания	Кабель питания СЕЕ 7/7 - IEC 320 C13	Шт	2	шт	2	
23	Сетевой фильтр	6 розеток, 5 метров	Шт	1	шт	1	
24	ПО серверная операционная система	Windows Server 2019, 10.0.17763	Шт	1	шт	1	
25	ПО для резервного копирования	Acronis True Image 2021, 25.10.1.39287	Шт	1	шт	1	
26	ПО для управления версиями	Gogs, 0.13.3	Шт	1	шт	1	
27	ПО система управления базами данных	ПО Microsoft SQL Server 2019, 20.2.37.0	Шт	1	шт	1	
28	ПО система управления базами данных	Программное обеспечение SQL Server Management Studio 18, 20.2.37.0	Шт	1	шт	1	
29	ПО система управления базами данных	PostgreSQL, 17.2	Шт	1	шт	1	
30	ПО веб-сервера	ISS 10.0	Шт	1	шт	1	
31	ПО веб-сервера	nginx-1.21.4	Шт	1	шт	1	

32	ПО для просмотра документов в формате PDF	Yandex browser 24.12.4.1049 (64-bit)	Шт	1	шт	1
33	ПО для архивации	7Zip 24.09	Шт	1	шт	1
34	ПО для офисной работы	MS Office 2016 Pro Plus, 15.5589.1000	Шт	1	шт	1
35	ПО для виртуализации и управления ВМ	VMware Workstation 16 player, 16.0.0	Шт	1	шт	1
36	Офисный стол	компьютерный стол (угловой) ширина 140 глубина 130	Шт	1	шт	1
37	стул	стул со спинкой средней высоты.	Шт	1	шт	1
38	Кулер 19 л (холодная/горячая вода)	19л	Охрана труда	1	шт	1

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

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

#ИМЯ?

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

Интернет: не требуется

Электричество: не требуется

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

Покрытие пола: ковролин - 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	Вешалка	настенная	Мебель	1	шт	1	
2	Офисный стол	ученический стол ширина 120 глубина 50	Мебель	1	шт	14	
3	Офисный стул	стул со спинкой средней высоты.	Мебель	1	шт	26	
4	Мусорная корзина	5л	Оборудование	1	шт	1	
5	Аптечка первой помощи работникам	Аптечка первой помощи	Мебель	1	шт	1	
6	Огнетушитель углекислотный ОУ-1 или аналог	ОУ-3	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.):

#ИМЯ?

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

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

#ИМЯ?

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

Покрытие пола: ковролин - 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)
---	--------------	---	-----	------------	-------------------	---------------------	---

	Персональный компьютер в сборе	ЦПУ: - Intel Core i5 11400 -минимальная базовая тактовая частота 2.0 ГГц; - количество физических ядер 6; - количество потоков 12; ОЗУ: - объем не менее 16 Гб; ПЗУ: - SSD объемом 500 Гб сетевой адаптер: - технология Ethernet стандарта 1000BASE-T; графический адаптер: -Intel UHD Graphics 730 - стандарт не ниже WXGA; - возможность подключения двух независимых мониторов.	Оборудование ИТ	1	шт	2	
2	Компьютерный монитор	23.8" Монитор MSI PRO MP241X	Оборудование ИТ	1	шт	4	
3	Интерфейсный кабель для подключения монитора или проектора	HDMI-HDMI	Оборудование ИТ	1	шт	4	
4	Клавиатура	Dakota C-269	Оборудование ИТ	1	шт	2	
5	Компьютерная мышь	Dakota C-270	Оборудование ИТ	1	шт	2	
10	Сетевой фильтр	5 розеток, 1,5 м	Оборудование ИТ	1	шт	2	
12	ПО операционная система	Windows 10 Pro для образовательных учреждений, 17763.8276	ПО	1	шт	2	
13	ПО для просмотра документов в формате PDF	Yandex browser 24.12.4.1049 (64-bit)	ПО	1	шт	2	
14	ПО для архивации	7-zip 24.09	ПО	1	шт	2	
15	ПО офисный пакет	MS Office Professional Plus 2016, 15.0.5589.1000	ПО	1	шт	2	
16	ПО веб-браузер	Yandex browser 24.12.4.1049 (64-bit)	ПО	1	шт	2	
17	ПО редактор диаграмм	MS Office Visio Professional 2016, 17763.8276	ПО	1	шт	2	
18	ПО Git или аналог	Gogs, git 2.48.1	ПО	1	шт	2	
19	ПО .NET	Программная платформа .NET 9.0, 9.0.310, включая следующие компоненты: - Avalonia - .NET Framework Core - .NET Framework Tools - .NET Framework Design	ПО	1	шт	2	
20	ПО среда разработки	Программное обеспечение Microsoft Visual Studio Professional 2022 г., 17.14.0, включая следующие компоненты: - .NET desktop development Workload; - Universal Windows Platform development Workload; - Python development Workload; - Data storage and processing Workload; - Asp.Net and web development	ПО	1	шт	2	

21	ПО среда разработки	Программное обеспечение JetBrains Rider 2025.3.1 Включая следующие компоненты: - Web Development; - Database Tools; - Version Controls; - Rider Xamarin Android Support; - AvaloniaRider.	ПО	1	шт	2
22	ПО среда разработки	Программное обеспечение Android Studio 2024.2.2, включая следующие компоненты: - Android SDK Tools; - Android SDK Platform-Tools; - Android SDK Build-Tools; - Android SDK Platform; - USB Driver.	ПО	1	шт	2
23	Набор средств разработки	Android SDK, API 36	ПО	1	шт	2
24	Набор средств разработки	Программное обеспечение Dart SDK, 3.10.7.	ПО	1	шт	2
25	Набор средств разработки	Программное обеспечение Flutter SDK, 3.38.5.	ПО	1	шт	2
26	Набор средств разработки	Программное обеспечение Electron, 39.3.0	ПО	1	шт	2
27	Набор средств разработки	Программное обеспечение Vue.js, 3.19.0	ПО	1	шт	2
28	Набор средств разработки	Программное обеспечение Next.js, 16.1.4.	ПО	1	шт	2
29	Набор средств разработки	Программное обеспечение Node.js, v24.13.0	ПО	1	шт	2
30	ПО среда разработки	Программное обеспечение WebStorm, 2025.2.5	ПО	1	шт	2
31	Библиотека	Программное обеспечение e(fx)clipse, 4.36.	ПО	1	шт	2
32	Набор средств разработки	Программное обеспечение Java SE 25 Development Kit, 25.0.2	ПО	1	шт	2
34	ПО среда разработки	Программное обеспечение ПО Eclipse IDE for Java 2025-12	ПО	1	шт	2
35	Библиотека	-SQLAlchemy, 2.0.46 - JDBC (Java Database Connectivity), 13.2.1 ADO.NET 0.28.0 - ODBC (Open Database Connectivity) 18.6.1.1 - MySQL Connector/C++ 9.6.0	ПО	1	шт	2
36	ORM-инструмент	Программное обеспечение Hibernate ORM 7.2	ПО	1	шт	2
41	Текстовый редактор	Программное обеспечение текстовый редактор Sublime Text 4 (Build 4200)	ПО	1	шт	2
42	Клиент для работы с API	Программное обеспечение Postman, 11.81.0	ПО	1	шт	2
43	ПО СУБД	Программное обеспечение SQL Server Management Studio (SSMS) 20.2	ПО	1	шт	2

48	МФУ	HP 1120	Оборудование ИТ	1	шт	1	
49	Интерфейсный кабель для подключения МФУ	USB A-USB B	Оборудование ИТ	1	шт	1	
51	Мусорная корзина	5л	Оборудование	1	шт	1	
52	Шкаф с запирающимися ячейками	3 ячейки	Мебель	1	ячеек	1	
53	Офисный стол	ученический стол ширина 120 глубина 50	Мебель	1	шт	2	
54	Компьютерный стул	стул со спинкой средней высоты.	Мебель	1	шт	5	

Охрана труда и техника безопасности

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Аптечка	Аптечка первой помощи	Охрана труда	1	шт	1	

Складское помещение

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

Площадь зоны: не менее 5 кв.м.

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

Интернет: не требуется

Электричество: не требуется

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

Покрытие пола: ковролин - 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
2	Мусорная корзина	5л	Оборудование	1	шт	1	

Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки

Региональный этап

по компетенции

Программные решения для бизнеса

Основная информация о конкурсной площадке:

Субъект Российской Федерации:

Карачаево-Черкесская Республика

Базовая организация расположения конкурсной площадки:

ФГБОУ ВО «СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

СРЕДНЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ

Адрес базовой организации:

г. Черкесск, ул. Ленина д.152; ул. Ставропольская 36

Главный эксперт:

Шовкарова Зарина Сейтбисевна

kzarinac@mail.ru

7-928-026-48-71

Технический администратор площадки:

Калабеков Джамал Расулович

kalabekov.dzhamal@mail.ru

89897897783

Количество экспертов (ЭН+ГЭ+ИЭ) + ТАП:

8

Количество конкурсантов:

5

Количество рабочих мест:

5

Даты проведения:

09.02-14.02

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: не менее 4 кв.м.

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

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

Электричество: 1 подключение к сети по 220 Вольт

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

Покрытие пола: ковролин 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	Персональный компьютер в сборе	ЦПУ: - Intel Core i5 11400 - минимальная базовая тактовая частота 2.0 ГГц; - количество физических ядер 6; - количество потоков 12; ОЗУ: - объем не менее 16 Гб; ПЗУ: - SSD объемом 500 Гб сетевой адаптер: - технология Ethernet стандарта 1000BASE-T; графический адаптер: -Intel UHD Graphics 730 - стандарт не ниже WXGA; - возможность подключения двух независимых мониторов.	Оборудование ИТ	1	шт (на 1 раб.место)	5	
2	Компьютерный монитор	23.8" Монитор MSI PRO MP241X	Оборудование ИТ	2	шт (на 1 раб.место)	10	
3	Интерфейсный кабель для подключения монитора	HDMI-HDMI	Оборудование ИТ	2	шт (на 1 раб.место)	10	

4	Клавиатура	Dakota C-269	Оборудование ИТ	1	шт (на 1 раб.место)	5	
5	Компьютерная мышь	Dakota C-270	Оборудование ИТ	1	шт (на 1 раб.место)	5	
7	Смартфон/Планшет с ОС Android	Смартфон/планшет с операционной системой Android, версия не ниже 8, включая следующие компоненты: - Wi-Fi; - NFC; - Bluetooth, версия не ниже 4; - интерфейсный кабель для подключения к ПК.	Оборудование ИТ	1	шт (на 1 раб.место)	5	
8	Кабель питания	Кабель питания СЕЕ 7/7 - IEC 320 C13	Оборудование ИТ	3	шт (на 1 раб.место)	15	
10	Сетевой фильтр	5 розеток, 1,5 м	Оборудование ИТ	1	шт (на 1 раб.место)	5	
12	ПО операционная система	Windows 10 Pro для образовательных учреждений, 17763.8276	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	РЕД ОС 8.0
13	ПО для просмотра документов в формате PDF	Yandex browser 24.12.4.1049 (64-bit)	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	Atril 1.28.0
14	ПО для архивации	7-zip 24.09	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	Engrampa 1.28.1
15	ПО офисный пакет	MS Office Professional Plus 2016, 15.0.5589.1000	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	P7-Офис. Профессиональный (лекционная версия) 2024.4.2.721
16	ПО веб-браузер	Yandex browser 24.12.4.1049 (64-bit)	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	Яндекс Браузер 24.12.4.1093
17	ПО редактор диаграмм	MS Office Visio Professional 2016, 17763.8276	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	P7-Графика 1.14.247171111
19	ПО .NET	Программная платформа .NET 9.0, 9.0.310 включая следующие компоненты: - Avalonia - .NET Framework Core - .NET Framework Tools - .NET Framework Design	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	.NET 9.0, Python-3.11, Java SE 17 Development Kit

20	ПО среда разработки	Программное обеспечение Microsoft Visual Studio Professional 2022 г., 17.14.0, включая следующие компоненты: - .NET desktop development Workload; - Universal Windows Platform development Workload; - Python development Workload; - Data storage and processing Workload. - Asp.Net and web development	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	Visual Studio Code v1.98.1
22	ПО среда разработки	Программное обеспечение Android Studio 2024.2.2, включая следующие компоненты: - Android SDK Tools; - Android SDK Platform-Tools; - Android SDK Build-Tools; - Android SDK Platform; - USB Driver.	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	Android Studio2024.3.1
23	Набор средств разработки	Android SDK, API 36	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	Android 10 SDK
25	Набор средств разработки	Программное обеспечение Flutter SDK, 3.38.5.	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	Flutter SDK v3.29.1
26	Набор средств разработки	Программное обеспечение Electron, 39.3.0	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	Electron 35.0.1
27	Набор средств разработки	Программное обеспечение Vue.js, 3.19.0	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	Vue.js v2.7.16
28	Набор средств разработки	Программное обеспечение Next.js, 14.0.3.	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	Next.js v15.2.2
29	Набор средств разработки	Программное обеспечение Node.js, 16.1.4	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	Node.js v22.14.0
31	Библиотека	Программное обеспечение e(fx)clipse, 4.36.	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	e(fx)clipse 2.4.0 в составе Eclipse 4.6.0 SDK
32	Набор средств разработки	Программное обеспечение Java SE 25 Development Kit, 25.0.2	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	Java SE 17 Development Kit

34	ПО среда разработки	Программное обеспечение ПО Eclipse IDE for Java 2025-12	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	Eclipse IDE for Java Developers - 2025-03
35	Библиотека	- SQLAlchemy, 2.0.46 - JDBC (Java Database Connectivity), 13.2.1 - ADO.NET 0.28.0 - ODBC (Open Database Connectivity) 18.6.1.1 - MySQL Connector/C++ 9.6.0	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	
36	ORM-инструмент	Программное обеспечение Hibernate ORM 7.2	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	Hibernate ORM 7.1 series
41	Текстовый редактор	Программное обеспечение текстовый редактор Sublime Text 4 (Build 4200)	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	Sublime Text Build 4200
42	Клиент для работы с API	Программное обеспечение Postman, 11.81.0	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	Postman v7.33.1
43	ПО СУБД	Программное обеспечение SQL Server Management Studio (SSMS) 20.2	ПО	1	шт (на 1 раб.место)	5	DataGrip v2024.3.5

Охрана труда и техника безопасности

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

Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки

Региональный этап

по компетенции

Программные решения для бизнеса

Основная информация о конкурсной площадке:

Субъект Российской Федерации:

Карачаево-Черкесская Республика

Базовая организация расположения конкурсной площадки:

ФГБОУ ВО «СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»
СРЕДНЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ

Адрес базовой организации:

г. Черкесск, ул. Ленина д.152; ул. Ставропольская 36

Главный эксперт:

Шовкарова Зарина Сейтбиевна

kzarinac@mail.ru

7-928-026-48-71

Технический администратор площадки:

Калабеков Джамал Расулович

kalabekov.dzhamal@mail.ru

89897897783

Количество экспертов (ЭН+ГЭ+ИЭ) + ТАП:

8

Количество конкурсантов:

5

Количество рабочих мест:

5

Даты проведения:

09.02-14.02

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	Ручка	Критически важные характеристики позиции отсутствуют	Расходные материалы	1	шт (на 1 конкурсанта)	5	
6	Бумага для офисной техники	Белая, А4, пачка 500 листов	Расходные материалы	3	шт	3	

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	Катридж для цветного МФУ	Критически важные характеристики позиции отсутствуют	Расходные материалы	2	шт	2	
2	Бумага для офисной техники	Белая, А4, пачка 500 листов	Расходные материалы	5	шт	5	
3	Папка-планшет	Критически важные характеристики позиции отсутствуют	Расходные материалы	10	шт	10	
4	Скоросшиватель пластиковый	Критически важные характеристики позиции отсутствуют	Расходные материалы	10	шт	10	
18	Вода 19 литров	Критически важные характеристики позиции отсутствуют	Расходные материалы	2	шт	2	

Охрана труда и техника безопасности

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Аптечка	Аптечка первой помощи	Охрана труда	1	шт	1	
2	Огнетушитель углекислотный ОУ-1 или аналог	ОУ-3	Охрана труда	1	шт	1	

Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки

Региональный этап

по компетенции

Программные решения для бизнеса

Личный инструмент конкурсанта

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Примечание
1	Клавиатура	Проводная, подключение по USB		1	штука	
2	Компьютерная мышь	Проводная, подключение по USB		1	штука	
3	Наушники	Проводные, разъём Jack 3,5		1	штука	
4	Коврик для компьютерной мыши	Критически важные характеристики позиции отсутствуют		1	штука	