

Приложение  
Инфраструктурный лист к Конкурсному заданию  
по компетенции: "Веб-дизайн"  
Региональный менеджер компетенции:

 С.А. Шаров  
(подпись)

Чемпионат: Региональный чемпионат «Абилимпикс» 2026 года  
Компетенция: "Веб-дизайн"  
Категория участников: Школьники / Студенты / Специалисты  
Общая площадь конкурсной площадки  
Количество рабочих мест 5  
Количество участников 15  
В том числе по категориям:  
Школьники 5  
Студенты 5  
Специалисты 5

\*Примечание: если нет необходимости в застройке, то убрать стоку

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДЛЯ ЗАСТРОЙКИ КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ		
№ п/п	Наименование	м2
1	Площадка выполнения конкурсного задания участниками	48
2	Комната экспертов	15
3	Склад (при необходимости)	
Общая площадь конкурсной площадки		63

Рекомендуемая специальная одежда (участник может привезти с собой) (Школьники/Студенты/Специалисты (при необходимости оформляется отдельно по категориям))					
*на площадке могут быть аналоги, предоставляемые в качестве замены					
№ п/п	Наименование	Технические характеристики	Ссылка на образец (при необходимости)	Ед. измерения	Количество
1	Не требуется			шт	
Рекомендуемый набор оборудования/инструментов (Школьники/Студенты/Специалисты (при необходимости оформляется отдельно по категориям))					
*на площадке могут быть аналоги, предоставляемые в качестве замены					
№ п/п	Наименование	Технические характеристики оборудования, инструментов	Ссылка на образец (при необходимости)	Ед. измерения	Количество
1	Не требуется			шт	

\*Примечание: оборудование, инструменты и расходные материалы могут быть заменены на аналогичные

Оборудование и мебель, соответствующие установленным стандартам и предназначенные для использования на всей площадке проведения чемпионата					
*стандартная мебель и оборудование, перечисленные в данном разделе, не подлежат дальнейшему исключению в таблицу и применяются на всей площадке проведения чемпионата					
№ п/п	Наименование	Технические характеристики	Ссылка на образец (при необходимости)	Ед. измерения	Количество
1	Стол офисный	Размеры столешницы: Длина: 1200 мм. Ширина: 500 мм.		шт	10
2	Офисный стул	Размеры: Ширина: 490 мм. Высота: 820 мм.		шт	10

3	Экран (ЖК-панель)	Минимальные требования: Диагональ экрана (дюйм): 55" Разрешение экрана: FullHD, 1920x1080		шт	10	Указано общее количество стандартного оборудования и мебели
4	Системный блок + монитор / моноблок + клавиатура классическая (только проводная)	Минимальные требования: Монитор: Экран 21.5 Процессор: Intel Core i7 (или аналог) Оперативная память: 32 ГБ Накопители: SSD 512 ГБ Цифровой интерфейс для подключения телевизора: HDMI		шт	5	
5	Стойка и/или кронштейн на стену для экрана (ЖК-панель)	Подключение и/или монтаж оборудования должны проводиться в строгом соответствии с его техническими характеристиками		шт	1	
6	ИБП (источник бесперебойного питания)	Мощность, ВА/Вт 600 / 360 220 В		шт	5	
7	HDMI-кабель для подключения экрана (ЖК-панель) к ПК/ноутбуку	Подключение и/или монтаж оборудования должны проводиться в строгом соответствии с его техническими характеристиками		шт	1	
8	Удлинитель/сетевой фильтр	Длина кабеля не менее 3-х метров, количество розеток не менее 5 шт		шт	2	
9	Корзина для мусора	Материал: пластик/металл Объем: 20 литров		шт	1	
10	Напольный кулер для питьевой воды	Тип: напольный Вода питьевая: холодная/горячая		шт	1	

**\*Примечание: оборудование, инструменты и расходные материалы могут быть заменены на аналогичные**

Оснащение ПЛОЩАДКИ для выполнения Конкурсного задания в целом для всех Участников					
*указывается мебель и оборудование, которые необходимы для использования на площадке как участниками, так и экспертами					
№ п/п	Наименование	Технические характеристики оборудования, инструментов	Ссылка на образец (при необходимости)	Ед. измерения	Количество на всех участников
1	Стол офисный (место технического эксперта)	Размеры столешницы: Длина: 1200 мм. Ширина: 500 мм.		шт	1
2	Офисный стул (место технического эксперта)	Размеры: Ширина: 490 мм. Высота: 820 мм.		шт	1
3	Системный блок + монитор / ноутбук (место технического эксперта)	Минимальные требования: Монитор: Экран 21.5 Процессор: Intel Core i7 (или аналог) Оперативная память: 32 ГБ Накопители: SSD 512 ГБ Цифровой интерфейс для подключения телевизора: HDMI		шт	1
4	Компьютерная мышь	Оптическая проводная usb или беспроводная (тип беспроводной связи – радиоканал)		шт	1
5	Клавиатура (системный блок)	Только для стационарных ПК (usb)		шт	1
6	Экран (ЖК-панель) (при необходимости транслирования таймера+место технического эксперта)			шт	1
7	Стойка и/или кронштейн на стену для экрана (ЖК-панель) (при необходимости транслирования таймера+место технического эксперта)			шт	1
8	ИБП (источник бесперебойного питания)	Мощность, ВА/Вт 600 / 360 220 В		шт	1
9	HDMI-кабель для подключения экрана (ЖК-панель) к ПК/ноутбуку (при необходимости транслирования таймера+место технического эксперта)			шт	1
10	Удлинитель/сетевой фильтр	Длина кабеля не менее 3-х метров, количество розеток не менее 5 шт		шт	2
11	Корзина для мусора	Материал: пластик/металл Объем: 20 литров		шт	1
12	Напольный кулер для питьевой воды	Тип: напольный Вода питьевая: холодная/горячая		шт	1
Программное обеспечение (при необходимости)					

№ п/п	Наименование	Технические характеристики оборудования, инструментов	Ссылка на образец (при необходимости)	Ед. измерения	Количество на всех участников
1	Операционная система	Windows 10 x 64 / Windows 11 x 64 или аналог		шт	1
2	Офисный пакет, включающий текстовый и табличный редактор и редактор презентаций	Приложение для работы с документами Microsoft Word или аналог. Данное программное обеспечение должно работать с такими форматами файлов как: .docx, .xlsx, .pptx		шт	1
3	Пакет прикладных программ для графического дизайна, полиграфии и медиа	Пакет прикладных программ в составе: figma, программа для комплексной работы с файлами формата .PDF, их предпечатной проверки и анализа ошибок Adobe Acrobat Pro. Программы в составе пакета должны синхронизировать цветовое пространство (цветовой профиль); работают в интеграции с разрешением растровых изображений в макетах через линкованность (связи) используемых элементов дизайна; связывают библиотеки цветов, паттернов между программами пакета; позволяют интегрировать данные в разных форматах между программами пакета через линкованность. Данный пакет прикладных программ должны работать с такими форматами файлов как: .psd, .tiff, .png, .jpg, .ai, .eps, .svg, .indd, .pdf	<a href="https://www.adobe.com/ru/">https://www.adobe.com/ru/</a>	шт	1
4	Программа просмотра изображений	Стандартный в составе операционной системы		шт	1
5	Figma	Онлайн-сервис для разработки интерфейсов и прототипирования с возможностью организации совместной работы в режиме реального времени.	<a href="https://www.figma.com">https://www.figma.com</a>	шт	1
6	Gimp 2	Графический редактор для работы с растровой графикой.	<a href="https://www.apachefriends.org/ru/index.ht.ml">https://www.apachefriends.org/ru/index.ht.ml</a>	шт	1
7	Atm	Фреймворк кросс-платформенной разработки с использованием Chromium и io.js.	<a href="https://atom-editor.cc/">https://atom-editor.cc/</a>	шт	1
8	Veyon	Бесплатное программное обеспечение с открытым исходным кодом для мониторинга и управления компьютерами на различных платформах. Veyon поможет вам в преподавании в цифровой образовательной среде, проведении виртуальных тренингов или оказании удаленной поддержки.	<a href="https://veyon.io/en/download/">https://veyon.io/en/download/</a>	шт	1

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ для площадки выполнения Конкурсного задания Участниками (при необходимости)**

*\*примечание: указывается перечень специализированного (уникального для компетенции) оборудования для застройки общей инфраструктуры площадки*

№ п/п	Наименование	Технические характеристики оборудования, инструментов	Ссылка на образец (при необходимости)	Ед. измерения	Количество
1	Камера для фиксации проведения чемпионата	Подключение и/или монтаж оборудования должны		шт	1
2	Стойка и/или кронштейн на стену для камеры	Подключение и/или монтаж оборудования должны		шт	1

**ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ для площадки выполнения Конкурсного задания Участниками**

№ п/п	Наименование	Технические характеристики оборудования, инструментов	Примечание	Количество на всех участников	Количество на всех участников
1	Порошковый огнетушитель ОП-4	Предназначен для первичного тушения пожаров и возгораний класса А, В, С, Е (горючие и легковоспламеняющиеся жидкости, твердые горючие вещества и газы, электроустановки, не превышающие напряжение 1000 Вольт). Тип: порошковый (ОП) Класс товара: полупрофессиональный Ранг тушения модельных очагов класса А:2 Ранг тушения модельных очагов класса В:55 Материал корпуса: металл Перезаряжаемый: да Принцип вытеснения вещества: закачной		шт	1

ОБОРУДОВАНИЕ, ИНВЕНТАРЬ, ИНСТРУМЕНТЫ на 1-го участника (рабочий место участника) <u>(Школьники / Студенты / Специалисты)</u> *на площадке могут быть аналоги, предоставляемые в качестве замены						
№ п/п	Наименование	Технические характеристики оборудования, инструментов	Ссылка на образец (при необходимости)	Ед. измерения	Количество на 1 рабочее место	Количество на всех участников
1	Стол офисный	Размеры столешницы: Длина: 1200 мм. Ширина: 500 мм.		шт	1	5
2	Офисный стул	Размеры: Ширина: 490 мм. Высота: 820 мм.		шт	1	5
3	Системный блок + монитор / ноутбук	Минимальные требования: Монитор: Экран 21.5 Процессор: Intel Core i7 (или аналог) Оперативная память: 32 ГБ Накопители: SSD 512 ГБ Цифровой интерфейс для подключения телевизора: HDMI		шт	1	5
4	Компьютерная мышь	Оптическая проводная usb или беспроводная (тип беспроводной связи – радиоканал)		шт	1	5
5	ИБП (источник бесперебойного питания)	Мощность, ВА/Вт 600 / 360 220 В		шт	1	5
6	Клавиатура (системный блок)	Только для стационарных ПК (usb)		шт	1	5
7	Удлинитель/сетевой фильтр	Длина кабеля не менее 3-х метров, количество розеток не менее 5 шт		шт	1	5
Программное обеспечение (при необходимости)						
№ п/п	Наименование	Технические характеристики оборудования, инструментов	Ссылка на образец (при необходимости)	Ед. измерения	Количество на всех участников	Количество на всех участников
1	Операционная система	Windows 10 x 64 / Windows 11 x 64 или аналог		шт	1	5
2	Офисный пакет, включающий текстовый и табличный редактор и редактор презентаций	Приложение для работы с документами Microsoft Word или аналог. Данное программное обеспечение должно работать с такими форматами файлов как: .docx, .xlsx, .pptx		шт	1	5
3	Пакет прикладных программ для графического дизайна, полиграфии и медиа	Пакет прикладных программ в составе: программа для комплексной работы с файлами формата .PDF, их предпечатной проверки и анализа ошибок Adobe Acrobat Pro. Программы в составе пакета должны синхронизировать цветовое пространство (цветовой профиль); работают в интеграции с разрешением растровых изображений в макетах через линкованность (связи) используемых элементов дизайна; связывают библиотеки цветов, паттернов между программами пакета; позволяют интегрировать данные в разных форматах между программами пакета через линкованность. Данный пакет прикладных программ должны работать с такими форматами файлов как: .psd, .tiff, .png, .jpg, .ai, .eps, .svg, .indd, .pdf	<a href="https://www.adobe.com/ru/">https://www.adobe.com/ru/</a>	шт	1	5
4	Программа просмотра изображений	Стандартный в составе операционной системы		шт	1	5
5	Figma	Онлайн-сервис для разработки интерфейсов и прототипирования с возможностью организации совместной работы в режиме реального времени.	<a href="https://www.figma.com">https://www.figma.com</a>	шт	1	5
6	Gimp 2	Графический редактор для работы с растровой графикой.	<a href="https://www.apachefriends.org/ru/index.ht.ml">https://www.apachefriends.org/ru/index.ht.ml</a>	шт	1	5
7	Atm	Фреймворке кросс-платформенной разработки с использованием Chromium и io.js.	<a href="https://atom-editor.cc/">https://atom-editor.cc/</a>	шт	1	5
8	Veyon	Бесплатное программное обеспечение с открытым исходным кодом для мониторинга и управления компьютерами на различных платформах. Veyon поможет вам в преподавании в цифровой образовательной среде, проведении виртуальных тренингов или оказании удаленной поддержки.	<a href="https://veyon.io/en/download/">https://veyon.io/en/download/</a>	шт	1	5

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для выполнения конкурсного задания на 1-го участника (рабочий место участника) (Школьники / Студенты / Специалисты)						
*на площадке могут быть аналоги, предоставляемые в качестве замены						
№ п/п	Наименование	Технические характеристики оборудования, инструментов	Ссылка на образец (при необходимости)	Ед. измерения	Количество на 1 рабочее место	Количество на всех участников
1	Ручка шариковая	Без предъявления требования	<a href="https://www.komus.ru/katalog/ruchki-karandashi-markery/sharikovye-ruchki/sharikovye-neavtomaticheskie-ruchki/ruchka-sharikovaya-odnorazovaya-unimax-ecco-sinyaya-tolshhina-linii-0.5-mm-p/722462/?from=block-301-12">https://www.komus.ru/katalog/ruchki-karandashi-markery/sharikovye-ruchki/sharikovye-neavtomaticheskie-ruchki/ruchka-sharikovaya-odnorazovaya-unimax-ecco-sinyaya-tolshhina-linii-0.5-mm-p/722462/?from=block-301-12</a>	шт	1	5
2	Карандаш	Без предъявления требования	<a href="https://www.komus.ru/katalog/ruchki-karandashi-markery/karandashi-chernografimnye/karandashi-ash-chemnografimnye-kores-hb-trekhgrannyj-zatochenyj-s-lastikom/p/128909/?from=block-123-2">https://www.komus.ru/katalog/ruchki-karandashi-markery/karandashi-chernografimnye/karandashi-ash-chemnografimnye-kores-hb-trekhgrannyj-zatochenyj-s-lastikom/p/128909/?from=block-123-2</a>	шт	1	5
3	Блокноты	формат бумаги а5	<a href="https://www.komus.ru/katalog/bumaga-i-bumazhnye-izdeliya/bumazhnaya-produktsiya/bloknoty-i-biznes-tetrad/bloknoty-i-biznes-tetrad-formatov-a4-i-a5/bloknot-mikrovelvet-a5-50-listov-sinij-v-kletku-na-spirali-130kh200-mm-p/106347/?from=block-301-4">https://www.komus.ru/katalog/bumaga-i-bumazhnye-izdeliya/bumazhnaya-produktsiya/bloknoty-i-biznes-tetrad/bloknoty-i-biznes-tetrad-formatov-a4-i-a5/bloknot-mikrovelvet-a5-50-listov-sinij-v-kletku-na-spirali-130kh200-mm-p/106347/?from=block-301-4</a>	шт	1	5
4	USB флешка	не менее 8 Гб		шт	1	5

Оснащение КОМНАТЫ ЭКСПЕРТОВ для проведения чемпионата					
№ п/п	Наименование	Технические характеристики оборудования, инструментов	Ссылка на образец (при необходимости)	Ед. измерения	Количество на всех экспертов
1	Стол офисный	Размеры столешницы: Длина: 1200 мм. Ширина: 500 мм.		шт	2
2	Офисный стул	Размеры: Ширина: 490 мм. Высота: 820 мм.		шт	8
3	Системный блок + монитор (ПК) / ноутбук	Минимальные требования: Монитор: Экран 21.5 Процессор: Intel Core i5 Оперативная память: 8 Гб Накопители: SSD 512 Гб Цифровой интерфейс для подключения телевизора: HDMI		шт	1
4	Компьютерная мышь	Оптическая проводная usb или беспроводная (тип беспроводной связи – радиоканал)		шт	1
5	Клавиатура	Только для стационарных ПК (usb)		шт	1
6	МФУ лазерный	тип печати: лазерная ч/б; формат печати: А4 режимы работы: принтер, копир, сканер, принтер; формат А4, тип подключения: проводной		шт	1
7	Удлинитель/сетевой фильтр	Длина кабеля не менее 3-х метров, количество розеток не менее 5 шт		шт	1
8	Флешка USB	Объем памяти: 32 Гб; Интерфейс: USB 3.0; Разъем: USB A		шт	1
9	Напольная вешалка (рейл) для одежды	Максимальная нагрузка: 20 кг Материал: металл/ полимерное покрытие Дополнительная информация: вместимость 15-20 вешалок (плечиков) для одежды		шт	1
10	Вешалка для одежды (плечики)	Материал: пластик/ металл		шт	10
11	Корзина для мусора	Материал: пластик/металл Объем: 20 литров		шт	1
12	Напольный кулер для питьевой воды	Тип: напольный Вода питьевая: холодная/горячая		шт	1
Программное обеспечение					
№ п/п	Наименование	Технические характеристики оборудования, инструментов	Ссылка на образец (при необходимости)	Ед. измерения	Количество
1	Операционная система	Windows 10 x 64 / Windows 11 x 64 или аналог		шт	1

2	Пакет прикладных программ для графического дизайна, полиграфии и медиа	Пакет прикладных программ в составе: программа для комплексной работы с файлами формата .PDF, их предпечатной проверки и анализа ошибок Adobe Acrobat Pro. Программы в составе пакета должны синхронизировать цветовое пространство (цветовой профиль); работают в интеграции с разрешением растровых изображений в макетах через линкованность (связи) используемых элементов дизайна; связывают библиотеки цветов, паттернов между программами пакета; позволяют интегрировать данные в разных форматах между программами пакета через линкованность. Данный пакет прикладных программ должны работать с такими форматами файлов как: .psd, .tiff, .png, .jpg, .ai, .eps, .svg, .indd, .pdf	<a href="https://www.adobe.com/ru/">https://www.adobe.com/ru/</a>	шт	1
3	Программа просмотра изображений	Стандартный в составе операционной системы		шт	1
4	Figma	Онлайн-сервис для разработки интерфейсов и прототипирования с возможностью организации совместной работы в режиме реального времени.	<a href="https://www.figma.com">https://www.figma.com</a>	шт	1
5	Gimp 2	Графический редактор для работы с растровой графикой.	<a href="https://www.apachefriends.org/ru/index.html">https://www.apachefriends.org/ru/index.html</a>	шт	1
6	Atom	Фреймворк кросс-платформенной разработки с использованием Chromium и io.js.	<a href="https://atom-editor.cc/">https://atom-editor.cc/</a>	шт	1
7	Veyon	Бесплатное программное обеспечение с открытым исходным кодом для мониторинга и управления компьютерами на различных платформах. Veyon поможет вам в преподавании в цифровой образовательной среде, проведении виртуальных тренингов или оказании удаленной поддержки.	<a href="https://veyon.io/en/download/">https://veyon.io/en/download/</a>	шт	1

**Канцелярские принадлежности**

№ п/п	Наименование	Технические характеристики оборудования, инструментов	Ссылка на образец (при необходимости)	Ед. измерения	Количество
1	Бумага для печати А4	Формат: А4 Плотность бумаги: 80 г/кв. Количество листов: 500		упа	3
2	Файлы А4	100 штук в упаковке		упа	1
3	Ручка шариковая	Цвет чернил: синий Диаметр шарика: 1 мм. Материал корпуса: пластик Форма корпуса: фигурная		шт	10
4	Нож канцелярский			шт	1
5	Ножницы с анатомическими ручками	Длина, мм: 195 Вид колец: разные Форма лезвий: остроконечная Заточка лезвий: двухсторонняя Материал лезвия: металл Материал ручек: пластик с резиновыми вставками Эргономичная форма ручек Длина лезвий: 100 мм		шт	1
6	Степлер канцелярский	Количество пробиваемых листов: 30 листов Тип и размер скоб для степлера: 24/6 Материал корпуса: металл Материал механизма: металл Наличие антистеплера: да		шт	1
7	Скобы для степлера с цинковым покрытием	Тип и размер скоб для степлера: 24/6 Тип покрытия: цинковое Количество штук в упаковке: 1000 Количество сшиваемых листов: 30 листов Материал скоб: металл		шт	1

**ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ** для комнаты Экспертов

№ п/п	Наименование	Технические характеристики оборудования, инструментов	Ссылка на образец (при необходимости)	Ед. измерения	Количество
1	Аптечка первой помощи	Футляр пластиковый. Размер: 23.5×18.5×6 см. Комплектация: 1. Маска медицинская нестерильная одноразовая — 2 шт. 2. Перчатки медицинские нестерильные, размер не менее М — 2 пары. 3. Устройство для проведения искусственного дыхания «Рот-Устройство-Рот» — 2 шт. 4. Жгут кровоостанавливающий для остановки артериального кровотечения — 1 шт. 5. Бинт марлевый медицинский, не менее 5 м х 10 см — 4 шт. 6. Бинт марлевый медицинский, не менее 7 м х 14 см — 4 шт. 7. Салфетки медицинские стерильные, не менее 16×13 см № 10 — 2 уп. 8. Лейкопластырь фиксирующий рулонный, не менее 2×500 см — 1 шт. 9. Лейкопластырь бактерицидный, не менее 1.9×7.2 см — 10 шт. 10. Лейкопластырь бактерицидный, не менее 4×10 см — 2 шт. 11. Покрывало спасательное изотермическое, не менее 160×210 см — 2 шт. 12. Ножницы для разрезания перевязочного материала и ткани — 1 шт. 13. Инструкция по оказанию первой помощи — 1 шт. 14. Блокнот формата не менее А7 — 1 шт. 15. Карандаш — 1 шт.		шт	1

**СКЛАД ОБЩИЙ**

№ п/п	Наименование	Технические характеристики оборудования, инструментов	Ссылка на образец (при необходимости)	Ед. измерения	Количество
1	Вода питьевая	Бутыль 19 л.		шт	6
2	Одноразовые стаканы для питьевой воды	Объем: 200 мл. Цвет: бесцветный		упа	1
3	Мешки для мусора (корзина для мусора)	Объем: 20 литров		упа	1

**КОММУНИКАЦИИ на всей площадке (Общее)**

№ п/п	Наименование	Технические характеристики оборудования, инструментов	Примечание	Скорость передачи данных по сети Интернет / Количество на всех участников
<b>Интернет</b>				
1	Интернет (рабочее место технического эксперта)	Проводной	1 точка подключения	более 100 Мбит/с
2	Интернет (рабочие места участников)	Проводной	5 точек подключения	более 100 Мбит/с
3	Интернет (рабочее место главного эксперта)	Проводной	1 точка подключения	более 100 Мбит/с
4	Интернет	Беспроводной WI-FI	Не менее 100 Мбит/с	более 100 Мбит/с