

Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки Чемпионата (Региональный этап) Веб-технологии

Основная информация о конкурсной площадке:**Субъект Российской Федерации:** Смоленская область**Базовая организация расположения конкурсной площадки:** Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Смоленская академия профессионального образования"**Адрес базовой организации:** г. Смоленск, пр-т Гагарина, д. 56**Главный эксперт:** Каражбей Марина Васильевна, 8-915-642-77-17, marinavasilyevna@mail.ru**Технический эксперт:** Ананченков Александр Владимирович, 8-905-699-79-72, a.aleksandr2010@gmail.com**Количество экспертов (в том числе с главным экспертом):** 6**Количество конкурсантов (команд):** 5**Количество рабочих мест:** 5**Даты проведения:** 17.04.2023-21.04.2023

Общая зона конкурсной площадки (оборудование, инструмент, мебель, канцелярия)

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

Площадь зоны: не менее 33 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение (не менее 200 люкс)

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

Электричество: 3 подключения к сети по 220 Вольт

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

Покрытие пола: плитка

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	Ноутбук	CPU: Intel Core i7-9750H Processor; VGA:NVIDIA GeForce GTX1650/4GB GDDR6; HDD: 512GB SSD; RAM: DDR4 8GB; ODD: None	Оборудование ИТ	1	шт	1	
2	Компьютерная мышь	USB CBR CM-302	Оборудование ИТ	1	шт	1	
4	Проектор + экран	На усмотрение организаторов	Оборудование ИТ	1	шт	1	
5	Пилот, 6 розеток	Длина не менее 5 метров	Оборудование ИТ	2	шт	2	
6	Офисный стол	(ШхГ) 1000*700 мм	Мебель	4	шт	4	
7	Стул	Характеристики на усмотрение организатора	Мебель	6	шт	6	
8	Мусорная корзина	Характеристики на усмотрение организатора	Мебель	1	шт	1	

Комната Конкурсантов (по количеству конкурсантов)

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 200 люкс)

Интернет : не требуется

Электричество: не требуется

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

Покрытие пола: плитка

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	Крючков по количеству участников	Мебель	1	шт	1	
2	Стол	(ШхГ) 1000*600 мм	Мебель	6	шт	6	
3	Мусорная корзина	Характеристики на усмотрение организатора	Мебель	1	шт	1	

Комната Экспертов (включая Главного эксперта) (по количеству экспертов)

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

Площадь зоны: не менее 24 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение (не менее 300 люкс)

Интернет : Подключение компьютера в комнате экспертов к проводному интернету и общей локальной проводной сети

Электричество: 6 подключения к сети по 220 Вольт

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

Покрытие пола: плитка

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	Processor - AMD Ryzen X8 R7-1700 DDR4 DIMM 32Гб Видеокарта - ASUS GeForce GTX 1650 PHOENIX OC [PH- GTX1650-04G] SSD накопитель A-DATA S11 Pro AGAMMIXS11P-512GT-C 512 Гб	Оборудование ИТ	1	шт	2	
2	Монитор	AOC 24" G2460VQ6	Оборудование ИТ	1	шт	4	
3	Компьютерная мышь	USB CBR CM-302	Оборудование ИТ	1	шт	6	

4	Клавиатура	USB ZERO-X51/X52/X08	Оборудование ИТ	1	шт	6	
5	МФУ А4, лазерное	Canon i-SENSYS MF426dw	Оборудование ИТ	1	шт	1	
7	Сервер		Оборудование ИТ	1	шт	1	
8	ИБП	650Вт/ч	Оборудование ИТ	1	шт	1	
9	Windows 10 или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	3	
10	FileZilla 3 или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	2	
11	Удаленный сервер (Apache, MySQL, PHP, SSH, SFTP, FTP, Python) или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	1	
12	VMWare Player или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	1	
13	PuTTY или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	2	
14	Zeal (CSS, HTML ,PHP, JavaScript, JQuery, JQuery UI, MySQL, Yii, Laravel, Python 2, Python 3, WordPress, Bootstrap 4, Bootstrap 5, Angular, Angular JS, VueJS, Gulp, Less, NodeJs, Apache HTTP Server, Django, Emmet, React, Sass, Docker, TypeScript) или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	2	
15	Web Browser - Firefox Developer Edition или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	3	
16	Web Browser - Google Chrome или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	3	
17	Postman или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	3	
18	Node JS или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	2	
19	LibreOffice 7 или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	3	
20	GIMP 2 или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	2	
21	Pencil 3 или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	2	
22	Inkscape или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	2	
23	PyCharm Professional или аналог	Программное обеспечение. Возможно использование бесплатной лицензии для учебных заведений	Программное обеспечение	1	шт	2	
24	Notepad++ 7 или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	3	
25	Sublime Text 4 (UNREGISTRED) или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	2	
26	Visual Studio Code или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	2	

27	Atom Editor или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	2	
28	WebStorm или аналог	Программное обеспечение. Возможно использование бесплатной лицензии для учебных заведений	Программное обеспечение	1	шт	2	
29	Plugins: Emmet (Notepad++, Sublime Text, Atom) Visual Studio Code: Prettier - Code formatter или аналог PHP Namespace Resolver или аналог PHP IntelliSense или аналог PHP Intelephense или аналог IntelliSense for CSS class names in HTML или аналог CSS Formatter или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	2	
30	Офисный стол	(ШхГ) 1400*600 мм	Мебель	1	шт	3	
31	Стул	На колесиках, с подлокотниками	Мебель	1	шт	3	
32	Вешалка	Характеристики на усмотрение организатора	Мебель	1	шт	1	
33	Мусорная корзина	Характеристики на усмотрение организатора	Мебель	2	шт	2	

Охрана труда и техника безопасности

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации по изготовлению и монтажу
1	Аптечка	Состав по приказу №1331н	Охрана труда	1	шт	1	
2	Огнетушитель	Углекислотный	Охрана труда	2	шт	2	
3	Кулер 19 л (холодная/горячая вода)	С водой на весь период проведения работ	Охрана труда	1	шт	1	

Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки Чемпионата (Региональный этап) Веб-технологии

Основная информация о конкурсной площадке:**Субъект Российской Федерации:** Смоленская область**Базовая организация расположения конкурсной площадки:** Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Смоленская академия профессионального образования"**Адрес базовой организации:** г. Смоленск, пр-т Гагарина, д. 56**Главный эксперт:** Каражбей Марина Васильевна, 8-915-642-77-17, marinavasilyevna@mail.ru**Технический эксперт:** Ананченков Александр Владимирович, 8-905-699-79-72, a.aleksandr2010@gmail.com**Количество экспертов (в том числе с главным экспертом):** 6**Количество конкурсантов (команд):** 5**Количество рабочих мест:** 5**Даты проведения:** 17.04.2023-21.04.2023

1. Зона для работ предусмотренных в Модулях обязательных к выполнению (инвариант) (5 рабочих мест)

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 20 кв.м.

Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение (не менее 300 люкс)

Интернет : Подключение компьютеров проводному сети, без доступа к интернету

Электричество: подключения к сети по 220 Вольт

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

Покрытие пола: плитка

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	Processor - AMD Ryzen X8 R7-1700 DDR4 DIMM 32Гб Видеокарта - ASUS GeForce GTX 1650 PHOENIX OC [PH- GTX1650-04G]	Оборудование ИТ	1	шт	5	
2	Монитор	AOC 24" G2460VQ6	Оборудование ИТ	2	шт	10	
4	ИБП	Источник бесперебойного питания с мощностью от 1000Ва	Оборудование ИТ	1	шт	5	
5	Компьютерная мышь	USB CBR CM-302	Оборудование ИТ	1	шт	5	
7	Клавиатура	USB CBR KB 107	Оборудование ИТ	1	шт	5	
8	Купольная видеокамера	Amatek AC-IDV503M	Оборудование ИТ	2	шт	2	

9	PyCharm или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	5	
10	Notepad ++ или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	5	
11	Sublime Text 3 или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	5	
12	Web Browser - Firefox Developer Edition или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	5	
13	Web Browser - Chrome или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	5	
17	GIMP или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	5	
18	Zeal (css, html, php, js, jquery, jquery ui, mysql,yii2,laravel,python)	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	5	
19	Visual Studio Code или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	5	
20	AtomEditor или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	5	
21	WebStorm или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	5	
22	Python или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	5	
23	Eclipse или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	5	
24	Ninja IDE или аналог	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	5	
25	Windows 10	Программное обеспечение	Программное обеспечение	1	шт	5	
26	Стол офисный	(ШхГ) 1000*700 мм	Мебель	1	шт	5	
27	Кресло стул	Кресло компьютерное эргономическое	Мебель	1	шт	5	

Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки Чемпионата (Региональный этап) Веб-технологии

Основная информация о конкурсной площадке:**Субъект Российской Федерации:** Смоленская область**Базовая организация расположения конкурсной площадки:** Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Смоленская академия профессионального образования"**Адрес базовой организации:** г. Смоленск, пр-т Гагарина, д. 56**Главный эксперт:** Каражбей Марина Васильевна, 8-915-642-77-17, marinavasilyevna@mail.ru**Технический эксперт:** Ананченков Александр Владимирович, 8-905-699-79-72, a.aleksandr2010@gmail.com**Количество экспертов (в том числе с главным экспертом):** 6 **Количество конкурсантов (команд):** 5 **Количество рабочих мест:** 5 **Даты проведения:** 17.04.2023-21.04.2023

1. Зона для работ предусмотренных в Модулях обязательных к выполнению (инвариант) (по количеству конкурсантов)

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	Бумага А4	усмотрение организатора	Расходные материалы	3	упаковка	3	
2	Скотч прозрачный	усмотрение организатора	Расходные материалы	1	шт	1	
3	Ручка шариковая	усмотрение организатора	Расходные материалы	1	шт	11	
4	Степлер со скобами	усмотрение организатора	Расходные материалы	1	шт	1	
5	Скрепки канцелярские	усмотрение организатора	Расходные материалы	1	упаковка	1	
6	Папка со скоросшивателем	усмотрение организатора	Расходные материалы	1	шт	1	
7	Планшет канцелярский с зажимом	усмотрение организатора	Расходные материалы	1	шт	6	
8	Файлы А4	усмотрение организатора	Расходные материалы	1	упаковка	1	
9	Линейка 30 см	усмотрение организатора	Расходные материалы	1	шт	11	
10	Флешка	усмотрение организатора	Расходные материалы	1	шт	1	
11	Ножницы	усмотрение организатора	Расходные материалы	1	шт	1	
12	Карандаш	усмотрение организатора	Расходные материалы	1	шт	5	
13	Стирательная резинка	усмотрение организатора	Расходные материалы	1	шт	5	
14	Блокнот	усмотрение организатора	Расходные материалы	1	шт	5	

**Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки Чемпионата (Региональный этап)
Веб-технологии**

Личный инструмент конкурсанта

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Примечание
1	Клавиатура	Проводная, без программируемых клавиш		1	шт	Позиции могут быть привезены участником по желанию
2	Компьютерная мышь	Проводная, без программируемых клавиш		1	шт	
3	Коврик для мышки			1	шт	
4	Наушники	Проводные, без возможности беспроводного подключения		1	шт	
5						
6						