

<b>ЧЕМПИОНАТ</b>	<b>V Вузовский отборочный чемпионат ФГБОУ ВО "МГТУ им. Г.И. Носова"</b>
<b>Сроки проведения</b>	<b>7.06.2021-11.06.2021</b>
<b>Место проведения</b>	<b>г. Магнитогорск, ФГБОУ ВО "МГТУ им. Г.И. Носова"</b>
<b>НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ</b>	<b>Веб-дизайн и разработка</b>
<b>Главный эксперт</b>	<b>Зорина Ирина Геннадьевна</b>
<b>Заместитель Главного эксперта</b>	<b>Карманова Екатерина Владимировна</b>
<b>Технический эксперт</b>	<b>Андре Алексей Александрович</b>
<b>Эксперт по CIS</b>	<b>Зорина Ирина Геннадьевна</b>
<b>Количество экспертов (в том числе с главным и заместителем)</b>	<b>5</b>
<b>Количество конкурсантов (команд)</b>	<b>6</b>
<b>Количество рабочих мест</b>	<b>6</b>
<b>Общая площадь застройки компетенции</b>	<b>115,72</b>
<b>Версия</b>	<b>v1_08.02.2021</b>

### РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ

ИТ ОБОРУДОВАНИЕ (НА 1-О РАБОЧЕЕ МЕСТО (1-У КОМАНДУ))					ИТ ОБОРУДОВАНИЕ (НА 6 РАБОЧИХ МЕСТ)				
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием	Ед.	Кол-во	Кол-во	Наличие	Поставщик/спонсор/отв	Примерная	Комментарий
1	Компьютер	Core i5_8GB ОЗУ_500GB HDD_120GB SSD	шт	1	6				
2	Монитор	22" для проектирования	шт	1	6				
3	Монитор	24" для визуализирования	шт	1	6				2 монитора участнику
4	ИБП	650Вт/ч	шт	1	6				
5	Компьютерная мышь	USB	шт	1	6				
6	Коврик для мыши	критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт	1	6				
7	Клавиатура	USB	шт	1	6				
ПО (НА 1-О РАБОЧЕЕ МЕСТО)					ПО (НА 6 РАБОЧИХ МЕСТ)				
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием	Ед.	Кол-во	Кол-во	Наличие	Поставщик/спонсор/отв	Примерная	Комментарий
1	Microsoft Office 2016	Програмное обеспечение	шт	1	6				Последней актуальной версии
2	Notepad ++	Програмное обеспечение	шт	1	6				Последней актуальной версии
3	Sublime Text 3	Програмное обеспечение	шт	1	6				Последней актуальной версии
4	Web Browser - Firefox Developer Edition	Програмное обеспечение	шт	1	6				Последней актуальной версии
5	Web Browser - Chrome	Програмное обеспечение	шт	1	6				Последней актуальной версии
6	Adobe Photoshop CC 2019	Програмное обеспечение	шт	1	6				Последней актуальной версии
7	Adobe Dreamweaver CC 2019	Програмное обеспечение	шт	1	6				Последней актуальной версии
8	Adobe Illustrator CC 2019	Програмное обеспечение	шт	1	6				
9	Adobe Acrobat reader	Програмное обеспечение	шт	1	6				
10	GIMP	Програмное обеспечение	шт	1	6				
11	Zeal (css, html, php, js, jquery, jquery ui, mysql, yii2, laravel, python, django, bash, svg, vuejs,	Програмное обеспечение	шт	1	6				
12	Visual Studio Code	Програмное обеспечение	шт	1	6				
13	RHPStorm	Програмное обеспечение	шт	1	6				
14	AtomEditor	Програмное обеспечение	шт	1	6				
15	WebStorm	Програмное обеспечение	шт	1	6				
16	Openserver Ultimate	Програмное обеспечение	шт	1	6				
17	Microsoft Visio 2007	Програмное обеспечение	шт	1	6				
18	Mysql Workbench	Програмное обеспечение	шт	1	6				Последней актуальной версии
19	Windows 10	Програмное обеспечение	шт	1	6				
20	Jquery	Програмное обеспечение	шт	1	6				
21	Jquery UI	Програмное обеспечение	шт	1	6				
22	Laravel	Програмное обеспечение	шт	1	6				
23	Yii 2	Програмное обеспечение	шт	1	6				
	Bootstrap версии 4, 5	Програмное обеспечение	шт	1	6				
24	Vue 2	Програмное обеспечение	шт	1	6				Последней актуальной версии

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 1-О РАБОЧЕЕ МЕСТО \ 1-У КОМАНДУ)					РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (НА 10 РАБОЧИХ МЕСТ \ 10 КОМАНД)				
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием	Ед.	Кол-во	Кол-во	Наличие	Поставщик/спонсор/отв	Примерная	Комментарий
не требуется									
МЕБЕЛЬ (НА 1-О РАБОЧЕЕ МЕСТО)					МЕБЕЛЬ (НА 10 РАБОЧИХ МЕСТ \ 10 КОМАНД)				
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием	Ед.	Кол-во	Кол-во	Наличие	Поставщик/спонсор/отв	Примерная	Комментарий
1	Стол компьютерный	(ШХГ) 1200*600 мм	шт	1	6				
2	Кресло компьютерное	критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт	1	6				
СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА 1-О РАБОЧЕЕ МЕСТО \ 1-У КОМАНДУ)					СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (НА 10 РАБОЧИХ МЕСТ \ 10 КОМАНД)				
не требуется									
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОНКУРСНЫХ ПЛОЩАДОК КОМАНД (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)									
№	Требование (описание)								Комментарий
1	Площадь одного рабочего места не менее 4 м.кв (2*2 метра)								
2	Два монитора на рабочем месте участника								
3	Все рабочие места должны быть подключены в единую локальную проводную сеть без								
4	Рабочие места должны быть отделены от посетителей барьером высотой не менее 0,5								
5	Электричество на 1 рабочее место \ 1 команду - 220 Вольт (2 кВт) - 6 розеток								

### КОМНАТА ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА И ЭКСПЕРТОВ

#### ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием	Ед.	Кол-во	Кол-во	Наличие	Поставщик/спонсор/отв	Примерная	Комментарий
1	Компьютер-сервер	Core i5, 8GB ОЗУ, 512TB HDD, монитор 24", мышь, клавиатура	шт	-	1				
2	Компьютер	Core i5, 8GB ОЗУ, 512 HDD, мышь, клавиатура	шт	-	2				
3	Монитор	22" для проектирования	шт	-	2				
4	Монитор	24" для визуализирования	шт	-	2				
3	ИБП	650Вт/ч	шт	-	2				
4	Компьютерная мышь	USB	шт	-	2				
5	Коврик для мыши	критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт	-	2				
6	Клавиатура	USB	шт	-	2				
7	МФУ	тип устройства: МФУ (принтер-сканер-копир), Технология печати: лазерная	шт	-	1				
8	Подот	6 розеток	шт	-	2				

#### МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием	Ед.	Кол-во	Кол-во	Наличие	Поставщик/спонсор/отв	Примерная	Комментарий
1	Офисный стол	1200*700 мм	шт	-	2				
2	Кресло компьютерное	критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт	-	5				
4	Огнетушитель	Порошковый ОП-4(с) АВСЕ ГОСТ 51057-2001	шт	-	1				
5	Аптечка	Универсальная ФЭСТ	шт	-	1				
6	Мусорная корзина	критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт	-	1				

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОМНАТЫ ЭКСПЕРТОВ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

№	Требование (описание)								Комментарий
1	Площадь комнаты не менее 15 м.кв (5*3 метра)								
2	Все рабочие места должны быть подключены в единую локальную проводную сеть								
3	Подключение компьютера к проводному интернету								
4	Электричество: 4 розетки по 220 Вольт (по 2 кВт на каждую)								

### ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ

#### ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием	Ед.	Кол-во	Кол-во	Наличие	Поставщик/спонсор/отв	Примерная	Комментарий
1	Проектор с экраном	Короткофокусный проектор с яркостью от 3000L с экраном	шт	-	1				
2	Сервер	Core i7 или аналог, 16GB ОЗУ, 1TB SSD или HDD	шт	-	1				
3	Монитор	ЖК 23"	шт	-	1				
4	ИБП	650Вт/ч	шт	-	1				
5	Компьютерная мышь	USB	шт	-	1				
6	Клавиатура	USB	шт	-	1				

#### МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием	Ед.	Кол-во	Кол-во	Наличие	Поставщик/спонсор/отв	Примерная	Комментарий
1	Офисный стол	Высота 78 см * ширина 120 см * глубина 60 см	шт	-	8				
2	Стул	С низкой спинкой, без подлокотников, на четырех ножках	шт	-	8				

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОМНАТЫ ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)

№	Требование (описание)								Комментарий
1	Площадь комнаты не менее 9 м.кв (3*3 метра)								

2	Электричество: 6 розеток на 220 Вольт (2 кВт)	
3	Компьютер должен быть подключен в единую локальную проводную сеть	
4	Подключение компьютера к проводному интернету	
5	На сервер должна быть установлена виртуальная машина для проведения соревнований (VMWare)	Виртуальная машина лежит на форуме в свободном доступе

**КАНЦЕЛЯРИЯ НА КОМПЕТЕНЦИЮ (НА ВСЕХ УЧАСТНИКОВ И ЭКСПЕРТОВ)**

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием	Ед.	Кол-во	Кол-во	Наличие	Поставщик/спонсор\отв	Примечания	Комментарий
1	Бумага А4	критически важные характеристики позиции отсутствуют	пачка 500	-	2				
3	Ручка шариковая	критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт	-	20				
4	Степлер со скобами	критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт	-	1				
5	Скрепки канцелярские	критически важные характеристики позиции отсутствуют	упак	-	1				
6	Ножницы	критически важные характеристики позиции отсутствуют	шт	-	2				

Глав. Эксперт \_\_\_\_\_  
(ФИО)

\_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (дата)

Тех. эксперт \_\_\_\_\_  
(ФИО)

\_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (дата)