

<b>ЧЕМПИОНАТ</b>	<b>Межвуз2019</b>
Сроки проведения	26.11.2019 - 29.11.2019
Место проведения	Москва, ВДНХ
<b>НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ</b>	<b>Веб-дизайн и разработка (Web-design and development)</b>
Главный эксперт	Ларин Константин
Заместитель Главного эксперта	Агарков Олег
Технический эксперт	
Эксперт по CIS	
Количество экспертов (в том числе с главным и заместителем)	13
Количество конкурсантов (команд)	11 команд / 11 конкурсантов
Количество рабочих мест	11
Общая площадь застройки компетенции	15 *15 метров (225 м.кв.)
Версия	v1_29.07.2019

### РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА КОНКУРСАНТОВ

ИТ ОБОРУДОВАНИЕ (НА 1-О РАБОЧЕЕ МЕСТО \ 1-У КОМАНДУ)					ИТ ОБОРУДОВАНИЕ (НА 10 РАБОЧИХ МЕСТ \ 10 КОМАНД)				
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Компьютер	CPU i7 8700 / RAM 32 GB DDR4 2400 GHz / HDD 1Tb / SSD 256 / nVidia GeForce GTX1050Ti GPU 4 GB / Win10	шт	1	11				
2	Монитор 24"	24" Full HD (1920x1080) LCD	шт	4	44				
3	Кронштейн для 2 мониторов	Пример <a href="https://www.onlinetrade.ru/catalogue/kronshteyny_i_krepleniya_dlya_tv_dvd_monitorov-c129/itech/kronshteyn_itech_mbs_12f_dlya_2_lcd_monitorov_13_27_nastolnyy_chernyy_221272-1241202.html">https://www.onlinetrade.ru/catalogue/kronshteyny_i_krepleniya_dlya_tv_dvd_monitorov-c129/itech/kronshteyn_itech_mbs_12f_dlya_2_lcd_monitorov_13_27_nastolnyy_chernyy_221272-1241202.html</a>	шт	2	22				
4	ИБП	650Вт/ч	шт	1	11				
5	Компьютерная мышь	USB	шт	1	11				
6	Коврик для мыши		шт	1	11				
7	Клавиатура	USB	шт	1	11				
ПО (НА 1-О РАБОЧЕЕ МЕСТО \ 1-У КОМАНДУ)					ПО (НА 10 РАБОЧИХ МЕСТ \ 10 КОМАНД)				
№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	PyCharm	Програмное обеспечение	шт	1	11				
2	Notepad ++	Програмное обеспечение	шт	1	11				
3	Sublime Text 3	Програмное обеспечение	шт	1	11				
4	Web Browser - Firefox Developer Edition	Програмное обеспечение	шт	1	11				
5	Web Browser - Chrome	Програмное обеспечение	шт	1	11				
6	Adobe Photoshop CC	Програмное обеспечение	шт	1	11				
7	Adobe Dreamweaver CC	Програмное обеспечение	шт	1	11				
8	Adobe Illustrator CC	Програмное обеспечение	шт	1	11				
9	Adobe Acrobat Reader	Програмное обеспечение	шт	1	11				
10	GIMP	Програмное обеспечение	шт	1	11				
11	Zeal (css, html, php, js, jquery, jquery ui, mysql, yii2, laravel, python, django, bash, svg, vuejs, wordpress, bootstrap 4, Apache HTTP Server, MongoDB, Nginx)	Програмное обеспечение	шт	1	11				
12	Visual Studio Code	Програмное обеспечение	шт	1	11				
13	PHPStorm	Програмное обеспечение	шт	1	11				
14	AtomEditor	Програмное обеспечение	шт	1	11				
15	WebStorm	Програмное обеспечение	шт	1	11				

16	Openserver Ultimate	Програмное обеспечение	шт	1	11				
17	Python	Програмное обеспечение	шт	1	11				
18	Eclipse	Програмное обеспечение	шт	1	11				
19	Ninja IDE	Програмное обеспечение	шт	1	11				
19	Windows 10	Операционная система	шт	1	11				
20	LibreOffice	Програмное обеспечение	шт	1	11				

**МЕБЕЛЬ (НА 1-О РАБОЧЕЕ МЕСТО \ 1-У КОМАНДУ)**

**МЕБЕЛЬ (НА 10 РАБОЧИХ МЕСТ \ 10 КОМАНД)**

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1200х700х780 столешница не тоньше 25 мм, с подставкой под системный блок под столом	шт	1	11				
2	Стул	На колесиках, с подлокотниками	шт	1	11				

**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, два монитора направлены к зрителям	
3	Все рабочие места должны быть подключены в единую локальную проводную сеть (гигабитная сеть) без доступа к интернету	
4	Рабочие места должны быть отделены от посетителей барьером, шириной не менее 0,5 метра	
5	Электричество на 1 рабочее место \ 1 команду - 220 Вольт (2 кВт) - 6 розеток	

**БРИФИНГ-ЗОНА**

**ИТ ОБОРУДОВАНИЕ**

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Аудиосистема с микрофоном	на усмотрение организатора	шт	-	1				
2	Проектор с hdmі кабелем	на усмотрение организатора	шт	-	1				
3	Экран для проектора	на усмотрение организатора	шт	-	1				
4	Ноутбук	Windows 10 / HDMI	шт	-	1				
5	Пилот, 6 розеток	на усмотрение организатора	шт	-	2				

**ПО**

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Google Chrome	Програмное обеспечение	шт	-	1				
2	Notepad ++	Програмное обеспечение	шт	-	1				
3	Sublime Text 3	Програмное обеспечение	шт	-	1				
4	LibreOffice	Програмное обеспечение	шт	-	1				
5	Adobe Acrobat Reader		шт	-	1				

**МЕБЕЛЬ**

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1200х700х780 столешница не тоньше 25 мм	шт	-	6				
2	Стул	4 ножки, без подлокотников	шт	-	12				
3	Мусорная корзина		шт	-	2				
4	Кулер для воды с бутылем и стаканчиками	на усмотрение организатора	шт	-	1				

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ БРИФИНГ-ЗОНЫ (КОММУНИКАЦИИ, ПОДКЛЮЧЕНИЯ, ОСВЕЩЕНИЕ И Т.П.)**

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь зоны не менее 32 м.кв (8*4 метра)	
2	Подключение ноутбука к проводному интернету	
3	Электричество: точка на 220 Вольт (2 кВт) - 6 розеток	

## КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ

### ИТ ОБОРУДОВАНИЕ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Компьютер	CPU i7 8700 / RAM 32 GB DDR4 2400 GHz / HDD 1Тб / SSD 256 / nVidia GeForce GTX1050Ti GPU 4 GB / Win10	шт	-	4				
2	Монитор 24	24" Full HD (1920x1080) LCD	шт	-	8				
3	ИБП		шт	-	4				
4	Компьютерная мышь		шт	-	4				
5	Коврик для мыши		шт	-	4				
6	Клавиатура		шт	-	4				
7	WiFi-роутер		шт	-	1				
8	Пилот, 6 розеток		шт	-	4				

### ПО

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	PyCharm	Програмное обеспечение	шт	1	4				
2	Notepad ++	Програмное обеспечение	шт	1	4				
3	Sublime Text 3	Програмное обеспечение	шт	1	4				
4	Web Browser - Firefox Developer Edition	Програмное обеспечение	шт	1	4				
5	Web Browser - Chrome	Програмное обеспечение	шт	1	4				
6	Adobe Photoshop CC	Програмное обеспечение	шт	1	4				
7	Adobe Dreamweaver CC	Програмное обеспечение	шт	1	4				
8	Adobe Illustrator CC	Програмное обеспечение	шт	1	4				
9	Adobe Acrobat Reader	Програмное обеспечение		1	4				
10	GIMP	Програмное обеспечение	шт	1	4				
11	Zeal (css, html, php, js, jquery, jquery ui, mysql, yii2, laravel, python, django, bash, svg, vuejs, wordpress, bootstrap 4, Apache HTTP Server, MongoDB, Nginx)	Програмное обеспечение	шт	1	4				
12	Visual Studio Code	Програмное обеспечение	шт	1	4				
13	PHPStorm	Програмное обеспечение	шт	1	4				
14	AtomEditor	Програмное обеспечение	шт	1	4				
15	WebStorm	Програмное обеспечение	шт	1	4				
16	Openserver Ultimate	Програмное обеспечение	шт	1	4				
17	Python	Програмное обеспечение	шт	1	4				
18	Eclipse	Програмное обеспечение	шт	1	4				
19	Ninja IDE	Програмное обеспечение	шт	1	4				
20	Windows 10	Операционная система	шт	1	4				
21	LibreOffice	Програмное обеспечение	шт	1	4				

### МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 1200x700x780 столешница не тоньше 25 мм	шт	-	4				
2	Стул	на колесиках, с подлокотниками	шт	-	8				
3	Стеллаж	(ШхГхВ) 2000x500x2000 металлический, 5 полок	шт	-	2				
4	Запираемый шкафчик	не менее 12 запираемых ящиков (ШхГхВ) 400x500x500	шт	-	1				
5	Вешалка	Штанга на колесах, с крючками (не менее 12 крючков)	шт	-	1				
6	Мусорная корзина	на усмотрение организатора	шт	-	2				
7	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	на усмотрение организатора	шт	-	1				

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

№	Требование (описание)	Комментарий
---	-----------------------	-------------

1	Две комнаты экспертов, площадь первой комнаты не менее 6м.кв (2*3 метра), второй не менее 11м.кв, опираясь на план застройки	
2	Все рабочие места должны быть подключены в единую локальную (гигибитную) проводную сеть	
3	Подключение компьютера к проводному интернету	
4	Электричество: 4 розетки по 220 Вольт (по 2 кВт на каждую)	

### КОМНАТА ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА

#### ИТ ОБОРУДОВАНИЕ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	МФУ + картридж	(A4, 35 стр/мин, лазерное, двустор. печать, USB 2.0, RJ-45) Например: <a href="https://www.citilink.ru/catalog/computers_and_notebooks/monitors_and_office/mfu/1051891/?mrkt=uln_cl&amp;gclid=Cj0KCQjwsvrpBRCsARIsAKBR_0KZt6kPE4K4jIF21emNye0yKzEDGFxKX-rFgHYHNm03IPK1RU-xuDgaAn2GEALw_wcB">https://www.citilink.ru/catalog/computers_and_notebooks/monitors_and_office/mfu/1051891/?mrkt=uln_cl&amp;gclid=Cj0KCQjwsvrpBRCsARIsAKBR_0KZt6kPE4K4jIF21emNye0yKzEDGFxKX-rFgHYHNm03IPK1RU-xuDgaAn2GEALw_wcB</a>	шт	-	1				
2	Сервер	Core i7, 32GB ОЗУ, 1TB SSD	шт	-	1				
3	Монитор 24"	На усмотрение организатора	шт	-	1				
4	ИБП	650Вт/ч	шт	-	1				
5	Компьютерная мышь	USB	шт	-	1				
6	Клавиатура	USB	шт	-	1				

#### ПО

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Vmware workstation pro	Програмное обеспечение	шт	-	1				
3	Notepad ++	Програмное обеспечение	шт	-	1				
4	Sublime Text 3	Програмное обеспечение	шт	-	1				
5	Web Browser - Firefox Developer Edition	Програмное обеспечение	шт	-	1				
6	Web Browser - Chrome	Програмное обеспечение	шт	-	1				
10	Adobe Acrobat Reader	Програмное обеспечение	шт	-	1				
13	Visual Studio Code	Програмное обеспечение	шт	-	1				
14	PHPStorm	Програмное обеспечение	шт	-	1				
17	Openserver Ultimate	Програмное обеспечение	шт	-	1				
18	Python	Програмное обеспечение	шт	-	1				
21	Windows 10	Операционная система	шт	-	1				

#### МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Стол	(ШхГхВ) 1200x700x780 столеншница не тоньше 25 мм	шт	-	2				
2	Стул	на колесиках, с подлокотниками	шт	-	1				

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь комнаты не менее 4 м.кв (2*2 метра)	
2	Электричество: 6 розеток на 220 Вольт (2 кВт)	
3	Компьютер должен быть подключен в единую локальную (гигабитную) проводную сеть	
4	Подключение компьютера к проводному интернету	

## КОМНАТА КОНКУРСАНТОВ

### МЕБЕЛЬ

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
3	Стеллаж	(ШхГхВ) 2000x500x2000, металлический, 5 полок	шт	-	2				
4	Запираемый шкафчик	не менее 13 запираемых ящиков	шт	-	1				
5	Вешалка	Штанга на колесах, с крючками (не менее 13 крючков)	шт	-	1				
6	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	на усмотрение организатора	шт	-	1				
7	Мусорная корзина	на усмотрение организатора	шт	-	2				

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

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

## СКЛАД

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

№	Требование (описание)	Комментарий
1	Площадь склада не менее 6 м.кв (2*3 метра)	

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

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Бумага А4	на усмотрение организатора	пачка 500 листов	-	2				
2	Скотч прозрачный	на усмотрение организатора	шт	-	1				
3	Ручка шариковая	на усмотрение организатора	шт	-	40				
4	Степлер со скобами	на усмотрение организатора	шт	-	1				
5	Скрепки канцелярские	на усмотрение организатора	упак	-	1				
6	Папка со скоросшивателем	на усмотрение организатора	шт	-	2				
7	Планшет канцелярский с зажимом	на усмотрение организатора	шт	-	8				
8	Файлы А4	на усмотрение организатора	упак	-	1				
10	Линейка 30 см	на усмотрение организатора	шт	-	4				
11	Флешка	от 16Гб	шт	-	2				
12	Ножницы	на усмотрение организатора	шт	-	2				

## "ТУЛБОКС" РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ИНСТРУМЕНТ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ, КОТОРЫЕ ДОЛЖНА ПРИВЕЗТИ С СОБОЙ КОМАНДА

№	Наименование	Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции	Ед. измерения	Кол-во	Кол-во	Наличие (Да\Нет) у организатора	Поставщик\спонсор\ответственный за обеспечение	Примерная стоимость всего, руб	Комментарий
1	Клавиатура	Без встроенной памяти	шт	-	1	-	Участник	-	-
2	Мышь	Без встроенной памяти	шт	-	1	-	Участник	-	-
3	Наушники	Без встроенной памяти	шт	-	1	-	Участник	-	-
4	Коврик для мышки	Без встроенной памяти	шт	-	1	-	Участник	-	-
5	Графический планшет	Без встроенной памяти	шт	-	1	-	Участник	-	-

Глав. Эксперт

Ларин Константин Викторович  
(ФИО)

(подпись)

(дата)

Тех. эксперт \_\_\_\_\_

(ФИО)

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (дата)