

Демонстрационный экземпляр по стандартам Ворлдскелс Россия	
НАИМЕНОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ	Программные решения для бизнеса
Количество участников, на которое рассчитан Инфраструктурный лист	14
Количество рабочих мест для участников	14
Номер КОД, к которому относится ИЛ	КОД 1.5
Номер «максимального» КОД	КОД 2.1
Номера «максимального» КОД, чьи требования по оборудованию включены в «максимальный» КОД	КОД 2.2 - 1.9, КОД 1.1
Наличие аккредитации ЦПДЭ в 2020 год по КОД 1.5 позволяет продлить аккредитацию по данному КОД ЦПДЭ на 2021 год.	Да

НА 1-ГО УЧАСТНИКА/КОМАНДУ (ПЛОЩАДКА)								
Мебель								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во на одного чел.	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 700х900х600 столешница 16 мм		шт	1	14	Все КОД	Все КОД
2	Компьютерный стул	Офисное кресло поворотное на колесах		шт	1	14	Все КОД	Все КОД
Оборудование и инструменты								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во на одного чел.	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД
1	Персональный компьютер в сборе	Процессор Intel Core i7 9700K / 32 Гб / 512 Гб SSD / HD Graphics GTX 1060Ti / DVD RW / Win10 pro		шт	1	14	Все КОД	Все КОД
2	Компьютерный монитор	ЖКД 27"		шт	1	14	Все КОД	Все КОД
3	Интерфейсный кабель для подключения монитора	HDMI-HDMI		шт	1	14	Все КОД	Все КОД
4	Клавиатура	Клавиатура без клавиш Power, подключение по USB, OKLICK 90MV2 Black USB		шт	1	14	Все КОД	Все КОД
5	Компьютерная мышь	Мышь OKLICK 125M Black USB, черная		шт	1	14	Все КОД	Все КОД
6	Кабель питания	Кабель питания CEE 7/7 - IEC 320 C13		шт	2	28		Все КОД
7	Сетевой фильтр	Сетевой фильтр BURO 300SL-1-G, серый	Рекомендуется использование сертифицированных устройств	шт	1	14		Все КОД
Программное обеспечение								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во на одного чел.	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД
1	ПО операционная система	OS Microsoft Windows 10 Pro		лицензия	1	14	Все КОД	Все КОД
2	ПО для просмотра документов в формате PDF	Adobe Reader DC; Foxit reader		лицензия	1	14	Все КОД	Все КОД
3	ПО для архивации	7-Zip	Например, 7-Zip или аналог	лицензия	1	14	Все КОД	Все КОД
4	ПО офисный пакет	Microsoft Office 2016 Plus		лицензия	1	14	Все КОД	Все КОД
5	ПО редактор диаграмм	Microsoft Visio Professional 2013		лицензия	1	14	Все КОД	КОД 1.1, КОД 1.2, КОД 1.3, КОД 1.4, КОД 1.5, КОД 1.7, КОД 1.8, КОД
6	ПО текстовый редактор	Notepad++ 7.9		лицензия	1	14	Все КОД	Все КОД
7	ПО клиент для управления версиями	Git 2.29		лицензия	1	14	Все КОД	Все КОД
8	ПО пакет разработчика для .NET	.NET Framework developer pack 4.8		лицензия	1	14	Все КОД	Все КОД
9	ПО для конфигурирования, управления и администрирования MSSQL	SQL Server Management Studio 17		лицензия	1	14	Все КОД	Все КОД
10	ПО среда разработки для .NET	Microsoft Visual Studio 2019 Community, включая следующие компоненты: - .NET desktop development Workload; - Universal Windows Platform development Workload; - Python development Workload; - Data storage and processing Workload; - Entity Framework (EF);		лицензия	1	14	Все КОД	Все КОД
Расходные материалы								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во на одного чел.	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД
1	Ручка	характеристики на усмотрение организатора		шт	1	14	Все КОД	Все КОД
2	Карандаш	характеристики на усмотрение организатора		шт	1	14	Все КОД	Все КОД
3	Листик	характеристики на усмотрение организатора		шт	1	14	Все КОД	Все КОД
4	Папка-конверт на клочке А4	характеристики на усмотрение организатора		шт	1	14	Все КОД	Все КОД
5	Бумага А4	характеристики на усмотрение организатора	1 папка на 5 участников	папка	0,2	3	Все КОД	Все КОД
ОБЩАЯ РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА УЧАСТНИКОВ						НА ВСЕХ УЧАСТНИКОВ И ЭКСПЕРТОВ		
Мебель								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во на одного чел.	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 700х900х600 столешница 16 мм		шт	1	14	Все КОД	Все КОД
2	Компьютерный стул	Офисное кресло поворотное на колесах		шт	1	14	Все КОД	Все КОД
3	Мусорная корзина	Характеристики позыни на усмотрение организаторов		шт	2	28	Все КОД	Все КОД
Оборудование и инструменты								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во на одного чел.	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД

Директор СПб ТБ ТООУ Петровский колледж *Вас* С.В. Власова



1	Персональный компьютер в сборе	Процессор Intel Core i7 9700k / 32 Гб / 512 Гб SSD / HD Graphics GTX 1060Ti / DVDWR / Win10 pro	Рабочее место для организации "интернет-кафе"	шт	1	1	Все КОД	Все КОД
2	Компьютерный монитор	ЖКД 27"		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
3	Интерфейсный кабель для подключения монитора	HDMI-HDMI	VGA-VGA, либо DVI-DVI, либо HDMI-HDMI в зависимости от способа подключения монитора к ПК	шт	1	1	Все КОД	Все КОД
4	Клавиатура	Клавиатура без клавиш Power, подключение по USB, OKCLICK 90MV2 Black USB	Рекомендуется клавиатура без клавиш Power, подключение по USB	шт	1	1	Все КОД	Все КОД
5	Компьютерная мышь	Мышь OKCLICK 125M Black USB, черная	Рекомендуется подключение по USB	шт	1	1	Все КОД	Все КОД
6	Кабель питания	Кабель питания CEE 7/7 - IEC 320 C13	При использовании ИБП заменить на кабель питания IEC 320 C13 - IEC 320 C14	шт	2	2		Все КОД
7	Сетевой фильтр	Сетевой фильтр BURO 300SL-1-G, серый	Рекомендуется использование сертифицированных устройств	шт	1	1		Все КОД
8	Ответушитель углекислотный	Характеристики позиции на усмотрение организаторов	Рекомендуется ОУ-1	шт	1	1	Все КОД	Все КОД
9	Аптечка	Характеристики позиции на усмотрение организаторов	Рекомендуется аптечка первой помощи офисная	шт	1	1	Все КОД	Все КОД
<b>Программное обеспечение</b>								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД
1	ПО операционная система	OS Microsoft Windows 10 Pro		лицензия	1	1	Все КОД	Все КОД
2	ПО для просмотра документов в формате PDF	Adobe Reader DC, Foxit reader		лицензия	1	1	Все КОД	Все КОД
3	ПО для архивации	7-Zip		лицензия	1	1	Все КОД	Все КОД
4	ПО офисный пакет	Microsoft Office 2016 Plus		лицензия	1	1	Все КОД	Все КОД
5	ПО веб-браузер	Программное обеспечение для просмотра веб-сайтов Google Chrome, Mozilla Firefox		лицензия	1	1	Все КОД	Все КОД
<b>Расходные материалы</b>								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД
1	Бумага А4	характеристики на усмотрение организатора		пачка	1	1	Все КОД	Все КОД
2	Файл канцелярский	характеристики на усмотрение организатора		шт	100	100	Все КОД	Все КОД
3	Степлер 24/6	характеристики на усмотрение организатора		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
4	Набор скоб для степлера 24/6	характеристики на усмотрение организатора		пачка	1	1	Все КОД	Все КОД
5	Набор маркеров 4 цвета	характеристики на усмотрение организатора		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
6	Пожарки	характеристики на усмотрение организатора		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
7	Папка-регистратор	характеристики на усмотрение организатора		шт	2	2	Все КОД	Все КОД
8	Скотч прозрачный	характеристики на усмотрение организатора		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
9	Закладки-стикеры	Характеристики позиции на усмотрение организаторов		упак.	1	1	Все КОД	Все КОД
<b>БРИФИНГ-ЗОНА</b>						<b>НА ВСЕХ УЧАСТНИКОВ И ЭКСПЕРТОВ</b>		
<b>Мебель</b>								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД
1	Офисный стол	(ШхГхВ) 700х900х600 столешница 16 мм		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
2	Компьютерный стул	Офисное кресло поворотное на колесах		шт	1	21	Все КОД	Все КОД
<b>Оборудование и инструменты</b>								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД
1	Персональный компьютер в сборе	Процессор Intel Core i7 9700k / 32 Гб / 512 Гб SSD / HD Graphics GTX 1060Ti / DVDWR / Win10 pro	Возможна замена позиций 1-5 на ноутбук с аналогичными характеристиками	шт	1	1	Все КОД	Все КОД
2	Компьютерный монитор	ЖКД 27"		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
3	Интерфейсный кабель для подключения монитора	HDMI-HDMI	VGA-VGA, либо DVI-DVI, либо HDMI-HDMI в зависимости от способа подключения монитора к ПК	шт	1	1	Все КОД	Все КОД
4	Клавиатура	Клавиатура без клавиш Power, подключение по USB, OKCLICK 90MV2 Black USB	Рекомендуется клавиатура без клавиш Power, подключение по USB	шт	1	1	Все КОД	Все КОД
5	Компьютерная мышь	Мышь OKCLICK 125M Black USB, черная	Рекомендуется подключение по USB	шт	1	1	Все КОД	Все КОД
6	Кабель питания	Кабель питания CEE 7/7 - IEC 320 C13	При использовании ИБП заменить на кабель питания IEC 320 C13 - IEC 320 C14	шт	2	2		Все КОД
7	Сетевой фильтр	Сетевой фильтр BURO 300SL-1-G, серый	Рекомендуется использование сертифицированных устройств	шт	1			Все КОД
8	Проекторная панель	Телевизор KIVI 55U710KB, 55"		шт			Все КОД	Все КОД
10	Интерфейсный кабель для подключения проектора	HDMI-HDMI		шт			Все КОД	Все КОД
<b>Программное обеспечение</b>								



Директор СВБ ГБТРОУ "Петровский кампус" *[Signature]* С.В. Васина

№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД
1	ПО операционная система	ОС Microsoft Windows 10 Pro		лицензия	1	1	Все КОД	Все КОД
2	ПО для просмотра документов в формате PDF	Adobe Reader DC, Foxit reader		лицензия	1	1	Все КОД	Все КОД
3	ПО для архивации	7-Zip		лицензия	1	1	Все КОД	Все КОД
4	ПО офисный пакет	Microsoft Office 2016 Plus		лицензия	1	1	Все КОД	Все КОД
5	ПО веб-браузер	Программное обеспечение для просмотра веб-сайтов Google Chrome, Mozilla Firefox		лицензия	1	1	Все КОД	Все КОД
<b>КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ</b>						<b>НА ВСЕХ ЭКСПЕРТОВ</b>		
<b>Мебель</b>								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во на одну группу	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД
1	Офисный стол	ПШГ(ХВ) 700x900x600 столешница 16 мм		шт	1	2	Все КОД	Все КОД
2	Компьютерный стул	Офисное кресло поворотное на колесиках		шт	3	6	Все КОД	Все КОД
3	Мусорная корзина	Характеристики позиции на усмотрение организаторов		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
<b>Оборудование и инструменты</b>								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во на одну группу	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД
1	Персональный компьютер в сборе	Процессор Intel Core i7 9700K / 32 Гб / 512 Гб SSD / HD Graphics GTX 1060Ti / DVD RW / Win10 pro	Рекомендуется: - Intel Core i5 или аналог; - наличие порта USB 3.0	шт	1	2	Все КОД	Все КОД
2	Компьютерный монитор	ЖКД 27"		шт	1	2	Все КОД	Все КОД
3	Интерфейсный кабель для подключения монитора	HDMI-HDMI	VGA-VGA, либо DVI-DVI, либо HDMI-HDMI в зависимости от способа подключения монитора к ПК	шт	1	2	Все КОД	Все КОД
4	Клавиатура	Клавиатура без клавиши Power, подключение по USB, OKLICK 90MV2 Black USB	Рекомендуется клавиатура без клавиши Power, подключение по USB	шт	1	2	Все КОД	Все КОД
5	Компьютерная мышь	Мышь OKLICK 125M Black USB, черная	Рекомендуется подключение по USB	шт	1	2	Все КОД	Все КОД
6	Кабель питания	Кабель питания CEE 7/7 - IEC 320 C13	При использовании ИБП заменить на кабель питания IEC 320 C13 - IEC 320 C14	шт	2	4	Все КОД	Все КОД
7	Сетевой фильтр	Сетевой фильтр BURO 300SL-1-G, серый	Рекомендуется использование сертифицированных устройств	шт	1	2	Все КОД	Все КОД
<b>Программное обеспечение</b>								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во на одну группу	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД
1	ПО операционная система	ОС Microsoft Windows 10 Pro		лицензия	1	2	Все КОД	Все КОД
2	ПО для просмотра документов в формате PDF	Adobe Reader DC, Foxit reader		лицензия	1	2	Все КОД	Все КОД
3	ПО для архивации	7-Zip		лицензия	1	2	Все КОД	Все КОД
4	ПО офисный пакет	Microsoft Office 2016 Plus		лицензия	1	2	Все КОД	Все КОД
5	ПО редактор диаграмм	Microsoft Visio Professional 2013		лицензия	1	2	Все КОД	КОД 1.1, КОД 1.2, КОД 1.3, КОД 1.4, КОД 1.5, КОД 1.7, КОД 1.8, КОД 1.9
6	ПО текстовый редактор	Notepad++ 7.9		лицензия	1	2	Все КОД	Все КОД
7	ПО клиент для управления версиями	Git 2.29		лицензия	1	2	Все КОД	Все КОД
8	ПО пакет разработчика для .NET	.NET Framework developer pack 4.8		лицензия	1	2	Все КОД	Все КОД
9	ПО для конфигурирования, управления и администрирования MSSQL	SQL Server Management Studio 17		лицензия	1	2	Все КОД	Все КОД
10	ПО среда разработки для .NET	Microsoft Visual Studio 2019 Community, включая следующие компоненты: - .NET desktop development Workload; - Universal Windows Platform development Workload; - Python development Workload; - Data storage and processing Workload; - Entity Framework (EF) 7		лицензия	1	2	Все КОД	Все КОД
<b>Расходные материалы</b>								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во на одну группу	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД
1	Ручка	характеристики на усмотрение организатора		шт	3	6	Все КОД	Все КОД
2	Карандаш	характеристики на усмотрение организатора		шт	3	6	Все КОД	Все КОД
3	Ластик	характеристики на усмотрение организатора		шт	3	6	Все КОД	Все КОД
4	Папка-конверт на клотке А4	характеристики на усмотрение организатора		шт	1	2	Все КОД	Все КОД
<b>СЕРВЕРНАЯ</b>						<b>НА ВСЕХ УЧАСТНИКОВ И ЭКСПЕРТОВ</b>		
<b>Мебель</b>								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД
1	Офисный стол	ПШГ(ХВ) 700x900x600 столешница 16 мм		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
2	Компьютерный стул	Офисное кресло поворотное на колесиках		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
3	Мусорная корзина	Характеристики позиции на усмотрение организаторов		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
<b>Оборудование и инструменты</b>								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД
1	Сервер	Мини IT-сервер Server в комплектации: - Платформа - 1U, 2 x E5-2600v3/v4, 24 DIMMs, 16 x 2.5 HBS, LSI 3108, 2 x 920W, 4 Gce, 6 PCIe LP - Процессор - Intel Xeon E5-2620 v3, 2.3GHz / 3.2GHz, 6 Cores, 20 MB LLC, 85 W, - Оперативная память - 2 x 32 GB Kingston DDR4-2400, ECC Registered DIMM - SSD диски - 2 x SSD Intel DC S3710SSDSC2BA400G401 (800Гб) - два сетевых адаптера, - технология Ethernet стандарта 100BASE-T и/или 1000BASE-T		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
2	Компьютерный монитор	ЖКД с диагональю 23"		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
3	Интерфейсный кабель для подключения монитора	VGA-VGA		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
4	Кроссовый кабель для управления сервером	RJ45-DVI90F		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
5	Клавиатура	Logitech K120	Рекомендуется клавиатура без клавиши Power, подключение по USB	шт	1	1	Все КОД	Все КОД



Директор СПб ГПОУ Петровский колледж *С.В. Васина*

6	Компьютерная мышь	Мышь OKCLICK 125M Black USB, черная	Рекомендуется подключение по USB	шт	1	1	Все КОД	Все КОД
7	Кабель питания	Кабель питания CEE 7/7 - IEC 320 C13	При использовании ИБП заменить на кабель питания IEC 320 C13 - IEC 320 C14	шт	2	2		Все КОД
8	Сетевой фильтр	6 розеток, 5 метров	Рекомендуется использование сертифицированных устройств	шт	1	1		Все КОД
10	Управляемый коммутатор	Cisco 2960X, Layer 2, 48 портов Ethernet стандарта и 1000BASE-T		шт	2	2	Все КОД	Все КОД
<b>Программное обеспечение</b>								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД
1	ПО серверная операционная система	Программное обеспечение серверная операционная система с интегрированной системой виртуализации Proxmox VE		лицензия	1	1	Все КОД	Все КОД
2	ПО для управления персонали	Gogs		лицензия	1	1	Все КОД	Все КОД
3	ПО сервер БД MSSQL	Программное обеспечение сервер баз данных MSSQL, Microsoft SQL Server Express 2019		лицензия	1	1	Все КОД	Все КОД
<b>КОМНАТА ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТА</b>								
<b>Мебель</b>								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД
1	Односпальный стул	ШТУЧКА 700x900x600 столешница 16 мм		шт	2	2	Все КОД	Все КОД
2	Компьютерный стул	Односпальное кресло поворотное на колесиках		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
3	Мусорная корзина	Характеристики по заданию на усмотрение организаторов		шт	1	1		
<b>Оборудование и инструменты</b>								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД
1	Персональный компьютер в сборе	Процессор Intel Core i7 9700k / 32 Гб / 512 Гб SSD / HD Graphics GTX 1060Ti / DVD RW / Win10 pro		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
2	Компьютерный монитор	ЖКД 27"		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
3	Интерфейсный кабель для подключения монитора	HDMI-HDMI		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
4	Клавиатура	Клавиатура без клавиши Power, подключение по USB, OKCLICK 90MV2 Black USB		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
5	Компьютерная мышь	Мышь OKCLICK 125M Black USB, черная		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
6	Кабель питания	Кабель питания CEE 7/7 - IEC 320 C13		шт	2	2	Все КОД	Все КОД
7	Сетевой фильтр	Сетевой фильтр BURO 300SL-1-G, серый		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
8	МФУ лазерное ч/б, А4	Кювета ECOSYS M8124cidn A4/A3 лазерное		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
9	Интерфейсный кабель для подключения МФУ	UTP cat5		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
<b>Программное обеспечение</b>								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД
1	ПО операционная система	OS Microsoft Windows 10 Pro		лицензия	1	1	Все КОД	Все КОД
2	ПО для просмотра документов в формате PDF	Adobe Reader DC, Foxit reader		лицензия	1	1	Все КОД	Все КОД
3	ПО для архивации	7-Zip		лицензия	1	1	Все КОД	Все КОД
4	ПО офисный пакет	Microsoft Office 2016 Plus		лицензия	1	1	Все КОД	Все КОД
5	ПО веб-браузер	Программное обеспечение для просмотра веб-сайтов Google Chrome, Mozilla Firefox		лицензия	1	1	Все КОД	Все КОД
<b>Расходные материалы</b>								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД
1	Ручка	характеристики на усмотрение организатора		шт	2	2	Все КОД	Все КОД
2	Карандаш	характеристики на усмотрение организатора		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
3	Ластик	характеристики на усмотрение организатора		шт	1	1	Все КОД	Все КОД
4	Пинка-конверт на кнопке А4	характеристики на усмотрение организатора		шт	3	3	Все КОД	Все КОД
5	Бумага А4	характеристики на усмотрение организатора		пачка	1	1	Все КОД	Все КОД
6	USB-накопитель	от 16GB, USB 3.0, возможно нанесение символики	Для хранения скан-копий документов и результатов работ	шт	1	1	Все КОД	Все КОД
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ К ЗАСТРОЙКЕ ПЛОЩАДКИ</b>								
№	Наименование	Технические характеристики	Комментарий	Единица измерения	Кол-во	Кол-во на всех участников / экспертов	Наличие в КОД 2019, указать номер КОД	Наличие в КОД 2020, указать номер КОД
1	Эффективность на 1 пост для участника		220 вольт				Все КОД	Все КОД
2	Проводной Интернет на площадке	Скорость 480 Мбит/с	Интернет должен быть только на ПК для "Интернет-кафе", в брифинг-зоне и у ГС				Все КОД	Все КОД
3	Локальная сеть на площадке, комнату экспертов и серверную		1000 Mbps, структура сети в плане застройки				Все КОД	Все КОД
4	Контролируемая температура в помещении минимум 16 градусов, максимум 26 градусов		характеристики на усмотрение организатора				Все КОД	Все КОД

Директор СПб ГБУОУ Управление конкурсов



С.В.Вашин