

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о мастерской, оснащенной современной материально-технической базой по компетенции «Программные решения для бизнеса» (далее - Положение) разработано в соответствии с:

- Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- паспортом национального проекта «Образование», утвержденным президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 24 декабря 2018 г. № 16);

- перечнями профессий и специальностей среднего профессионального образования, утвержденными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199;

- порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464;

- порядком организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 292;

- порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499;

- порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 9 ноября 2018 г. № 196.

1.2. Положение устанавливает требования к созданию и функционированию мастерской, оснащенной современной материально-технической базой по компетенции «Программные решения для бизнеса».

1.3. Мастерская является структурным подразделением Калмыцкого филиала МГГЭУ, осуществляющей образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования, оснащенным современной материально-технической базой по одной из компетенций.

1.4. Мастерская функционирует по месту осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, программам профессионального обучения, дополнительным профессиональным программам, соответствующим заявленному направлению создания мастерских: 358009, Республика Калмыкия, город Элиста, проспект им. Чонкушова П.О., 7.

2. Цель и функции мастерской

2.1. Целью мастерской является практическая подготовка обучающихся в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями, в том числе стандартами Ворлдскиллс Россия.

2.2. Основные функции мастерской:

- образовательная деятельность по основным профессиональным образовательным программам среднего профессионального образования на уровне, соответствующем профессиональным стандартам, лучшему отечественному и международному опыту, в том числе стандартам Ворлдскиллс Россия;

- образовательная деятельность по программам профессионального обучения и дополнительным профессиональным программам (программам повышения квалификации, программам профессиональной переподготовки) на уровне, соответствующем профессиональным стандартам, лучшему отечественному и международному опыту, в том числе стандартам Ворлдскиллс Россия;

- образовательная деятельность по дополнительным общеобразовательным программам для детей и взрослых;

- обеспечение условий для оценки компетенций и квалификации;

- проведение профориентационных мероприятий для обучающихся образовательных организаций, в том числе с целью получения первой профессии.

3. Материально-техническая база мастерской

3.1. Оснащение мастерской осуществляется в соответствии с требованиями инфраструктурных листов Ворлдскиллс Россия по соответствующей компетенции, размещенных на сайте союза «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» в информационно-телекоммуникационной сети Интернет.

3.2. В случае отсутствия инфраструктурных листов Ворлдскиллс Россия оснащение мастерских осуществляется в соответствии с требованиями профессиональных стандартов, федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования и примерных основных образовательных программ.

3.4. Материально-техническая база мастерской используется:

- педагогическими работниками, обучающимися в целях реализации образовательного процесса, проведения процедуры аттестации, а также иными лицами, вовлеченными в реализацию образовательной программы в сетевой форме;

- физическими и юридическими лицами - участниками взаимодействия, в том числе образовательными организациями, производственными предприятиями и организациями, центрами оценки квалификации, коммерческими структурами и другими.

3.5. Загруженность мастерской регулируется планом-графиком и утверждается локальным актом Калмыцкого филиала МГТЭУ.

3.6. Материально-техническая база мастерской может совместно использоваться организациями в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

3.7. В случае использования помещений и оборудования мастерской для реализации образовательных программ в сетевой форме план-график совместно разрабатывается и утверждается организациями, участвующими в реализации образовательных программ.

3.8. В мастерской оборудуются рабочие места обучающихся, оснащенные для выполнения практических работ и заданий, и рабочее место преподавателя.

3.9. Оборудование мастерской может использоваться для выпуска продукции последующей ее реализации в соответствии с условиями, предусмотренными договорами или соглашениями заказчика и образовательной организации. Реализация продукции осуществляется в соответствии с локальными нормативными актами Калмыцкого филиала МГТЭУ и действующим законодательством Российской Федерации.

3.10. В мастерской могут создаваться вспомогательные помещения для обслуживания и ремонта оборудования, хранения расходных материалов, готовой продукции и другие.

3.11. Помещения и оборудование мастерской должны соответствовать санитарным правилам зданий, строений, сооружений, помещений, оборудования и иного имущества, необходимых для осуществления образовательной деятельности

3.12. Для лиц с инвалидностью и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в мастерских должны быть созданы специальные условия с учетом их нарушенных функций и ограничений жизнедеятельности.

4. Руководство мастерской

4.1. Организационная структура и штатное расписание мастерских определяются и утверждаются директором в порядке, установленном локальными нормативными актами Калмыцкого филиала МГТЭУ.

4.2. Непосредственное руководство мастерской осуществляет заведующий мастерской, назначаемый директором Калмыцкого филиала МГТЭУ.

4.3. Заведующий мастерской подчиняется заместителю директора по учебно-методической работе в соответствии с установленным распределением обязанностей.

4.4. Заведующий мастерской руководит деятельностью мастерской и несет ответственность за эффективность ее использования, обеспечивает соблюдение требований законодательства по охране труда, пожарной и экологической безопасности в мастерской, осуществляет иные обязанности в соответствии с должностной инструкцией.

5. Финансирование мастерской

5.1. Финансирование мастерской осуществляется за счет:

- средств, поступающих за обучение по прямым договорам с заказчиками;
- бюджетных ассигнований бюджета Республики Калмыкия и федерального бюджета, в том числе гранта на предоставление субсидии;
- средств, полученных за выполнение консультационной деятельности, от реализации учебных, методических, научных и других разработок;
- других источников, предусмотренных законодательством.

6. Контроль за деятельностью мастерской и отчетность

6.1. Контроль за деятельностью мастерской осуществляется заместителем директора по учебно-методической работе в соответствии с локальными нормативными актами.

6.2. Заведующий мастерской отчитывается перед директором Калмыцкого филиала МПГУ об итогах своей деятельности и эффективности использования оборудования.

6.3. Калмыцкий филиал МПГУ обеспечивает открытость и доступность сведений о расположенном в мастерской материально-техническом обеспечении, к которому обеспечивается доступ обучающихся и иных категорий лиц.

7. Заключительные положения

7.1. Мастерская создается, реорганизуется и ликвидируется в соответствии с законодательством Российской Федерации, уставом МПГУ и локальными нормативными актами Калмыцкого филиала МПГУ, настоящим Положением.

7.2. Брендирование мастерских, созданных без использования средств федерального бюджета, осуществляется в соответствии с концепцией по брендированию мастерских по приоритетным группам компетенций, размещенной на официальном сайте Министерства просвещения Российской Федерации (<https://edu.gov.ru>), при условии выполнения установленных требований к оснащению мастерских.

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по УМР



В.В. Новгородова

Заместитель директора по СВР



Б.Н. Баурчисва

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГУМАНИТАРНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
КАЛЫНКИНСКИЙ ФИЛИАЛ

Наименование мастерской (кабинет № 17)
Количество рабочих мест для участников

Программные решения для бизнеса

12

ОБОРУДОВАНИЕ

| № | Наименование | Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции | Ед. измерения | Кол-во |
|---|----------------------------|--|---------------|--------|
| 1 | Компьютер | <p>Процессор: Intel Core i7 9700, сокет LGA 1151v2, ядро Coffee Lake, ядер не менее 8, L3 кэш не менее 12Мб, частота не менее 2,4 ГГц, техпроцесс 14нм, поддержка памяти DDR4 до 128 Гб, каналов памяти не менее 2, контроллер PCI Express 3.0, с поддержкой виртуализации;</p> <p>оперативная память: DIMM, DDR4 не менее 8 Гб;</p> <p>видеокарта: частота процессора не менее 1268 МГц, частота памяти не менее 7000МГц; объем видеопамати не менее 6Гб; тип видеопамати: GDDR5; OverClock Edition; с поддержкой CrossFireX; DirectX 12/OpenGL 4.5; доп. питание не менее 8 pin; блок питания не менее 450Вт, с размерами DVI, HDMI, Display Port;</p> <p>жесткий диск: HDD не менее 500 Гб; SSD не менее 400Гб</p> | шт | 12 |
| 2 | Компьютер | <p>Процессор: Intel Core i7 9700, сокет LGA 1151v2, ядро Coffee Lake, ядер не менее 8, потоков не менее 8, L3 кэш не менее 12Мб, частота не менее 3,2 ГГц, техпроцесс 14нм, поддержка памяти DDR4 до 128 Гб, каналов памяти не менее 2, контроллер PCI Express 3.0, с поддержкой виртуализации;</p> <p>оперативная память: DIMM, DDR4 не менее 16 Гб;</p> <p>видеокарта: частота процессора не менее 1268 МГц; частота памяти не менее 7000МГц; объем видеопамати не менее 8Гб; тип видеопамати: GDDR5; OverClock Edition; с поддержкой CrossFireX; DirectX 12/OpenGL 4.5; доп. питание не менее 8 pin; блок питания не менее 450Вт, с размерами DVI, HDMI, Display Port;</p> <p>жесткий диск: HDD не менее 500 Гб; SSD не менее 400Гб</p> <p>экран не менее 25" диагональ VA с разрешением 1920*1080, стандартном стороне 16:9, яркостью не менее 300кд/м2, с поддержкой разъёмов D-SUB (VGA), DVI, HDMI</p> <p>мышь: не менее 750Вт, интерфейс: USB, защита сети (RJ-45)</p> <p>клавиатура: не менее 2-х клавиатура (DVI)</p> <p>для подключения не менее 7" (193,8 см.) формат 4:3, форматы DVI, питание USB, кабель USB не менее 6 м., кноп включения SMART MOTORCOK в комплекте</p> | шт | 20 |
| 3 | МБЛ | | шт | 13 |
| 4 | Комплект (клавиатура+мышь) | | шт | 13 |
| 5 | Разветвитель (сплиттер) | | шт | 13 |
| 7 | Интерактивная доска | | шт | 1 |

| | | | | |
|----|-------------------------|--|----|---|
| 8 | Проектор | DLP, короткофокусный, 3600 ANSI, разъем D-SUB (VGA), DVI, HDMI | шт | 1 |
| 9 | Крепление для проектора | потолочный | шт | 1 |
| 10 | Кабель соединительный | Соединительный кабель HDMI, 19-контактный разъем HDMI (M) для разъема (M), для подключения DVD-плееров с разъемом HDMI для HDTV-устройств с гнездом HDMI, длина не менее 8 м., экранированный. | шт | 1 |
| 11 | Переходник | переходник DisplayPort на HDMI 4K | шт | 1 |
| 12 | Аудиосистема | акустический тип: 2.1; выходная мощность (RMS) 48Вт; регуляторы на пульте/на сабвуфере; питание от сети; разъем для наушников; тип акустики: стационарная; цвет: черный | шт | 1 |
| 13 | МФУ HP | тип - ч/б, технология печати — лазерный, формат печати — А4, скорость ЧБ-печати (А4) от 18 стр/мин | шт | 1 |

| Программное обеспечение | | | | |
|-------------------------|---|---|-----|--------|
| № | Наименование | Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции | Ед. | Кол-во |
| 1 | MS Office для Win 10 | Програмное обеспечение | шт | 13 |
| 2 | Windows 10 | Програмное обеспечение | шт | 13 |
| 4 | Visual Studio | Програмное обеспечение | шт | 12 |
| 5 | Python | Програмное обеспечение | шт | 12 |
| 6 | Visual Studio Code | Програмное обеспечение | шт | 12 |
| 8 | Microsoft Visio Professional | Програмное обеспечение | шт | 12 |
| 10 | SQL Server Mendgnt Studio, предоставляется бесплатно | Програмное обеспечение | шт | 12 |
| 11 | Zeal (css, html, php, js, jquery, jquery ui, mysql,yii2,laravel,python) | Програмное обеспечение | шт | 12 |
| 12 | MySQL Installer, предоставляется бесплатно | Програмное обеспечение | шт | 12 |
| 13 | PHPStorm | Програмное обеспечение | шт | 12 |
| 15 | Microsoft JDBC Driver for SQL, предоставляется бесплатно | Програмное обеспечение | шт | 12 |
| 16 | Openserver Ultimate | Програмное обеспечение | шт | 12 |
| 17 | Java SE Development Kit | Програмное обеспечение | шт | 12 |
| 20 | Inno Setup, предоставляется бесплатно | Програмное обеспечение | шт | 12 |
| 21 | Android Studio, предоставляется бесплатно | Програмное обеспечение | шт | 12 |
| 20 | Sublime Text 3 | Програмное обеспечение | шт | 12 |

| МЕБЕЛЬ | | | | |
|--------|-------------------------------|--|---------------|--------|
| № | Наименование | Тех. описание или ссылка на сайт с тех. описанием позиции | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Стол компьютерный ученический | материал поверхности: ЛДСП; утолщенная столешница не менее 22 мм; размеры: 150 x 75 x 90 см | шт | 12 |
| 2 | Стул ученический | тип установки: на ножках; эргономичная спинка (сетка); ограничение по весу: 120кг; материал обивки: ткань | шт | 12 |
| 3 | Стол преподавателя | Стол компьютерный угловой, Размер не менее (Ш*Г*В): 1500*1200*750 мм, материал поверхности: ЛДСП, утолщенная столешница не менее 22 мм | шт | 1 |
| 4 | Кресло руководителя | Тип установки на колесиках, с мягкими подлокотниками, с фиксацией в | шт | 1 |
| 3 | Стол брифинговый | Брифинговые столы | шт | 4 |