**Положение об организации курсового проектирования**

# Общие положения

* 1. Положение об организации выполнения и защиты учебного проекта предназначено для введения единых требований к проведению аттестации по междисциплинарному курсу в рамках экзамена (квалификационного) по итогам изучения профессионального модуля МДК.01. Настоящее положение разработано в соответствии со следующими документами:
* Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273-Ф3;
* Типовым положением об образовательном учреждении среднего профессионального образования Российской Федерации, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 18.07.2008 года№ 543,
* Приказом Минобрнауки РФ Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности...
* Приказом Минобрнауки РФ Об утверждении государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности -Уставом ГБОУ СПО города Москвы «Московский колледж профессиональных технологий».
	1. Настоящее положение регламентирует примерную структуру учебного проекта (проект), определяет методические и технические требования к ним.
	2. Выполнение обучающимися курсового проекта (работы) осуществляется при изучении циклов ОПД и СД (для ГОС СПО), циклам ОПД и, на заключительном этапе, изучения междисциплинарного курса (МДК) для ФГОС СПО, в ходе которых осуществляется обучение применению полученных знаний и умений при решении комплексных задач связанных со сферой профессиональной деятельности будущие специалистов.
	3. Выполнение обучающимися проекта по циклу СД и МДК проводится с целью:
* систематизации и закрепления полученных теоретических знаний и практических умений;
* углубления теоретических знаний в соответствии с заданной темой;
* формирования умений самостоятельно применять полученные теоретические знания;
* формирования умений использования информационно коммуникационных технологий;
* формирования умений использовать справочную, нормативную и правовую документацию;
* развития творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности;
* подготовки к итоговой государственной аттестации.
	1. Количество проектов (работ) определяются учебными планами по специальностям СПО, реализуемым в колледже и составленными в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования по специальностям и государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования по специальностям, реализуемым в колледже. Проект (работа) выполняются в сроки, определенные учебным планом по специальности.
	2. Все проекты (работы), выполненные обучающимся в процессе обучения по специальности, представляются на итоговой государственной аттестации как составная часть портфолио обучающегося.

# Организация разработки тематики проектов

* 1. Тематика проектов (работ) разрабатывается педагогами ведущими преподавание общепрофессиональных, специальных дисциплин и МДК, рассматривается и принимается цикловыми методическими комиссиями, утверждается зам. директора по учебной работе.
	2. Темы проектов (работ) обучающихся должны соответствовать рекомендуемой примерной тематике проектов (работ) в рабочих программах дисциплин и МДК. Тема проекта (работы) может быть предложена обучающимся при условии обоснования им ее целесообразности. В отдельных случаях допускается выполнение проекта (работы) по одной теме группой обучающихся.
	3. Тема проекта (работы) должна быть связана с программой учебной и производственной (профессиональной) практики обучающихся.
	4. Проект (работа) может быть составной частью экзамена (квалификационного) по итогам изучения профессионального модуля.

# Требования к структуре проекта (работы)

* 1. Структура проектов (работ) разрабатывается преподавателями, ведущими преподавание общепрофессиональных и специальных дисциплин и МДК. Структура проектов (работ) является примерной, может зависеть от специфики дисциплины, объема профессионального модуля. Структура проекта (работы) согласовывается на заседании цикловой методической комиссии и утверждается заместителем директора по учебной работе.
	2. По содержанию проект (работа) носит практико-ориентированный характер. По объему проект (работа) должны быть не менее менее 20 - 30 страниц по специальностям среднего профессионального образования.
	3. По структуре проект (работа) практико-ориентированного характера состоит из:
* введения, в котором раскрывается актуальность и значение темы;
* основной части, которая содержит теоретические основы разрабатываемой темы, расчеты, графики, таблицы, схемы и т.п.;
* заключения, в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возможностей практического применения материалов проекта (работа);
* списка используемых источников;
* приложения.
	1. По содержанию проект (работа) может носить исследовательский, конструкторский или технологический характер, в зависимости от специальности, получаемой обучающимся.
	2. Практическая часть проекта (работы) может быть представлена чертежами, схемами, графиками, диаграммами в соответствии со специальностью и выбранной темой.

# Организация выполнения проекта (работы)

* 1. Руководство и контроль хода выполнения проекта (работы) осуществляет преподаватель соответствующих дисциплин и МДК и заместитель директора по УР. На время выполнения проекта (работы) составляется расписание консультаций, утверждаемое заместителем директора по УР. Консультации проводятся за счет объема времени, отведенного на консультации проекта. В ходе консультаций преподавателем разъясняются назначение, задачи, структура и объем, принципы разработки и оформления, примерно распределение времени на выполнение отдельных частей проекта (работы' даются ответы на вопросы обучающихся.

4.2.Основными функциями руководителя проекта (работы) являются:

* консультирование по вопросам содержания и последовательности выполнения проекта;
* оказание помощи обучающимся в подборе необходимой основной и дополнительной литературы;
* контроль хода выполнения проекта (работы);
* подготовка письменного отзыва(рецензии) на проект.
	1. По завершении обучающимся проекта руководитель проверяет, подписывает его, составляет отзыв (рецензию).
	2. Письменный отзыв (рецензия) должен включать:
* заключение о соответствии проекта заявленной теме;
* оценку качества выполнения проекта;
* оценку полноты разработки поставленных вопросов, теоретической и практической значимости проекта; -оценку проекта.
	1. Проверку, составление письменного отзыва и прием проекта преподаватель осуществляет вне расписания учебных занятий.
	2. Защита проекта (работы) является обязательной и проводится за счет объема времени, предусмотренного на изучение соответствующих дисциплин и МДК. Для проведения защиты обучающимся рекомендуется подготовить презентацию проекта (работы).
	3. Проект (работа) оценивается по пятибалльной системе. При выставлении оценки за проект (работу) учитываются: оценка, поставленная преподавателем в рецензии за проект (работу) и оценка, поставленная после защиты. Положительная оценка по выполняемым курсовым работам дисциплинам, соответствующим выполняемым курсовым работам, и МДК, выставляется только при условии успешной сдачи проекта (работы) на оценку не ниже «удовлетворительно». Обучающимся, получившим неудовлетворительную оценку по проекту (работе), предоставляется право доработки темы и определяется новый срок для сдачи.

# Технические требования к оформлению проекта (работы)

* 1. Курсовой проект (работа) выполняется в соответствии с положением об оформлении текстовых документов.
	2. Проект (работа) выполняется на бумажном носителе информации в
	соответствии с положением об оформлении текстовых документов..
	3. Печатный вариант проекта должен быть набран на компьютере.
	4. Текст набирается в формате MS Word, шрифтом Times New Roman, кегль 14, межстрочный интервал - один;
	5. Стандартная страница текста - страница формата А4;
	6. Нумерация страниц производится непрерывно, начиная с
	титульного листа и до последней страницы («сквозная» нумерация)
	7. Режим выравнивания текста «по ширине» (за исключением заголовков);
	8. Проект (работа) должны иметь титульный лист и содержание

# Хранение проектов (работ)

* 1. Выполненные обучающимися проекты хранятся в кабинетах соответствующих дисциплин и МДК или учебной части до окончания обучения. По истечении указанного срока все проекты (работы), не представляющие для преподавателя интереса, списываются по акту.
	2. Лучшие проекты (работы), представляющие учебно-методическую ценность, могут быть использованы в качестве учебных пособий в кабинетах и лабораториях по специальности.