



РАССМОТРЕНО

на заседании Совета

Новочебоксарского химико-механического
техникума Минобразования Чувашии

04 сентября 2017 г.

Протокол № 4

УТВЕРЖДАЮ

Директор Новочебоксарского

химико-механического техникума

Минобразования Чувашии

Е. Ю. Пристова

«*Пристова*» 2017 г.



ПОЛОЖЕНИЕ О СОДЕРЖАНИИ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИХ КОМПЛЕКТОВ ДИСЦИПЛИН (ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ)

1.1. Учебно-методические комплексы дисциплин (профессиональных модулей (далее - ПМ)) создаются с целью обеспечения качественной реализации Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования в Новочебоксарском химико-механическом техникуме Минобразования Чувашии (далее – техникум).

1.2. Нормативной основой УМК являются утвержденные в установленном порядке Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования, учебные планы, а также нормативно-правовые документы Министерства образования и науки РФ по вопросу организации учебно-воспитательного процесса.

1.3. Учебно-методические комплексы создаются отдельно по каждой дисциплине (ПМ) и являются основной частью учебно-методической работы преподавателя.

1.4. Учебно-методические комплексы способствуют систематизации материалов, позволяют правильно организовать учебный процесс и самостоятельную внеаудиторную работу студентов.

1.5. Планирование работы по созданию комплексного учебно-методического обеспечения дисциплин (ПМ) осуществляется на учебный год в плане работы кабинета и в индивидуальном плане работы преподавателя.

1.6. Учебно-методический комплекс дисциплины (ПМ) должен быть доступен каждому преподавателю, широко использоваться в учебном процессе, регулярно обсуждаться на предметно-цикловых комиссиях, постоянно обновляться и совершенствоваться. В планах работы предметно-цикловых комиссий должен быть предусмотрен ежегодный пересмотр учебно-методических комплексов дисциплин (ПМ) и обновление отдельных его документов. Рабочая программа дисциплины (ПМ) пересматривается ежегодно в обязательном порядке.

1.7. Работа по созданию учебно-методических комплексов дисциплин (ПМ) является объемной, поэтому должна планироваться на период до 3-х лет.

1.8. При планировании работы по созданию учебно-методических комплексов в течение первого года работы разрабатываются в обязательном порядке:

- Рабочая программа дисциплины (ПМ).
- Программа самостоятельной работы студентов.
- Поурочные планы дисциплины (ПМ).
- Список литературы по дисциплине (ПМ) (в т.ч. изданных сотрудниками образовательного учреждения).
- Фонд оценочных средств.
- Задания на лабораторные, практические работы, семинарские занятия.
- Контрольные задания для студентов заочной формы обучения.



1.9. Последующую работу по созданию учебно-методических комплексов дисциплин (ПМ) преподаватели планируют самостоятельно.

1.10. Контроль по созданию учебно-методических комплексов дисциплин (ПМ) осуществляет организационно-методическая комиссия.

1.11. Содержание учебно-методических комплексов дисциплин (ПМ) сформировано из опыта работы преподавателей техникума.

1.12. Предлагаемое содержание учебно-методических комплексов дисциплин (ПМ) носит рекомендательный характер. На усмотрение преподавателя в состав учебно-методических комплексов дисциплин (ПМ) могут включаться другие материалы, либо отдельные материалы могут отсутствовать.

1.13. Учебно-методический комплекс, разработанный преподавательским составом на основе требований ФГОС и образовательной программы, рассматривается на заседании предметно-цикловой комиссии, согласуется с Методическим советом, утверждается директором техникума.

Необходимо утвердить 3 экземпляра для хранения:

- в методкабинете (электронная копия);
- у председателя предметно-цикловой комиссии (электронная копия)
- у преподавателя (печатный вариант и электронная копия)

1.14. Все элементы учебно-методического комплекса должны быть скомплектованы в отдельной папке.

1. Титульный лист.
2. Оглавление.
3. Руководство по изучению дисциплины (ПМ) .
 - 3.1. Цели, задачи дисциплины (ПМ).
 - 3.2. Методические рекомендации по изучению дисциплины (ПМ).
4. Введение.
 - 4.1. Общие сведения об изучаемой дисциплине (ПМ).
 - 4.2. Значение дисциплины (МДК) для практики.
 - 4.3. Связь с другими дисциплинами (МДК), (ПМ).
5. Нормативный комплект.
 - 5.1. Примерная программа дисциплины (ПМ).
 - 5.2. Рабочая программа дисциплины (ПМ).
 - 5.3. Выписка из ФГОС - требования к практическому опыту, умениям, знаниям по дисциплине (ПМ).
 - 5.4. Список литературы по дисциплине (ПМ).
 - 5.5. Инструкции по технике безопасности.
 - 5.6. Методические рекомендации по организации работы кабинета.
6. Комплект темы дисциплины (ПМ).
 - 6.1. Требования к знаниям, умениям и практическому опыту по теме, определенным ФГОС СПО и рабочей программой дисциплины (ПМ).
 - 6.2. Дидактические единицы темы в соответствии с рабочей программой дисциплины (ПМ).
 - 6.3. Межпредметные и внутрипредметные связи дисциплины (ПМ).
 - 6.4. Материалы к актуализации опорных знаний по теме (вопросы, ситуации, задачи, тесты и пр.).
 - 6.5. Материалы для контроля усвоения темы (опросные карты, диктанты, тесты, кроссворды и пр.).



- 6.6. Материалы для закрепления (карты, схемы, задания, ситуации и пр.).
- 6.7. Материалы для реализации дополнительных требований к знаниям, умениям и практическому опыту сверх установленных ФГОС СПО.
- 6.8. Дополнительный информационный материал.
- 6.9. Образцы типовых документов.
- 6.10. Раздаточный иллюстративный материал (схемы, таблицы, и пр.).
- 6.11. Поурочные планы.
- 6.12. Перечень технических средств обучения.
- 7. Комплект «Организация самостоятельной работы студентов».
- 7.1. Перечень видов самостоятельной работы по дисциплине.
- 7.2. Контрольные задания и методические указания для студентов заочной формы обучения.
- 7.3. Конспект лекций.
- 7.4. Опорный конспект.
- 7.5. Рабочая тетрадь.
- 7.6. Методические разработки по отдельным темам дисциплины (ПМ).
- 7.7. Перечень теоретических вопросов для самостоятельного изучения.
- 7.8. Распечатки материалов к самостоятельному изучению.
- 7.9. Темы рефератов по дисциплине (ПМ) с указаниями к их написанию.
- 7.10. Справочники формул, терминов.
- 7.11. Комплекты тестов.
- 7.12. Задания расчетного характера, задачи, упражнения на дом.
- 8. Комплект «Организация самостоятельного выполнения лабораторных, практических работ и семинарских занятий».
- 8.1. Перечень самостоятельных лабораторных, практических работ и семинарских занятий по дисциплине (ПМ).
- 8.2. Задания на самостоятельное изучение и конспектирование семинарских занятий.
- 8.3. Задания на самостоятельные лабораторные, практические работы.
- 8.4. Методические указания к выполнению самостоятельных лабораторных, практических работ, семинарских занятий.
- 8.5. Материалы для контроля самостоятельной работы студентов.
- 9. Комплект «Фонд оценочных средств»
- 9.1. Комплект «Практическая подготовка студентов»
- 9.1.1. Положение техникума об организации лабораторных, практических работ и семинарских занятий.
- 9.1.2. Перечень лабораторных, практических работ, семинарских занятий в соответствии с рабочей программой дисциплины (ПМ)
- 9.1.3. Требования к знаниям, умениям и практическому опыту по каждой лабораторной, практической работе, семинарскому занятию.
- 9.1.4. Задания на лабораторные, практические работы.
- 9.1.5. Методические указания к выполнению лабораторных, практических работ.
- 9.1.6. Алгоритмы решения практических задач.
- 9.1.7. Планы семинарских занятий.
- 9.1.8. Материалы к сквозным лабораторным, практическим работам.
- 9.1.9. Методические разработки деловых игр, совместных лабораторных, практических занятий.
- 9.1.10. Тесты входного контроля.



**Государственное автономное профессиональное
образовательное учреждение Чувашской Республики
«Новочебоксарский химико-механический техникум»
Министерства образования и молодежной политики
Чувашской Республики**



- 9.1.11. Бланки документов.
- 9.1.12. Инструктивные материалы к выполнению лабораторных, практических работ.
- 9.1.13. Материалы для проверки результатов выполнения лабораторных, практических работ,
- 9.1.14. Образец оформления лабораторной, практической работы.
- 9.2. Комплект «Промежуточная аттестация студентов»
 - 9.2.1. Положение техникума о промежуточной аттестации студентов.
 - 9.2.2. Варианты контрольных работ.
 - 9.2.3. Перечень экзаменационных вопросов.
 - 9.2.4. Перечень типовых экзаменационных задач, ситуаций.
 - 9.2.5. Экзаменационные билеты по дисциплине.
 - 9.2.6. Экзаменационные тесты по дисциплине.
 - 9.2.7. Материалы к принятию зачета по дисциплине.
 - 9.2.8. Материалы, разрешенные к использованию на контрольной работе, зачете, экзамене.
- 9.3. Комплект «Курсовое проектирование»
 - 9.3.1. Положение техникума об организации курсового проектирования.
 - 9.3.2. Требования к знаниям, умениям и практическому опыту обучающихся, определенные ФГОС и дополнительными требованиями техникума.
 - 9.3.3. Типовая тематика курсовых работ.
 - 9.3.4. Перечень тем курсовых работ по учебным группам студентов.
 - 9.3.5. Методические указания к выполнению курсовых работ в соответствии с типовой тематикой.
 - 9.3.6. Нормативные документы, используемые в ходе курсового проектирования.
 - 9.3.7. Фактический материал предприятий для организации курсового проектирования.
 - 9.3.8. Требования к оформлению курсового проекта.
 - 9.3.9. Типовой бланк рецензии на курсовой проект.
 - 9.3.10. Образец курсового проекта.
- 9.4. Комплект «Производственная практика»
 - 9.4.1. Положение техникума о производственной практике.
 - 9.4.2. Требования к знаниям, умениям и практическим навыкам студентов, определенные ФГОС и дополнительными требованиями техникума.
 - 9.4.3. Рабочая программа практики.
 - 9.4.4. Фактический материал предприятий для оформления отчетов о практике.
 - 9.4.5. Требования к оформлению отчета по практике.
 - 9.4.6. Типовой бланк отзыва о результатах практики.
 - 9.4.7. Образец отчета о практике.
- 10. Комплект «Государственная итоговая аттестация студентов»
 - 10.1. Положение техникума об Государственной итоговой аттестации студентов.
 - 10.2. Материалы к организации дипломного проектирования: (работы).
 - Требования к знаниям, умениям и практическому опыту по теме дипломного проекта (работе) в соответствии с ФГОС и дополнительными требованиями техникума.
 - Типовая тематика дипломных проектов (работ).
 - Содержание дипломного проекта (работы) в соответствии по предложенной тематике.
 - Требования к оформлению дипломного проекта (работы).
 - Фактический материал предприятий для выполнения дипломного проекта (работы).



**Государственное автономное профессиональное
образовательное учреждение Чувашской Республики
«Новочебоксарский химико-механический техникум»
Министерства образования и молодежной политики
Чувашской Республики**



• Нормативные документы, используемые в ходе дипломного проектирования (работы).

- Бланки документов по содержанию дипломного проектирования (работы).
- Типовой бланк отзыва на дипломный проект (работу).
- Типовой бланк рецензии на дипломный проект (работу).
- Образец выполнения дипломного проекта (работы).

10.3. Материалы к междисциплинарному экзамену и экзамену по отдельной дисциплине (ПМ):

- Требования к знаниям, умениям и практическому опыту по дисциплине в соответствии с ФГОС СПО и дополнительными требованиями техникума.
- Экзаменационные вопросы по дисциплине.
- Типовые экзаменационные задачи, производственные ситуации по дисциплине.
- Тестовые материалы.
- Перечень материалов, разрешенных к использованию на итоговой государственной аттестации.

Разработал:

Методист

«01» сентября 2017 г.

И.А.Николаева