

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«БАЛАШОВСКИЙ ТЕХНИКУМ МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА»**

СОГЛАСОВАНО

Председатель совета студенческого управления
И.А.Боев
Протокол заседания
совета студенческого управления
от 06. 02. 2023 № 19

СОГЛАСОВАНО

Председатель совета родителей
Е.Н. Кочеткова
Протокол заседания совета родителей
от 10. 02. 2023 № 2

УТВЕРЖДАЮ

ИО директора
ГАПОУ СО «Балашовский техникум
механизации сельского хозяйства»
А.В. Лукашин
01. 03. 2023

Введено в действие
приказом ИО директора
от 01. 03. 2023 № 41
Решение методического совета,
протокол
от 28. 02. 2023 № 2а

ПОЛОЖЕНИЕ

**об организации выполнения и защиты курсового проекта (работы)
ГАПОУ СО «Балашовский техникум механизации сельского хозяйства»**

**Балашов
2023**

1 Общие положения

1.1 Положение об организации выполнения и защиты курсового проекта (работы) ГАПОУ СО «Балашовский техникум механизации сельского хозяйства» определяет организацию выполнения, рецензирования и защиты курсового проекта (работы) в ГАПОУ СО «Балашовский техникум механизации сельского хозяйства».

1.2 Настоящее Положение разработано на основании:

- федерального закона Российской Федерации от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- приказа Минпросвещения России от 24.08.2022 N 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования";
- приказа Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. N 885/390 "О практической подготовке обучающихся";
- приказа Министерства образования и науки РФ от 9.11.2015 №1309 «Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере образования, а также оказания им при этом необходимой помощи»;
- письма Минобразования РФ от 05.04.1999г. № 16-52-55 ин/16-13 «О рекомендациях по организации выполнения и защиты курсовой работы (проекта) по дисциплине в образовательных учреждениях среднего профессионального образования»;
- федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования;
- примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования.

1.3 Выполнение курсового проекта (работы) при освоении программ подготовки специалистов среднего звена является видом учебной деятельности, определенной учебным планом.

1.4 Выполнение студентом курсового проекта (работы) осуществляется на заключительном этапе изучения учебной дисциплины, междисциплинарного курса профессионального модуля, в ходе которого осуществляется обучение применению полученных знаний и умений, формирование компетенций и личностных результатов при решении комплексных задач, связанных со сферой профессиональной деятельности будущих специалистов в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом по соответствующей специальности среднего профессионального образования, а также с учетом примерной основной образовательной программы специальности.

1.5 Выполнение студентом курсового проекта (работы) осуществляется в форме практической подготовки.

1.6 Количество курсовых работ (проектов), наименование учебной дисциплины, междисциплинарного курса профессионального модуля, по которым они предусматриваются и количество часов учебной нагрузки студента, сроки выполнения определяются учебным планом по соответствующей специальности.

1.7 На весь период обучения предусматривается выполнение не более трех курсовых работ (проектов).

1.8 Целями выполнения курсового проекта (работы) являются:

- систематизация и закрепление полученных теоретических знаний и практических умений;
- углубление теоретических знаний в соответствии с заданной темой;
- формирование умений применять теоретические знания при решении поставленных проблем;
- формирование умений использовать справочную, нормативную, правовую, техническую документацию;
- развитие творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности;

- формирование общих и профессиональных компетенций, личностных результатов;
- подготовка к промежуточной аттестации и государственной итоговой аттестации.

2 Организация разработки тематики курсовых проектов (работ)

2.1 Тематика курсовых проектов (работ) разрабатывается преподавателями, рассматривается соответствующими цикловыми (предметными) комиссиями.

2.2 Темы курсовых работ (проектов) должны соответствовать рекомендуемой примерной тематике курсовых работ (проектов) соответствующих примерных основных образовательных программ (при наличии).

2.3 Тема может быть предложена студентом при условии обоснования её целесообразности (Приложение А). Допускается выполнение курсового проекта (работы) по одной теме группой студентов. При этом каждому из них должно быть выдано индивидуальное задание с исходными данными для расчетов.

2.4 Тема курсового проекта (работы) может быть связана с темой дипломного проекта (работы), программой производственной практики студента, а для студентов заочной формы обучения - с их непосредственной работой.

2.5 Задание на курсовую работу (проект) должно содержать наименование темы курсовой работы (проекта) и предусматривать по возможности комплексное решение задач с элементами учебного и (или) производственного характера, задание должно отвечать уровню подготовки студента и времени, отведенному на выполнение курсовой работы (проекта).

2.6 Задание студента на выполнение курсовой работы (проекта), носит индивидуальный характер, разрабатывается преподавателем на основе утвержденной тематики курсовой работы (проекта), рассматривается и одобряется соответствующими цикловыми комиссиями. Количество вариантов заданий должно соответствовать количеству студентов в группе.

2.7 Студентам с ограниченными возможностями здоровья задания разрабатываются с учётом специфических особенностей восприятия, переработки материала.

2.8 Выдача заданий на курсовую работу (проект) производится персонально каждому студенту с соответствующими пояснениями всей группе одновременно, согласно составленного графика на выполнение курсовой работы (проекта). Задание выдается студенту независимо от текущих оценок по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу.

3 Требования к структуре курсового проекта (работы)

3.1 По содержанию курсовая работа может носить реферативный, практический (проектный) или опытно-экспериментальный характер.

3.2 По структуре курсовая работа реферативного характера состоит из:

- введения, в котором раскрывается актуальность и значение темы, формулируется цель работы;
- теоретической части, в которой даны история вопроса, уровень разработанности проблемы в теории и практике, посредством сравнительного анализа источников;
- заключения, в котором содержатся выводы и рекомендации по возможному использованию материалов работы;
- списка источников;
- приложения.

3.3 По структуре курсовая работа практического характера состоит из:

- введения, в котором раскрывается актуальность и значение темы, формулируются цели и задачи работы;
- основной части, которая может состоять из двух частей (разделов): в первой части содержится теоретические основы разрабатываемой темы, во второй – практическая часть, которая представлена расчетами, графиками, таблицами, схемами и т.п.;

- заключения, в котором содержатся выводы и рекомендации по возможному практическому применению материалов работы;
- списка источников;
- приложения.

3.4 По структуре курсовая работа опытно-экспериментального характера состоит из:

- введения, в котором раскрывается актуальность и значение темы, определяются цели и задачи эксперимента;
- основной части, которая может состоять из двух частей (разделов): в первой части содержится теоретические основы разрабатываемой темы, даны история вопроса, уровень разработанности проблемы в теории и практике; во второй – практическая часть, в которой содержится план проведения эксперимента, характеристики методов экспериментальной работы, обоснование выбранного метода, основные этапы эксперимента, обработка и анализ результатов опытно-экспериментальной работы;
- заключения, в котором содержатся выводы и рекомендации о возможности применения полученных результатов;
- списка источников;
- приложения.

3.5 По содержанию курсовой проект может носить конструкторский или технологический характер. По структуре он состоит из пояснительной записки и практической части.

3.6 Пояснительная записка курсового проекта конструкторского характера включает в себя:

- введение, в котором раскрывается актуальность и значение темы, формулируется цель;
- расчетную часть, содержащую расчеты по профилю специальности;
- описательную часть, в которой приводится описание конструкции и принцип работы спроектированного изделия, выбор материалов, технологические особенности его изготовления;

- организационно-экономическую часть;
- заключение, в котором содержатся выводы и рекомендации по возможному практическому использованию материалов проекта;
- список источников;
- приложения.

3.7 Пояснительная записка курсового проекта технологического характера включает в себя:

- введение, в котором раскрывается актуальность и значение темы, формулируется цель;
- описание узла или детали, на которую разрабатывается технологический процесс;
- описание спроектированной оснастки, приспособлений и т. п.;
- организационно-экономическую часть;
- заключение, в котором содержатся выводы и рекомендации по возможному практическому использованию материалов проекта;
- список источников;
- приложения.

3.8 Практическая часть проекта может быть представлена чертежами, схемами, графиками, диаграммами, другими изделиями или продуктами творческой деятельности в соответствии с выбранной темой.

3.9 Объем пояснительной записки курсового проекта должен быть не менее 20 страниц печатного текста, объем графической части - 1,5 - 2 листа формата А1.

3.10 Студент разрабатывает и оформляет курсовую работу (проект) в соответствии с требованиями ЕСТД и ЕСКД (Приложение Б)

4 Организация выполнения курсового проекта (работы)

4.1 Общее руководство и контроль за ходом выполнения курсового проекта (работы) осуществляет преподаватель соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса.

4.2 Для выполнения курсовой работы (проекта) могут выделяться консультации. Консультации проводятся за счет объема времени, отведенного в учебном плане на консультации.

4.3 В ходе консультаций преподавателем разъясняется выполнение отдельных частей курсовой работы (проекта), даются ответы на вопросы студентов.

4.4 Основными функциями руководителя курсового проекта (работы) являются:

- консультирование по вопросам содержания и последовательности выполнения курсового проекта (работы);
- оказание помощи студенту в подборе необходимой литературы;
- контроль хода выполнения курсового проекта (работы);
- подготовка письменной рецензии на курсовой проект (работу).

4.5 Для оказания помощи в выполнении курсового проекта (работы) студентами инвалидами и студентами с ограниченными возможностями здоровья предусматривается проведение дополнительных индивидуальных консультаций и занятий. Возможно установление индивидуальных графиков выполнения курсового проекта (работы).

4.6 По завершении студентом курсового проекта (работы) руководитель проверяет, подписывает ее и вместе с письменной рецензией передает студенту для ознакомления.

4.7 Письменная рецензия должна включать:

- заключение о соответствии курсового проекта (работы) заявленной теме;
- оценку качества выполненного курсового проекта (работы);
- оценку полноты разработки поставленных вопросов, теоретической и практической значимости курсового проекта (работы);
- оценку курсового проекта (работы) (Приложение В)

4.8 Проверку, составление письменной рецензии и прием курсового проекта (работы) руководитель осуществляет вне расписания учебных занятий. На выполнение этой работы отводится один час на каждый курсовой проект (работу).

5 Порядок оценки результатов выполнения курсового проекта (работы)

5.1. Выполнение курсового проекта (работы) может выступать как форма промежуточной аттестации (если такая форма предусмотрена УП).

5.2 При необходимости руководитель курсовой работы может предусмотреть защиту курсовой работы. Защита курсового проекта проводится за счет объема времени, предусмотренного на изучение дисциплины, междисциплинарного курса.

5.3 Защита курсовой работы (проекта) включает:

- выступление студента (представление курсовой работы (проекта));
- ответы на вопросы.

5.4 Для лиц с ограниченными возможностями здоровья защита проводится с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких студентов. Процедура защиты может предусматривать предоставление необходимых технических средств и при необходимости оказание технической помощи.

5.5 Курсовой проект (работа) оценивается по пятибалльной системе. При модульной технологии обучения количество баллов за модуль «Курсовой проект (работа)» переводятся в пятибалльную систему. Положительная оценка по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу, предусматривающим выполнение курсового проекта (работы), выставляется только при условии успешной сдачи курсового проекта (работы) на оценку не ниже «удовлетворительно».

5.6 Оценка «отлично» выставляется, если:

- проанализирована основная и дополнительная литература по проблематике курсовой работы (проекта);
- суждения и выводы носят самостоятельный характер;
- структура логична, материал излагается научно и доказательно;
- отмечается творческий подход к раскрытию темы курсовой работы (проекта);
- авторская позиция, проявляющаяся в сопоставлении уже известных подходов к решению проблемы;

- предложение собственных оригинальных решений;
- выводы содержат новые варианты решений поставленной проблемы;
- владение общенаучной и специальной терминологией;
- отсутствие стилистических, речевых и грамматических ошибок;
- подготовленность устного выступления, правильность ответов на вопросы.

5.7 Оценка «хорошо» выставляется, если:

- проанализирована основная и дополнительная литература по проблематике курсовой работы (проекта);
- содержатся самостоятельные суждения и выводы, теоретически и опытно доказанные;
- структура работы логична, материал излагается доказательно;
- выводы содержат как новые, так и уже существующие варианты решений поставленной проблемы;
- владение общенаучной и специальной терминологией;
- стилистические, речевые и грамматические ошибки присутствуют в незначительном количестве.

5.8 Оценка «удовлетворительно» выставляется, если:

- проанализирована основная и дополнительная литература по проблематике курсовой работы (проекта), однако суждения и выводы не являются самостоятельными;
- имеются незначительные логические нарушения в структуре работы, материал излагается ненаучно и часто бездоказательно;
- содержатся существенные логические нарушения;
- актуальность слабо обосновывается во введении и не раскрывается в ходе всей работы;
- низкая степень самостоятельности; отсутствует оригинальность выводов и предложений;
- слабое владение специальной терминологией;
- стилистические, речевые и грамматические ошибки.

5.9 Оценка «неудовлетворительно» выставляется, если:

- не проанализирована основная и дополнительная литература по проблематике курсовой работы (проекта), суждения и выводы отсутствуют;
- логика работы нарушена, материал излагается бездоказательно;
- актуальность работы не обосновывается;
- низкая степень самостоятельности;
- отсутствуют выводы и предложения;
- большое количество стилистических, речевых и грамматически ошибок.

5.6 Студенту, получившему неудовлетворительную оценку по курсовому проекту (работе), предоставляется право выбора новой темы или, по решению преподавателя, доработки прежней темы и определяется новый срок для ее выполнения.

6 Хранение курсового проекта (работы)

6.1 Выполненные курсовые проекты (работы) хранятся 1 год. По истечении указанного срока все курсовые проекты (работы) списываются по акту.

6.2 Лучшие курсовые проекты (работы), представляющие учебно-методическую ценность, могут быть использованы в качестве учебных пособий в кабинетах и лабораториях.

6.3 Изделия и продукты творческой деятельности могут быть использованы в качестве учебных пособий.

7 Заключительные положения

7.1. Настоящее положение об организации выполнения и защиты курсового проекта (работы) ГАПОУ СО «Балашовский техникум механизации сельского хозяйства» является локальным нормативным актом, который принимается методическим советом с учетом мнения студенческого совета, совета родителей и вводится в действие приказом директора.

7.2. Положение принимается на неопределенный срок.

7.3. После принятия настоящего положения (или изменений и дополнений отдельных пунктов и разделов) в новой редакции предыдущая его редакция автоматически утрачивает силу.

Приложение А

Директору ГАПОУ СО «БТМСХ»

от студента _____

_____ курса _____ формы
обучения _____ группы
специальности/профессии

ЗАЯВЛЕНИЕ

Прошу Вас утвердить мне тему курсовой работы (проекта)

_____.

«__» _____ 20__ г. _____ / _____

Директор _____ «__» _____ 20__ г.	Зам директора по уч.работе _____ «__» _____ 20__ г.	Преподаватель _____ «__» _____ 20__ г.
---	---	--

Директору ГАПОУ СО «БТМСХ»

от студента _____

_____ курса _____ формы
обучения _____ группы
специальности/профессии

ЗАЯВЛЕНИЕ

Прошу Вас утвердить мне свою тему курсовой работы (проекта)

_____ ,
соответствующую содержанию одного или нескольких профессиональных модулей

_____ ,
входящих в образовательную программу среднего профессионального образования по
специальности

_____ ,
Необходимость ее разработки для практического применения обусловлена следующими
объективными обстоятельствами: _____

_____ ,
В рамках работы (проекта) планируется ответить на следующие исследовательские вопросы/
решить следующие практические задачи: _____

_____ ,
Предполагаемая значимость работы (проекта) будет заключаться в _____

«__» _____ 20__ г.

_____ / _____

Директор _____ «__» _____ 20__ г.	Зам директора по уч.работе _____ «__» _____ 20__ г.	Преподаватель _____ «__» _____ 20__ г.
---	---	--

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«БАЛАШОВСКИЙ ТЕХНИКУМ МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО
ХОЗЯЙСТВА»

КУРСОВОЙ ПРОЕКТ

по УД, ПМ _____

на тему:

Специальность: _____

Разработал студент (ка) _____ курса, группы _____

(фамилия, инициалы)

Принял преподаватель _____

(подпись)

(фамилия, инициалы)

Оценка _____ «_____» _____ 20 __ г.

Зав. отделением _____

(подпись)

(фамилия, инициалы)

г. Балашов 20 __ г.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«БАЛАШОВСКИЙ ТЕХНИКУМ МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО
ХОЗЯЙСТВА»

КУРСОВАЯ РАБОТА

по УД,ПМ _____

на тему:

Специальность: _____

Разработал студент (ка) _____ курса, группы _____

(фамилия, инициалы)

Принял преподаватель _____

(подпись)

(фамилия, инициалы)

Оценка _____ « _____ » _____ 20 ____ г.

Зав. отделением _____

(подпись)

(фамилия, инициалы)

г. Балашов 20 ____ г.

- графическая часть

Список рекомендуемых источников:

Дата выдачи задания «_____» _____ 20 ____ г.

Срок окончания проекта «_____» _____ 20 ____ г.

Зав. отделением

(подпись) (фамилия, инициал)

Преподаватель

(подпись) (фамилия, инициалы)

УТВЕРЖДЕНО
цикловой комиссией

« ____ » _____ 20__ г.

ЗАДАНИЕ
на курсовую работу

по УД, ПМ

Студенту (ке) _____ курса, группы _____
ГАПОУ СО Балашовского техникума механизации сельского хозяйства

(фамилия, имя, отчество)

Тема работы _____

Специальность _____

Исходные данные:

Курсовая работа состоит:

Оглавление

Введение

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.

Список источников

Список рекомендуемых источников:

Дата выдачи задания « _____ » _____ 20 ____ г.

Срок окончания работы « _____ » _____ 20 ____ г.

Зав. отделением _____
(подпись) (фамилия, инициалы)

Преподаватель _____
(подпись) (фамилия, инициалы)

ГРАФИК ВЫПОЛНЕНИЯ КУРСОВОГО ПРОЕКТА (РАБОТЫ)

№ п/п	Стадия проектирования (выполнения)	Количество часов на выполнение раздела	Проценты выполнения %	
			по разделу	по проекту
1	Введение.			
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12	Защита курсового проекта (работы)			100
	ИТОГО			100

<i>Изм.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ докум.</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>			
<i>Разраб.</i>					<i>Лит.</i>	<i>Лист</i>	<i>Листов</i>
<i>Провер.</i>							
<i>Н. Контр.</i>							
<i>Утв.</i>							

Министерство образования Саратовской области
Государственное автономное профессиональное
образовательное учреждение Саратовской области
«Балашовский техникум механизации сельского хозяйства»

Р Е Ц Е Н З И Я

на курсовой проект (работу) студента(ки)
ГАПОУ СО «Балашовский техникум механизации сельского хозяйства»

_____ (фамилия, имя, отчество)

группа _____ курс _____

специальность _____

_____ форма обучения _____

Учебная дисциплина, профессиональный модуль: _____

Представленный (ая) курсовой проект (работа) на тему:

содержит пояснительную записку на _____ листах и графический материал _____ листов. Работа по содержанию разделов, глубине их проработки и объему _____ требованиям к

(соответствует, не соответствует)

курсовому проекту (работе)

Содержание рецензии:

Рецензия должна содержать: а) заключение о степени соответствия выполненного (ой) курсового проекта (работы) заданию; б) актуальность, значимость темы в теоретическом и практическом плане; в) характеристику выполнения каждого раздела, степени использования достижений науки, техники и новаторов производства; г) оценку качества выполнения пояснительной записки и графической части; д) замечания, предложения, пожелания. Общая оценка курсового проекта (работы) дается по пятибалльной системе.

Курсовой проект (работа) заслуживает оценки _____

Преподаватель: _____

Фамилия, имя, отчество

Подпись _____
« ____ » _____ 201_ г.