

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ЧЕЛЯБИНСКИЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ»

СОГЛАСОВАНО:
на педагогическом совете
протокол № 53
30 11 2023 г.



УТВЕРЖДАЮ:
Директор ГБПОУ
«Челябинский профессиональный колледж»
Е. Г. Василюскене

ПРОГРАММА

государственной итоговой аттестации выпускников специальности

20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях»
(Код, наименование специальности)

на 2023 - 2024 учебный год

Программа разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности «20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях»»

Организация-разработчик:

ГБПОУ «Челябинский профессиональный колледж»

Разработчик:

Кобзова Инна Николаевна, председатель ПЦКТП

Согласовано:

Защиты в чрезвычайных ситуациях (наименование предприятия)
на Челябинский колледж (должность)
Захаров А.В. (ФИО)

М.П.



РАССМОТРЕНА И РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ
на заседании предметно-цикловой комиссии технического профиля
Протокол № 3 от «16» ноября 2023 г.

Председатель комиссии И.Н. Кобзова / И.Н. Кобзова /

1. Вид государственной итоговой аттестации

Дипломная работа

2. Объем времени на подготовку и проведение

Время на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации выпускников по специальности - 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях» регламентируется федеральным государственным образовательным стандартом среднего образования.

На подготовку дипломной работы согласно учебному плану специальности 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях» отводится 4 недели (с «19» мая 2024г. по «18» июня 2024 г). Объем времени на защиту - 2 недели.

3. Сроки проведения

Сроки проведения государственной итоговой аттестации установлены согласно графика учебного процесса.

по очной форме обучения с «18» июня 2024 г. по «30» июня 2024 г.

4. Необходимые экзаменационные материалы

Тематика дипломных работ разработана преподавателями профессиональных модулей

- ПМ.01 Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений в ЧС;
- ПМ. 02 Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению ЧС;
- ПМ.03 Ремонт и техническое обслуживание аварийно-спасательной техники и оборудования;
- ПМ.04 Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуациях;
- ПМ.05 Выполнение работ по профессии 16781 Пожарный.

рассмотрена на заседании предметной цикловой комиссии.

Задания на дипломную работу сопровождаются консультацией, в ходе которой разъясняются назначение и задачи, структура и объем работы, принципы разработки и оформления, примерное распределение времени на выполнение отдельных частей дипломной работы.

Консультирование по выполнению дипломной работы осуществляют руководитель дипломной работы.

Руководителем дипломной работы проводятся как групповые, так и индивидуальные консультации. Групповые консультации проводятся по организационным вопросам выполнения дипломной работы (структура, оформление, сроки, порядок взаимодействия с руководителем).

Для руководителя на индивидуальные консультации для каждого обучающегося предусмотрено 4 часа.

Групповые и индивидуальные консультации проводятся руководителем по индивидуальному расписанию.

5. Перечень тем выпускных дипломных работ

1. Влияние климатических условий на пожарную обстановку в регионе (Челябинская область)
2. Основные причины возникновения пожаров возникающие в местах с массовым пребыванием людей. Разработка мероприятий по их предупреждению
3. Основы организации газодымозащитной службы в подразделениях ФПС ГПС МЧС России
4. Средства и методы противопожарной пропаганды, агитации и обучения в сети Internet для разработки электронного ресурса по пожарной безопасности
5. Система оперативное управление и связи гарнизона пожарной охраны
6. Организация ликвидации пожаров и средства пожаротушения специальные технические средства для проведения спасательных работ
7. Аварийно-спасательные работы при ДТП
8. Средства ведения аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий
9. Психологическая подготовка спасателей
10. Технические средства ведения аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий
11. Организация эвакуации людей из здания при возможности пожара на объекте
12. Организация разведки и поиска пострадавших в очаге поражения при землетрясении
13. Организация управления аварийно-спасательными работами в зоне радиоактивного загрязнения и взаимодействие спасателей с представителями других министерств и ведомств
14. Пути снижения времени реагирования подразделений пожарной охраны на чрезвычайные ситуации
15. Безопасные способы ведения АСР при различных чрезвычайных ситуациях с использованием аварийно-спасательного инструмента и оборудования
16. Современная пожарно-спасательная техника МЧС России. История Образования, Развития и совершенствования
17. Совершенствование оперативного реагирования подразделений гарнизона пожарной охраны
18. Современная тактика тушения пожаров при различных условиях
19. Расчет сил и средств звена РСЧС для ликвидации аварии на металлургическом предприятии.
20. Особенности управления эвакуацией населения при ЧС природного характера.
21. Применение информационных технологий для прогнозирования и оценки обстановки при ЧС техногенного характера
22. Анализ современных информационных технологий в управлении службами РСЧС и подразделениями МЧС России
23. Анализ систем оповещения населения об опасностях, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при ЧС
24. Разработка комплекса мероприятий по санитарной обработке населения, обеззараживанию зданий и сооружений, специальной обработке техники
25. Анализ влияния обильных осадков, как источник гидрологических опасных явлений, оказывающих поражающее воздействие на окружающую среду
26. Анализ влияния активного таяния снега в горах, как источник гидрологических опасных явлений, оказывающих поражающее воздействие на сельскохозяйственные угодья
27. Анализ применения робототехнических средств и БПЛА при организации защиты населения от ЧС природного характера
28. Анализ работы ЕДДС при различных режимах функционирования
29. Анализ работы ЦУКС при различных режимах функционирования
30. Разработка мероприятий по организации ПВР при ликвидации последствий затоплений
31. Анализ защиты населения при введении режима повышенной готовности
32. Анализ защиты населения при введении режима ЧС
33. Анализ защиты населения при введении режима повседневной деятельности
34. Тактика проведения спасательных работ по ликвидации последствий химической аварии.
35. Тактика проведения спасательных работ на высотных зданиях и сооружениях.
36. Тактика проведения спасательных работ по ликвидации последствий лесных пожаров.
37. Тактика проведения спасательных работ по ликвидации последствий ДТП на участке железной дороги.
38. Тактика проведения спасательных работ по ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов.
39. Тактика проведения спасательных работ по ликвидации последствий затопления.
40. Тактика проведения спасательных работ по ликвидации последствий обрушения зданий и сооружений.
41. Тактика проведения спасательных работ по ликвидации последствий аварии на авиационном транспорте.

42. Тактика проведения спасательных работ по ликвидации последствий аварии на водном транспорте.
43. Тактика проведения спасательных работ по ликвидации последствий аварии на метрополитене.
44. Тактика проведения спасательных работ по ликвидации последствий урагана.
45. Тактика проведения спасательных работ по ликвидации последствий снежной лавины.
46. Тактика проведения спасательных работ по ликвидации последствий ДТП на автомобильном транспорте.
47. Тактика проведения спасательных работ по ликвидации последствий цунами.
48. Тактика проведения спасательных работ по ликвидации последствий радиационной аварии.
49. Тактика проведения поисково-спасательных работ в горно-таежной местности.
50. Тактика проведения водолазных работ.
51. Использование аварийно-спасательного инструмента и оборудования спасателями и пожарными на территории города Челябинска
52. Прогнозирование и оценка обстановки в случае чрезвычайной ситуации на опасных объектах города Челябинска
53. Ремонт и техническое обслуживание аварийно-спасательного инструмента и оборудования
54. Охрана труда и правила техники безопасности при проведении спасательных работ
55. Организация повседневной деятельности поисково-спасательных формирований
56. Жизнеобеспечение пострадавшего населения в зонах чрезвычайных ситуаций
57. Пневматическое оборудование быстрого развертывания, применяемое спасателями
58. Эвакуация населения из зоны чрезвычайной ситуации и боевых действий
59. Стресс и механизмы адаптации в профессиональной деятельности спасателя.
60. Особенности ведения информационно-разъяснительной работы с пострадавшими в чрезвычайной ситуации
61. Связь при ведении поисково-спасательных работ
62. Поражающие факторы техногенных чрезвычайных ситуаций и средства защиты от них
63. Оценка неисправности и осуществление текущего ремонта гидравлического АСИ.
64. Организация аварийно-спасательных работ при прорыве плотины гидроэлектростанции
65. Применение спасательных маломерных судов при наводнении
66. Ремонт и организация хранения защитной одежды и снаряжения спасателя(пожарного)
67. Организация мер безопасности при ведении спасательных работ на высоте
68. Психологические факторы, влияющие на личность и деятельность спасателя в чрезвычайных ситуациях
69. Обеспечение психологической подготовки спасателей для ведения работ в очаге химического поражения и особенности работы спасателей по поддержанию психологической устойчивости среди пострадавших.
70. Организация и проведение поиска пострадавших с использованием технических средств в разрушенных зданиях и сооружениях
71. Организация аварийно-спасательных работ по спасению людей с высотных зданий и сооружений в условиях чрезвычайных ситуаций
72. Организация и проведение поиска пострадавших в природной среде.
73. Психологические факторы, влияющие на личность и деятельность спасателя при поиске пострадавших в природной среде.
74. Организация пунктов временного размещения пострадавших при наводнении
75. Организация и проведение поиска пострадавших с использованием технических средств при наводнении.
76. Организация проведения аварийно-спасательных работ на высотных гражданских и промышленных объектах, основные характеристики поражающих факторов
77. Обеспечение психологической подготовки спасателей для ведения аварийно-спасательных работ при обрушении здания и особенности работы спасателей по поддержанию психологической устойчивости среди пострадавших.
78. Организация и проведение поиска пострадавших с использованием технических средств при землетрясении
79. Организация пунктов временного размещения пострадавших при землетрясении
80. Разработка мероприятий по предупреждению и реагированию на дорожно-транспортные происшествия
81. Разработка мероприятий по повышению устойчивости объектов экономики в чрезвычайных ситуациях
82. Организация инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и защиты в чрезвычайных ситуациях на объекте
83. Организация тушения пожаров в зданиях холодильников
84. Организация тушения пожаров на нефтехимических объектах
85. Организация тушения пожаров в сельских населенных пунктах.
86. Организация тушения пожаров на текстильных предприятиях и складах волокнистых материалов
87. Разработка мер совершенствования общероссийской комплексной системы информирования

- и оповещения населения
88. Обеспечение безопасности населения при наводнениях
 89. Прогнозирование и предупреждение чрезвычайных ситуаций при проведении массовых мероприятий с использованием систем безопасности
 90. Методы оценки и контроля экологической безопасности на объекте экономики
 91. Проведение инженерной разведки при ликвидации последствий чрезвычайной ситуации
 92. Разработка мероприятий по улучшению качества несения караульной службы и повышению уровня реагирования на чрезвычайные ситуации
 93. Оценка влияния погоды на количество происшествий и меры по их предупреждению
 94. Современные средства защиты применяемые при ведении работ по ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
 95. Оценка защищенности потенциально-опасных районов города Челябинска
 96. Разработка мероприятий по подготовке и реагированию на чрезвычайные ситуации, вызванные лесными пожарами
 97. Оценка последствий воздействия чрезвычайных ситуаций на среду обитания человека.
 98. Разработка плана организации подготовки газоспасателей для ведения работ по назначению
 99. Разработка модульной дымокамеры для подготовки газодымозащитников

6. Условия подготовки и процедура проведения

6.1 Организация предварительной защиты

Обучающийся, не позднее чем за 5 рабочих дней до даты предзащиты дипломной работы, оформляет окончательный (согласованный с руководителем) вариант дипломной работы в папках-скоросшивателях с бланками титульного листа, заданием на дипломную работу и передает его руководителю.

Руководитель дипломной работы до даты предзащиты оформляет карту оценивания на выпускную квалификационную работу.

Обучающийся к дате предзащиты готовит дипломную работу, демонстрационные материалы и текст доклада к защите в одном экземпляре.

День, время и место проведения предварительной защиты дипломной работы определяется приказом по колледжу. Предварительная защита проводится комиссией по предзащите. Председателем комиссии по предзащите является заместитель директора.

Секретарь комиссии по предзащите осуществляет допуск обучающихся в помещение проведения предзащиты в соответствии со списком допущенных к предзащите.

Комиссия (член комиссии) проверяет соответствие темы дипломной работы, Ф.И.О. руководителя, знакомится с картой оценивания на дипломную работу, текстом выступления (доклада) обучающегося, проверяет комплектность дипломной работы, наличие и оформление сопроводительных документов (титульный лист, задание на выполнение дипломной работы, карты оценивания дипломной работы, список используемых источников), соответствие оформления дипломной работы методическим рекомендациям, соответствие оглавления основному тексту дипломной работы, знакомится с демонстрационными материалами. Комиссия может попросить обучающегося выступить с докладом и/или задать ему вопросы по выполнению и содержанию дипломной работы.

Комиссия по предзащите на основании результатов предварительной защиты принимает решение о готовности дипломной работы к защите.

В случае принятия комиссией положительного решения о допуске дипломной работы к защите, заместитель директора ставит свою визу на титульном листе дипломной работы.

6.2 Рецензирование дипломной работы

Рецензирование дипломной работы проводится с целью получения дополнительной объективной оценки труда выпускника специалистами в соответствующей области.

В качестве рецензентов могут привлекаться специалисты предприятий и организаций, являющихся социальными партнерами колледжа.

Обучающийся, не позднее чем за неделю до защиты, обязан обратиться к назначенному рецензенту и предоставить ему дипломную работу с отметкой о прохождении предзащиты. При отсутствии отметки о прохождении обучающимся предзащиты рецензент имеет право отказать обучающемуся в рецензировании дипломной работы.

Рецензент в течение пяти рабочих дней с момента предоставления обучающимся окончательного варианта дипломной работы обязан ознакомиться с работой и составить на нее рецензию. Подписанная рецензентом рецензия предоставляется в комиссию по государственной итоговой аттестации вместе с дипломной работой.

6.3 Процедура защиты дипломной работы

Защита дипломной работы происходит на открытом заседании комиссии по государственной итоговой аттестации. Задачей комиссии является определение уровня подготовки обучающегося, его подготовленности к профессиональной деятельности и принятие решения о возможности выдачи диплома государственного образца о присвоении соответствующей квалификации.

Дата проведения защиты дипломной работы определяется приказом по колледжу. Защита проводится комиссией, утвержденной приказом Министерством образования и науки Челябинской области.

Секретарь комиссии осуществляет допуск обучающихся в помещение защиты дипломной работы в строгом соответствии со списком допущенных к защите, одновременно проводя идентификацию личности по зачетной книжке (паспорту).

Количество человек, одновременно присутствующих в помещении защиты дипломной работы, определяется комиссией. Секретарь собирает выпускные квалификационные работы и сопроводительные документы у обучающихся в соответствии со списком допущенных к защите, информирует обучающихся о составе комиссии, продолжительности защиты для каждого обучающегося, а также о правилах поведения на защите и системе оценки уровня знаний.

Секретарь комиссии объявляет начало защиты каждой дипломной работы, называя Ф.И.О. выпускника и тему дипломной работы. Обучающийся делает доклад, общая продолжительность которого не должна превышать 8-10 минут.

Рекомендуется следующий общий регламент выступления и ответов на вопросы комиссии:

- тема работы, ее актуальность, исходные данные для проектирования (не более 1 минуты);

- краткий анализ существующих методов решения задачи с указанием преимуществ и недостатков, обосновывается выбранный в работе путь решения поставленной задачи (не более 1 минуты);

- специальная часть должна быть освещена так, чтобы подчеркнуть творчество, оригинальность и новизну работы или его основных частей. Следует сделать акцент на применение средств вычислительной техники (4-5 минут);

- по организационно-экономическому разделу необходимо отметить исходные данные для экономических расчетов и обоснованную в работе экономическую эффективность (не более 2 минут);

- заключение по работе должно убедительно (в цифрах) показать, что задание выполнено (не более 0,5 минуты).

Выступление не должно содержать описание структуры (оглавления) и содержания дипломной работы, список использованных источников, а также информации, не относящейся к области исследования дипломной работы.

По окончании доклада обучающемуся задают вопросы председатель, члены комиссии (не менее 2-х вопросов). Обучающийся может ответить на вопросы сразу, либо записать их и подготовить ответы в течение последующих 15 минут. Выпускнику разрешается пользоваться текстом дипломной работы. По окончании 15 минут обучающийся должен либо дать ответ, либо констатировать невозможность ответить на вопрос.

Завершение своего выступления обучающийся должен formalизовать словами «ответ на вопрос закончил/а».

После ответов обучающегося на вопросы зачитывается отзыв руководителя, а также оглашаются замечания рецензента.

7. Формы проведения

- защита дипломной работы.

8. Критерии оценки

Оценка результата защиты дипломной работы производится на закрытом заседании комиссии путем заполнения карты оценивания защиты дипломной работы. Оценивается работа по 4-х балльной системе (отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно).

Оценка объявляется после окончания защиты всех работ на открытом заседании комиссии. Решение комиссии по государственной итоговой аттестации является окончательным и апелляции не подлежит.

Карта оценивания дипломной работы (дипломная работа)

Обучающегося группы № _____

код, специальность: 02.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях» _____

Ф.И.О. _____

Тема работы: _____

№ п/п	Показатели и критерии оценивания	Баллы	Весовой коэффициент	Фактич. кол.балл.
1.	Структура дипломной работы			
	Структура работы соответствует заданию, в наличии все требуемые разделы	3	2	
	Структура работы имеет несущественное несоответствие заданию	2		
	Структура работы имеет существенное несоответствие заданию	1		
Структура работы не соответствует заданию	0			
2.	Соответствие содержания работы теме, цели и задачам			
	Полное соответствие	3	2	
	Частичное несоответствие	2		
	Низкая степень соответствия	1		
Полное несоответствие	0			
3.	Полнота раскрытия темы дипломной работы			
	Тема раскрыта полностью, приведены необходимые пояснения, аргументы, сделаны выводы	3	3	
	Тема раскрыта полностью, однако приведены не все необходимые пояснения и (или) аргументы	2		
	Тема раскрыта частично, нет необходимых пояснений и (или) аргументов, не сделаны выводы по работе	1		
Тема не раскрыта	0			
4.	Логика изложения материала дипломной работы			
	Все структурные элементы работы логично организованы в систему, прослеживается логика в раскрытии темы	3	2	
	Все структурные элементы работы логично организованы в систему, логика в раскрытии темы частично нарушена	2		
	Структурные элементы работы связаны между собой, но нет логики в раскрытии темы	1		
Структурные элементы работы не связаны между собой, нет логики в раскрытии темы	0			
5.	Соблюдение требований ГОСТ к оформлению дипломной работы			
	Требования ГОСТ соблюдены полностью	3	2	
	Имеются незначительные отклонения от ГОСТ	2		
	Есть существенные нарушения требований ГОСТ	1		
Требования ГОСТ не соблюдены в целом	0			
6.	Содержание и оформление графической части работы			
	Соответствие графической части работы содержанию работы и соблюдению требований ГОСТ к оформлению чертежей	3	2	
	Соответствие графической части работы содержанию работы, имеют место незначительные отклонения от требований ГОСТ к оформлению чертежей	2		
	Частичное соответствие графической части содержанию работы, имеют место нарушения требований ГОСТ к оформлению чертежей	1		
Полное несоответствие графической части содержанию работы и несоблюдение требований ГОСТ к оформлению чертежей	0			
7.	Практическая часть работы			
	Выполнена в соответствии с требованиями, без отклонений от нормативов	3	3	
	Имеются несущественные отклонения от нормативов	2		
	Имеются существенные отклонения от нормативов	1		
Не соответствует требованиям в полной мере	0			
Максимальный балл				48
Итоговый балл				
Оценка				

Перевод в оценку:

44-48 балла – «5»;

38-43балла – «4»

33-37балла – «3»

Если набрано 32 и менее баллов, работа не оценивается

Руководитель дипломной работы _____ / _____ /

Министерство образования и науки Челябинской области
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЧЕЛЯБИНСКИЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ»

ПРОТОКОЛ

« __ » _____ 20 __ г.

№ _____

Заседания государственной экзаменационной комиссии

Группа № ____ Код специальности 02.02.02

Наименование специальности «Защита в чрезвычайных ситуациях» _____

Состав комиссии	Ф.И.О.	Занимаемая должность
Председатель ГЭК		
Заместитель председателя ГЭК		
Секретарь ГЭК		
Члены комиссии		

Государственная экзаменационная комиссия, выслушав защиту дипломной работы в виде дипломной работы выпускников, освоивших программы подготовки специалистов среднего звена и рассмотрев итоговые оценки успеваемости, дневники и отчеты обучающихся по практике, производственные характеристики, аттестационные листы.

Государственная экзаменационная комиссия решает:

1. Присвоить квалификацию по специальности

02.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях»
(код, наименование специальности)

и выдать соответствующие документы о получении среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена следующим выпускникам:

№ п/п	ФИО обучающегося	Год рождения	Оценка за выполнение дипломной работы	Оценка за защиту дипломной работы	Результат		Заключение о выдаче документа об образовании
					Общая оценка	Присвоенная квалификация	
1	2	3	4	5	6	7	8
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							

16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							

2. Выдать справки об обучении следующим выпускникам

№ п/п	ФИО обучающегося	Год рождения

Председатель ГЭК _____

Секретарь ГЭК _____

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. директора по УПР

ГБПОУ «ЧелПК»

_____ М.Б. Меркулова

_____ 2023 г.

График
выполнения дипломной работы
специальность 02.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях»
на 2023 – 2024 учебный год (очная форма обучения)

Контрольный срок	Объем материала, подлежащий выполнению к контрольному сроку	
	Наименование разделов	%
01.02.2024	Введение Раздел 1. Общая часть	15,0 / 15,0
01.03.2024	Раздел 2. Специальная часть	30,0 / 45,0
22.03.2024	Раздел 3. Организационно-экономическая часть	25,0 / 70,0
05.04.2024	Раздел 4 Мероприятия по технике безопасности и охране окружающей среды	15,0 / 85,0
12.04.2024	Заключение Библиография	15,0 / 95,0
26.04.2024	Презентация и оформление работы	15,0 / 100,0

Рассмотрено на заседании ПЦК

Протокол № 3 от «16» ноября 2023 г.

Председатель ПЦК Технического профиля _____/И.Н. Кобзова/

УТВЕРЖДАЮ
 Зам. директора по УПР
 ГБПОУ «ЧелПК»
 _____ М.Б. Меркулова
 _____ 2023 г.

График консультаций (технологическая / экономическая часть) в период подготовки к государственной итоговой аттестации
 специальность 02.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях»
 2023 – 2024 учебный год

ФИО руководителя дипломной работы, консультанты по экономической части, по нормоконтролю	День недели, время					
	понедельник	вторник	среда	четверг	пятница	суббота
Васиченко В.В.	15.00-16.00		15.00-16.00		15.00-16.00	
Казадаев А.В.		15.00-16.00		15.00-16.00		
Кибизов А.В.	14:40-15:40				14:40-15:40	13:30-14:30
Киселев И.В.	14:40-15:40		14:40-15:40		14:40-15:40	13:30-14:30
Осипов К.В.	11.30-14.35		11.30-14.35			
Редькин К.А.	15.00-16.00	15.00-16.00		15.00-16.00		
Сарсынбаев Д.Ю.	14:40-15:40				14:40-15:40	13:30-14:30
Тресков О. В.	14:40-15:40				14:40-15:40	13:30-14:30
Шинкаренко А.Н.	15.00-16.00	15.00-16.00		15.00-16.00		
Нормоконтроль Хайбуллин Нил Ледикович		14.30-15.30				

Заведующий отделением _____ / О. В. Рогель /

СОГЛАСОВАНО
Представитель работодателя

УТВЕРЖДАЮ:
Зам. Директора по УПР

"__" _____ 20__ г.

"__" _____ 20__ г.

ПРИМЕРНОЕ ЗАДАНИЕ
на выпускную квалификационную работу

Студенту(ке) _____ курса _____ группы, специальности _____

(Фамилия, имя, отчество)

Тема дипломной работы _____

Исходные данные _____

Перечень технических решений, подлежащих разработке (выбор нового оборудования, выбор новой заготовки, разработка технологии, схемы, оснастки специального задания и т.д.) по заказу предприятия или образовательной организации _____

Изделие, входящее в дипломной работы и подлежащее изготовлению выпускником _____

Законченная дипломной работы должна состоять из пояснительной записки; графической части (чертежей, диаграмм, схем и т.д.).

Графическая часть работы выполняется в зависимости от специальности и темы. Все чертежи выполняются в системе AUTO CAD и записываются на диск. По формату, условным обозначениям, цифрам, масштабам чертежи должны соответствовать требованиям ГОСТов.

Содержание графических работ:

Лист 1. _____

Лист 2. _____

Лист 3. _____

Лист 4. _____

Пояснительная записка должна быть набрана на компьютере на одной стороне листа.

Все разделы пояснительной записки следует излагать по возможности кратко, чтобы размер в целом не превышал при печатном тексте 40-50 страниц.

Введение _____

Глава 1. _____

Глава 2. _____

Заключение _____

Список источников _____

Примерный баланс времени при выполнении выпускником дипломной работы (указать распределение времени по этапам выполнения в днях):

Введение

1. _____

2. _____

Заключение

3. _____

Наименование предприятия, на котором выпускник проходит преддипломную практику

Фамилия и должность руководителя дипломной работы

Дата выдачи дипломной работы "__" _____ 20__ г.

Срок окончания дипломной работы "__" _____ 20__ г.

Рассмотрено на заседании цикловой комиссии _____

(наименование)

"__" _____ 20__ г. Протокол N _____

Руководитель дипломной работы _____

Председатель цикловой комиссии _____
(подпись, дата) (подпись, дата)

Министерство образования и науки Челябинской области
ГБПОУ «Челябинский профессиональный колледж»

НАПРАВЛЕНИЕ
на рецензирование дипломной работы

(Ф.И.О. рецензента)

направляем Вам на рецензирование выпускную квалификационную работу дипломника _____
_____ группы _____
Тема дипломной работы _____

Защита дипломной работы _____ 20 ____ г.

Ответственный за организацию
государственной итоговой аттестации _____ / _____ /
(подпись) (Ф.И.О.)

Министерство образования и науки Челябинской области
ГБПОУ «Челябинский профессиональный колледж»

РЕЦЕНЗИЯ
на дипломную работу

Дипломник _____
(фамилия, имя, отчество)

форма обучения очная, код специальности _____ группа _____

Тема дипломной работы _____

Количество страниц пояснительной записки _____ Количество листов графической части _____

Значение и актуальность темы _____

Заключение о степени соответствия выполненной выпускной квалификационной работы заданию _____

Положительные моменты выпускной квалификационной работы, степень использования инновационных технологий _____

Основные недостатки дипломной работы _____

Оценка общетехнической и специальной подготовки по результатам собеседования с дипломником _____

Отзыв о дипломной работе в целом, предлагаемая оценка, возможность использования в производственном процессе _____

Рецензент _____ (_____)
(подпись) (И.О. Фамилия)

_____ 20 ____ г.

О Т З Ы В

О работе дипломника _____ отделения, группы _____

(Фамилия, Имя, Отчество)

над дипломной работой по теме _____

Степень соответствия дипломной работы заданию _____

Характеристика работы дипломника над дипломной работой _____

Положительные стороны дипломной работы _____

Характеристика общетехнической и специальной подготовки дипломника _____

Степень соответствия подготовки дипломника требованиям квалификационной
характеристики _____

Руководитель дипломной работы _____ (_____)

20__ г.

ОТЗЫВ

руководителя практики на студента ___ курса

Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Челябинский профессиональный колледж»»

Специальность: _____

(Ф.И.О. студента)

Студент _____ проходил преддипломную
практику на предприятии _____
в период с _____ 20__ г по _____ 20__ г в соответствии с программой
преддипломной практики и составленным индивидуальным планом.

В процессе практики он освоил программу практики и выполнил индивидуальное задание на
тему: _____

К выполнению задания подошел _____.

В период прохождения практики изучал _____ (*).

В результате показал _____ степень подготовленности к выполнению
должностных обязанностей техника.

Получил навыки работы _____ (*).

Самостоятельно (под руководством наставника) выполнял операции по заполнению

Осуществлял проверку документов: _____.

За время практики (Ф.И.О. студента) _____ проявил себя
как (ПРИМЕР: дисциплинированный, исполнительный студент, ответственно подходящий к
выполнению своих обязанностей и поставленным задачам. Продемонстрировал высокие
организаторские способности и морально-волевые качества).

В целом, по итогам преддипломной практики студент _____
заслуживает оценку «_____».

Руководитель преддипломной практики _____ / Ф.И.О./ _____ подпись

Руководитель _____ /Ф.И.О./ _____ подпись
(название предприятия)

Дата: «__» _____ 20__ г

*В отзыве должна содержаться характеристика проделанной студентом работы по всем
темам преддипломной практики.

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

На обучающегося _____
(Фамилия, имя, отчество)

ГБПОУ «Челябинский профессиональный колледж», группа № _____,
профессия (специальность) _____

Наименование профессионального модуля _____

Обучающийся _____
(Ф.И.О)

за время прохождения производственной практики в (на) _____
(наименование предприятия)

фактически проработал с « _____ » _____ 20__ г. по « _____ » _____ 20__ г.
и выполнял работы _____ разряда
на рабочих местах: _____

(перечень работ и рабочих мест)

За время прохождения практики обучающийся _____
(Фамилия, имя, отчество)

показал следующие результаты:

Уровни	Высокий	Средний	Низкий
Соблюдение технических и технологических требований к качеству работы			
Умения самостоятельно планировать выполнение работы			
Навыки и умения использования инструмента			
Навыки и умения использования оборудования			
Овладение приемами работ			
Навыки и умения осуществлять самоконтроль, контроль качества			
Понимание технологических чертежей, схем, технологических карт, технологических процессов			
Профессиональная самостоятельность			
Соблюдение требований охраны и безопасности труда			
Умение рационально организовывать рабочее место			
Соблюдение норм расхода материала			
Выполнение норм времени			
Профессионально значимые личностные качества			

Особое мнение об обучающемся:

Обучающийся _____
(фамилия, имя, отчество)

Заслуживает присвоения _____ тарифного разряда
по профессии _____

Начальник цеха (участка) _____ / _____ /

Мастер цеха (участка) _____ / _____ /

Мастер производственного обучения _____ / _____ /

М.П. « _____ » _____ 20__ г.