

Департамент образования и науки Курганской области
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Курганский государственный колледж»

СОГЛАСОВАНО

Заместитель начальника управления
автомобильных дорог Департамента
строительства, госэкспертизы и жилищно-
коммунального хозяйства Курганской
области - начальник отдела планирования и
осуществления дорожной деятельности

Е.Н.Максимова

«30» 12 2023г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор колледжа

Т.А.Скок

«04» 12 2023 г.



ПРОГРАММА

государственной итоговой аттестации выпускников
по специальности 08.02.02

Строительство и эксплуатация инженерных сооружений
на 2023-2024 учебный год.

Рассмотрена и одобрена
на заседании педагогического совета
Протокол № 3 от 04.12.2023 г.

г. Курган – 2023 г.

Содержание

1 Общие положения	3
2 Процедура проведения ГИА	5
3 Требования к выпускным квалификационным работам и методика их оценивания	8
4 Порядок проведения государственной итоговой аттестации для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов (в случае наличия среди обучающихся по образовательной программе)	12
5 Порядок апелляции и пересдачи государственной итоговой аттестации.	13
Приложения	16

1 Общие положения

1.1. Программа государственной итоговой аттестации выпускников по основной образовательной программе среднего профессионального образования в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) специальности 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 11.01.18 г. №25, является частью программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) по специальности 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов, обучающихся на базе среднего общего образования.

1.2. Программа государственной итоговой аттестации разработана в соответствии с требованиями:

- Федерального закона от 29.12.2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- ФГОС СПО специальности, 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 11.01.18 г. №25;
- Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013 г. № 968;
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г. № 464;
- Методических рекомендаций о проведении аттестации с использованием механизма демонстрационного экзамена, утвержденных распоряжением Министерства просвещения Российской Федерации от 01.04.2019 г. №Р-42;
- Положение об апелляционной комиссии по результатам итоговой аттестации ГБПОУ «Курганский государственный колледж», утвержденном приказом директора колледжа 21.11.2013 г.

1.3 Цель государственной итоговой аттестации - определение соответствия результатов освоения студентами образовательной программы среднего профессионального образования требованиям Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов.

1.4 Результаты освоения программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов, определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. его

способностью применять знания, умения и личные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

По итогам изучения программы ППССЗ по специальности 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов у студентов должны быть сформированы следующие профессиональные компетенции:

Основные виды деятельности	Код и наименование компетенции	Формы проверки освоения компетенций
ВД 1. Проектирование конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов	Проводить геодезические работы в процессе изыскания автомобильных дорог и аэродромов	Практические работы. Курсовой проект. Экзамен квалификационный по профессиональному модулю. Учебная практика. Производственная практика.
	Проводить геологические работы в процессе изыскания автомобильных дорог и аэродромов	
	Проектировать конструктивные элементы автомобильных дорог и аэродромов	
	Проектировать транспортные сооружения и их элементы на автомобильных дорогах и аэродромах	
ВД 2. Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов	ПК 2.1Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов	Практические работы. Экзамен квалификационный по профессиональному модулю. Учебная практика. Производственная практика.
ВД 3. Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов	Выполнение технологических процессов строительства автомобильных дорог и аэродромов	Практические работы. Курсовой проект. Экзамен. Квалификационный по профессиональному модулю. Учебная практика. Производственная практика.
	Осуществление контроля технологических процессов и приемке выполненных работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов;	
	Выполнение расчетов технико-экономических показателей строительства автомобильных дорог и аэродромов	
	Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов	
ВД 4. Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов	Организация и выполнение работ зимнего содержания автомобильных дорог и аэродромов.	Практические работы. Экзамен квалификационный по профессиональному модулю. Учебная практика. Производственная практика
	Организация и выполнение работ содержания автомобильных дорог и аэродромов в весенне-летне-осенний периоды;	
	Осуществление контроля технологических процессов и приемки выполненных работ по содержанию автомобильных дорог и аэродромов;	
	Выполнение работ по выполнению технологических процессов ремонта автомобильных дорог и аэродромов;	
	Выполнение расчетов технико-экономических показателей ремонта автомобильных дорог и аэродромов.	

1.5. Формой государственной итоговой аттестации по ППСЗ по специальности 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов является защита выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломного проекта и демонстрационного экзамена профильного уровня согласно ФГОС, КОД 08.02.05-1-2024

2 Процедура проведения ГИА.

2.1 Порядок проведения демонстрационного экзамена.

2.1.1 Демонстрационный экзамен является инструментом реализации объективных, открытых процедур государственной итоговой аттестации

Демонстрационный экзамен проводится с использованием комплекта оценочной документации по специальности 08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений, представляющих собой комплекс требований стандартизированной формы к выполнению заданий профильного уровня, оборудованию, оснащению и застройке площадки, составу экспертных групп. В составе КОД включается демонстрационный вариант задания (образец).

Задания демонстрационного экзамена доводятся до главного эксперта в день, предшествующий дню начала демонстрационного экзамена.

2.1.2 Процедура выполнения заданий демонстрационного экзамена и их оценки осуществляется на площадке, аккредитованной в качестве центра проведения демонстрационного экзамена (далее - ЦПДЭ) в соответствии с методикой организации и проведения демонстрационного экзамена профильного уровня.

Процедура выполнения заданий демонстрационного экзамена и их оценки осуществляется на площадке, оформленной в соответствии с планом застройки демонстрационного экзамена профильного уровня.

2.1.3 Сроки проведения демонстрационного экзамена:

- Демонстрационный экзамен с 17 июня по 22 июня 2024 года.

2.2 Порядок подготовки и защиты дипломного проекта

2.2.1 Сроки подготовки и проведения защиты дипломного проекта:

- подготовка дипломного проекта с 20 мая по 15 июня 2024года;
- рецензирование дипломного проекта с 17 июня по 22 июня 2023года;
- защита дипломного проекта с 24 июня 2023года.

2.2.2 Темы выпускных квалификационных работ разрабатываются преподавателями Колледжа совместно со специалистами предприятий или организаций являющимися потребителями кадров данного профиля, и рассматриваются на заседании кафедры строительства и архитектуры на основе

заявления студентов. Студенту предоставляется право выбора темы выпускной квалификационной работы, в том числе предложения своей тематики с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения. При этом тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. (Приложение 1)

Темы выпускных квалификационных работ согласовываются с работодателями из числа ведущих специалистов проектных и строительных организаций, предприятий. По утвержденным темам руководители выпускных квалификационных работ разрабатывают индивидуальные задания для каждого студента.

Задание на выпускную квалификационную работу выдаётся каждому студенту не позднее, чем за две недели до начала преддипломной практики.

Задания на выпускную квалификационную работу рассматриваются на заседании кафедры строительства и архитектуры, подписываются руководителем и утверждаются заместителем директора по учебной работе.

При разработке тематики выпускной квалификационной работы учитываются требования нормативно – законодательных документов в области архитектуры и градостроительства, СП, ГОСТ, ЕСКД, а также санитарно - гигиенические, противопожарные и других требования.

Примечание: в случае выполнения выпускной квалификационной работы группой студентов, индивидуальные задания руководитель проекта разрабатывает на каждого студента.

2.3 Порядок формирования Государственной экзаменационной комиссии

2.3.1 Для определения соответствия результатов освоения студентами образовательной программы среднего профессионального образования соответствующей требованиям ФГОС СПО государственная итоговая аттестация проводится государственной экзаменационной комиссией, которая создается по специальности 08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений.

Государственная экзаменационная комиссия (далее – ГЭК) формируется из педагогических работников колледжа, лиц, приглашенных из сторонних организаций, в том числе педагогических работников, представителей работодателей или их объединений, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники. Состав ГЭК утверждается приказом директора колледжа.

ГЭК возглавляет председатель, который организует и контролирует деятельность ГЭК, обеспечивает единство требований, предъявляемых к выпускникам. Председатель ГЭК комиссии утверждается не позднее 20 декабря

текущего года на следующий календарный год (с 1 января по 31 декабря) учредителем по представлению образовательного учреждения.

Председателем ГЭК утверждается лицо, не работающее в колледже, из числа: руководителей или заместителей руководителей организаций, осуществляющих образовательную деятельность, соответствующую области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники; представителей работодателей или их объединений, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники.

Директор колледжа является заместителем председателя государственной экзаменационной комиссии. Если для проведения государственной итоговой аттестации создаётся несколько государственных экзаменационных комиссий, назначается несколько заместителей председателя государственной экзаменационной комиссии из числа заместителей руководителя образовательной организации или педагогических работников.

2.3.2 Для проведения демонстрационного экзамена при государственной экзаменационной комиссии создается экспертная группа, которую возглавляет главный эксперт, координирующий проведение демонстрационного экзамена

Количественный состав экспертной группы определяется образовательной организацией, исходя из числа сдающих одновременно демонстрационный экзамен выпускников.

В целях соблюдения принципов объективности и независимости при проведении демонстрационного экзамена, не допускается участие в оценивании заданий демонстрационного экзамена экспертов, принимавших участие в подготовке экзаменуемых студентов или представляющих с экзаменуемыми одну образовательную организацию.

3 Требования к выпускным квалификационным работам и методика их оценивания

3.1 Показатели оценки результатов выполнения заданий демонстрационного экзамена и методика перевода баллов демонстрационного экзамена в итоговую оценку.

Результаты выполнения заданий демонстрационного экзамена базового уровня оцениваются по 80-ти балльной шкале.

Распределение баллов по критериям оценивания для ДЭ БУ (инвариантная часть КОД) в рамках ГИА представлена в таблице № 1

Таблица № 1

№ п/п	Модуль задания (вид деятельности, вид профессиональной деятельности)	Критерий оценивания	Баллы
1	Организация строительного производства	Использование информационных технологий в профессиональной деятельности	2,00
		Участие в разработке проекта организации строительства и составления технологических решений инженерных сооружений	12,00
		Организация и контроль производства однотипных работ при строительстве и эксплуатации инженерных сооружений	12,00
2	Деятельность в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности	Участие в подготовке и проведении инженерных изысканий	6,00
		Участие в разработке конструктивных и объемно-планировочных решений инженерного сооружения	10,00
		Составление проектно-сметной документации на строительство инженерных сооружений	6,00
		Использование системы автоматизированного проектирования инженерных сооружений	2,00
3	Производственно-техническое и технологическое обеспечение строительного производства	Организация и контроль работы по производственно-техническому и технологическому обеспечению строительного производства при возведении инженерных сооружений	12,00
4	Обеспечение строительного производства строительными материалами, изделиями и оборудованием	Обеспечение строительного производства строительными материалами, изделиями, оборудованием, инструментами, вспомогательными расходными материалами и защитными средствами, требуемыми для охраны труда	12,00
		Организация работы складского хозяйства	6,00
ИТОГО			80,00

Перевод баллов в оценку может быть осуществлен на основе таблицы

Схема перевода результатов демонстрационного экзамена из восьмидесяти балльной шкалы в пятибалльную:

Оценка (пятибалльная шкала)	«2»	«3»	«4»	«5»
1	2	3	4	5
Оценка в баллах (стобалльная шкала)	0,00 – 19,	20,00 – 39,00	40,00 – 59,00	60,00 - 80,00

Заседание Государственной экзаменационной комиссии при проведении демонстрационного экзамена базового уровня протоколируется. В протоколе записывается: итоговая оценка демонстрационного экзамена и особые мнения членов Государственной экзаменационной комиссии. Протоколы заседаний Государственной экзаменационной комиссии подписываются председателем, ответственным секретарем.

3.2 Требования к дипломным проектам, порядок их защиты и методика их оценивания

3.2.1 Структура выпускной квалификационной работы.

По структуре выпускная квалификационная работа состоит из пояснительной записки и графической части. В пояснительной записке дается теоретическое и расчетное обоснование принятых в проекте решений. В графической части принятое решение представляется в виде чертежей, схем, графиков.

Последовательность расположения структурных частей в пояснительной записке ВКР:

- титульный лист;
- задание;
- отзыв руководителя ВКР;
- рецензия;
- содержание;
- введение;
- раздел проектирования, конструирования инженерных сооружений;
- раздел «Проект производства работ»:
- экономический раздел;
- заключение;
- список литературы.

Графическая часть выпускной квалификационной работы:

- объем графической части раздела проектирования, конструирования и расчета инженерных сооружений - 2 листа формата А1.
- объем графической части проекта производства работ - 3 листа формата А1.

Примечание. В отдельных случаях, по согласованию с руководителем дипломного проекта, количество листов графической части дипломного проекта может быть скорректировано.

3.2.2 Условия подготовки и процедуры проведения защиты выпускной квалификационной работы.

Выпускная квалификационная работа, как правило, выполняется студентами в колледже под непосредственным контролем консультантов по его частям. С этой целью оснащены кабинеты архитектуры зданий и сооружений, информационных технологий нормативной документацией, справочной литературой, компьютерной техникой и программным обеспечением.

Примечание: студентам, не отстающим от графика дипломного проектирования, разрешается графическую часть проекта выполнять вне колледжа.

Приказом директора выпускникам назначаются руководители, и консультанты по отдельным разделам дипломного проекта с бюджетом учебного времени:

- руководство дипломным проектом	2,0 часа
- консультация по разделу проектирования, конструирования инженерных сооружений	2,5 часа
- консультация по разделу «Проект производства работ»	3,0 часа
- консультация по экономическому разделу	1,0 час
- нормоконтроль	0,5 часа
Итого	9,0 часов

3.2.3 Функции руководителя выпускной квалификационной работы:

- разработка индивидуальных заданий;
- консультирование по вопросам содержания и последовательности выполнения выпускной квалификационной работы;
- оказание помощи студенту в подборе необходимой литературы;
- контроль за ходом выполнения выпускной квалификационной работы;
- подготовка заключения на выпускную квалификационную работу.

3.2.4 Функции консультанта выпускной квалификационной работы.

- помощь студенту в подборе нормативных документов и справочных материалов по части выпускной квалификационной работы;
- индивидуальные консультации студентов по ходу выполнения отдельных разделов выпускной квалификационной работы;
- проверка правильности разработки расчетных и графических материалов;
- оценка качества разработки дипломником отдельных разделов проекта.

3.2.5 Рецензирование.

Выпускные квалификационные работы подлежат рецензированию.

Рецензентами могут выступать ведущие специалисты предприятий, организаций, учреждений, являющихся потенциальными работодателями для кадров данного профиля.

Дипломник обязан представить рецензенту дипломный проект в виде сброшюрованной пояснительной записки, пяти листов формата А1 и заключения руководителя.

Рецензия составляется в письменной форме. Она должна включать:

- заключение о соответствии содержания выпускной квалификационной работы заявленной теме;
- оценку качества выполнения каждого раздела;
- оценку степени разработки поставленных вопросов, теоретической и практической значимости работы;
- оценку выпускной квалификационной работы.

Рецензия подписывается рецензентом с указанием его должности и фамилии. Подпись рецензента заверяется печатью организации. Содержание рецензии доводится до сведения студента не позднее, чем за день до защиты выпускной квалификационной работы. Внесение изменений в выпускную квалификационную работу после получения рецензии не допускается.

3.2.6 Защита выпускной квалификационной работы.

Защита выпускных квалификационных работ проводится на открытых заседаниях Государственной экзаменационной комиссии в учебных кабинетах специальных дисциплин по следующей процедуре:

- доклад студента в пределах 10-15 мин;
- чтение рецензии и ответы студента на замечания рецензента;
- вопросы членов ГЭК и ответы дипломника;
- заключение руководителя выпускной квалификационной работы.

На защиту выпускной квалификационной работы отводится до 45 минут.

Результаты государственной итоговой аттестации определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» и объявляются в тот же день после оформления протоколов заседаний государственных экзаменационных комиссий. Решения государственных экзаменационных комиссий принимаются на закрытых заседаниях простым большинством голосов членов комиссии, при обязательном присутствии председателя комиссии или его заместителя при равном числе голосов голос председательствующего на заседании государственной экзаменационной комиссии является решающим.

При определении окончательной оценки по результатам защиты выпускной квалификационной работы учитываются:

- доклад выпускника по каждому разделу выпускной работы;
- ответы на вопросы;

- оценка рецензента;
- заключение руководителя.

Заседание Государственной экзаменационной комиссии протоколируется. В протоколе записывается: итоговая оценка выпускной квалификационной работы, присуждение квалификации и особые мнения членов Государственной экзаменационной комиссии. Протоколы заседаний Государственной экзаменационной комиссии подписываются председателем, ответственным секретарем.

При оценке защиты выпускной квалификационной работы принимаются во внимание следующие критерии:

- уровень усвоения студентом общих и профессиональных компетенций, определенных темой проекта;
- уровень усвоения студентом материала, предусмотренного рабочими программами дисциплин;
- качество доклада, сделанного на заседании ГЭК;
- умение студента использовать полученные знания при ответе на вопросы;
- обоснованность, четкость, краткость изложения ответа;
- заключение руководителя;
- рецензия рецензента.

4 Порядок проведения государственной итоговой аттестации для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов (в случае наличия среди обучающихся по образовательной программе)

4.1. Для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья ГИА проводится колледжем с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких выпускников (далее – индивидуальные особенности).

4.2. При проведении ГИА обеспечивается соблюдение следующих требований:

- проведение ГИА для лиц с ограниченными возможностями здоровья в одной аудитории совместно с выпускниками, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей для выпускников при прохождении ГИА;
- присутствие в аудитории ассистента, оказывающего выпускникам техническую помощь с учетом индивидуальных особенностей (занять рабочее место, передвигаться, прочесть и оформить задание, общаться с членами ГЭК);
- пользование необходимыми выпускникам техническими средствами при прохождении ГИА с учетом их индивидуальных особенностей;

– обеспечение возможности беспрепятственного доступа выпускников в аудитории, туалетные и другие помещения, а также их пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов, лифтов, при отсутствии лифтов аудитория должна располагаться на первом этаже, наличие специальных кресел и других приспособлений).

5 Порядок апелляции и пересдачи государственной итоговой аттестации.

5.1. По результатам государственной итоговой аттестации выпускник, участвовавший в ГИА, имеет право подать в апелляционную комиссию письменное заявление о нарушении, по его мнению, установленного порядка проведения ГИА и (или) несогласия с ее результатами (далее – апелляция).

5.2. Апелляция подается лично выпускником или родителями (законными представителями) несовершеннолетнего выпускника в апелляционную комиссию колледжа.

Апелляция о нарушении порядка проведения ГИА подается непосредственно в день проведения ГИА.

Апелляция о несогласии с результатами ГИА подается не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов ГИА.

5.3. Апелляция рассматривается апелляционной комиссией не позднее трех рабочих дней с момента ее поступления.

5.4. Состав апелляционной комиссии утверждается директором колледжа одновременно с утверждением состава ГЭК.

5.5. Апелляционная комиссия формируется в количестве не менее пяти человек из числа преподавателей колледжа, не входящих в данном учебном году в состав ГЭК. Председателем апелляционной комиссии является директор колледжа либо лицо, исполняющее обязанности директора колледжа на основании приказа по колледжу.

5.6. Апелляция рассматривается на заседании апелляционной комиссии с участием не менее двух третей ее состава.

На заседание апелляционной комиссии приглашается председатель соответствующей ГЭК. Выпускник, подавший апелляцию, имеет право присутствовать при рассмотрении апелляции. С несовершеннолетним выпускником имеет право присутствовать один из родителей (законных представителей). Указанные лица должны иметь при себе документы, удостоверяющие личность.

5.7. Рассмотрение апелляции не является пересдачей государственной итоговой аттестации.

5.8. При рассмотрении апелляции о нарушении порядка проведения ГИА апелляционная комиссия устанавливает достоверность изложенных в ней сведений и выносит одно из решений:

– об отклонении апелляции, если изложенные в ней сведения о нарушении порядка проведения ГИА выпускника не подтвердились и (или) не повлияли на результат ГИА;

– об удовлетворении апелляции, если изложенные в ней сведения о нарушениях порядка проведения ГИА выпускника подтвердились и повлияли на результат ГИА.

В последнем случае результат проведения ГИА подлежит аннулированию, в связи, с чем протокол рассмотрения апелляции не позднее следующего рабочего дня передается в ГЭК для реализации решения комиссии. Выпускнику предоставляется возможность пройти ГИА в дополнительные сроки, установленные колледжем.

5.9. Для рассмотрения апелляции о несогласии с результатами ГИА, полученными при защите ВКР, секретарь ГЭК не позднее следующего рабочего дня с момента поступления апелляции направляет в апелляционную комиссию выпускную квалификационную работу, протокол заседания ГЭК и заключение председателя ГЭК о соблюдении процедурных вопросов при защите подавшего апелляцию выпускника.

5.10. В результате рассмотрения апелляции о несогласии с результатами ГИА апелляционная комиссия принимает решение об отклонении апелляции и сохранении результата ГИА либо об удовлетворении апелляции и выставлении иного результата ГИА. Решение апелляционной комиссии не позднее следующего рабочего дня передается в ГЭК. Решение апелляционной комиссии является основанием для аннулирования ранее выставленных результатов ГИА выпускника и выставлении новых.

5.11. Решение апелляционной комиссии принимается простым большинством голосов. При равном числе голосов голос председательствующего на заседании апелляционной комиссии является решающим.

Решение апелляционной комиссии доводится до сведения подавшего апелляцию выпускника (под роспись) в течение трех рабочих дней со дня заседания апелляционной комиссии.

5.12. Решение апелляционной комиссии является окончательным и пересмотру не подлежит.

5.13. Решение апелляционной комиссии оформляется протоколом, который подписывается председателем и секретарем апелляционной комиссии и хранится в архиве колледжа.

«Согласовано»
и.о. Заместителя директора
по учебной работе

Е.С.Узун

Заведующая кафедрой
строительства и архитектуры

Н.А. Кеппер

График

Выполнения дипломного проекта на 2023-2024 учебный год
Специальность: 08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений

Группа: СИ-407

№ п/п	Наименование разделов дипломного проекта	Начало и окончание работы над дипломным проектом	Контрольные проверки выполнения дипломного проекта	% выполнения
1	Проектирование инженерных сооружений (2 листа формата А1)	20.05-28.05	28.05	25%
2	Проект производства работ (3 листа формата А1)	29.05-08.06	07.06	70%
4	Экономический раздел	10.06-15.06	15.06	95%
5	Допуск к защите д/проекта		15.06	
6	Рецензирование д/проекта		17.06 - 22.06	
7	Защита дипломного проекта		24.06-27.06	
8	Торжественный выпуск специалистов		29.06	

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель начальника управления автомобильных
дорог Департамента строительства,
госэкспертизы и жилищно-коммунального
хозяйства Курганской области - начальник
отдела планирования и осуществления
дорожной деятельности
_____ Е.Н. Максимова

УТВЕРЖДАЮ:

и.о. заместителя директора по
учебной работе

_____ Е.С. Узун

Темы выпускных квалификационных работ по специальности
08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений на 2023-2024 учебный год

№ п/п	Ф.И.О. студента	Темы дипломных проектов	Руководитель
1	Бацин Егор Андреевич	Проект на строительство моста через реку Нижний Тогузак, село Варна, Челябинская область.	Кеппер Н.А.
2	Жихарев Егор Андреевич	Проект на реконструкция мостового перехода через р. Черная на км 50 автомобильной дороги Курган-Звериноголовское в Притобольном районе.	Таранова Н.Ф.
3	Зарудней Данил Александрович	Проект на реконструкция мостового перехода через р. Черная на км 50 автомобильной дороги Курган-Звериноголовское в Притобольном районе.	Таранова Н.Ф.
4	Каргапольцев Никита Вячеславович	Проект на строительство путепровода на ПК103+32,48 автомобильной дороги М-51 «Байкал» Новосибирской области	Таранова Н.Ф.
5	Карнаухов Владислав Сергеевич	Проект на строительство путепровода на ПК13+62,67 автомобильной дороги М-51 «Байкал» Новосибирской области	Таранова Н.Ф.
6	Конкин Александр Олегович	Проект на строительство путепровода на пересечении с автомобильной дорогой Новосибирск -Павлодар на ПК60+55, Новосибирская область.	Кеппер Н.А.
7	Максимов Семен Михайлович	Проект на строительство эстакады через реку Мокрый Суходол автомобильной дороги М-5 «Урал» на участке км 1564+000 – км 1609+000, Челябинская область.	Кеппер Н.А.
8	Миланин Яков Павлович	Проект на строительство моста через реку Башкирка, Оренбургская область.	Кеппер Н.А.
9	Некрасова Карина Николаевна	Проект на строительство надземного пешеходного перехода автомобильной дороги М-4 «Дон» Ростовской области	Кеппер Н.А.
10	Неустроев Михаил Алексеевич	Проект на строительство надземного пешеходного перехода на автомобильной дороге г. Краснодар – г. Кропоткин, км 0 в городе Краснодар.	Таранова Н.Ф.
11	Новиков Денис Сергеевич	Проект на ремонт моста через р. Самсоновка на км 558+557 автомобильной дороги Тюмень- Ханты-Мансийск.	Таранова Н.Ф.
12	Первухин Денис Александрович	Проект на строительство Моста через реку Нижний Тогузак, село Варна, Челябинская область.	Кеппер Н.А.
13	Подгорбунских Никита Вячеславович	Проект на строительство эстакады через реку Мокрый Суходол автомобильной дороги М-5 «Урал» на участке км 1564+000 – км 1609+000 Челябинская область.	Кеппер Н.А.
14	Редько Даниил Артемович	Проект на строительство надземного пешеходного перехода на автомобильной дороге г. Краснодар – г. Кропоткин, км 0 в городе Краснодар.	Таранова Н.Ф.
15	Селезнев Дмитрий Владимирович	Проект на строительство моста через реку Симгаза ПК3+80,97 автомобильной дороги М-5 «Урал», Челябинская область.	Таранова Н.Ф.
16	Семенов Александр Андреевич	Проект на строительство моста через реку Симгаза ПК3+80,97 автомобильной дороги М-5 «Урал», Челябинская область.	Таранова Н.Ф.
17	Соколова Людмила Евгеньевна	Проект на капитальный ремонт моста через реку Ик на км 9+678 автомобильной дороги Р-254 «Иртыш» Челябинск – Курган – Омск - Новосибирск, подъезд к городу Тюмень.	Кеппер Н.А.
18	Царева Дарья Семеновна	Проект на строительство путепровода на ПК112+55,41 в составе транспортной развязки автомобильной дороги «Новосибирск – Кочки - Павлодар» в Новосибирской области.	Кеппер Н.А.
19	Шишкина Софья Александровна	Проект на ремонт моста через ручей на км 46+159 автомобильной дороги Р-254 «Иртыш» Челябинск-Курган-Омск-Новосибирск, подъезд к г. Тюмень	Таранова Н.Ф.
20	Шульгин Дмитрий Иванович	Проект на строительство путепровода на ПК112+55,41 в составе транспортной развязки автомобильной дороги «Новосибирск – Кочки - Павлодар» в Новосибирской области.	Кеппер Н.А.