

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Стрельникова Светлана Евгеньевна
Должность: ректор
Дата подписания: 28.09.2026 17:00:37
Уникальный программный ключ:
ed7e7ef871ef28d870011250a92f17921078cc18

Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования
«Контур Университет»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор



С.Е. Стрельникова

15.09 2026

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Направление подготовки: 09.03.03 Прикладная информатика

Направленность (профиль): Интеллектуальные информационные системы в управлении бизнесом

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная

Екатеринбург, 2026

Программу разработали:

Славин Б.Б., канд. физ.-мат.наук, докт.экон.наук

Шаброва Г.В.

Программа одобрена учебно-методической комиссией вуза

Протокол от 10.09.2026 г. № 01

Программа одобрена Ученым советом вуза

Протокол от 15.09.2026 г. № 05

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ	4
1.1. Общие требования к профессиональной подготовке выпускников	4
1.2. Нормативные акты, являющиеся основой для разработки программы государственной итоговой аттестации:	5
1.3. Характеристика государственной итоговой аттестации по образовательной программе.....	5
2. СОДЕРЖАНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ.....	6
2.1. Требования к выпускной квалификационной работе	6
2.2. Порядок выполнения выпускной квалификационной работы	11
3. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ЗАЩИТЫ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ.....	14
4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ.....	17
4.1. Рекомендуемая литература	17
4.2. Электронные образовательные ресурсы, профессиональные базы данных и информационные справочные системы.....	17
5. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ	17
ПРИЛОЖЕНИЕ 1. БЛАНК ЗАЯВЛЕНИЯ О ЗАКРЕПЛЕНИИ ТЕМЫ ВКР	19
ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ПРИМЕРНЫЕ ТЕМЫ ВКР	20
ПРИЛОЖЕНИЕ 3. ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ ТИТУЛЬНОГО ЛИСТА ВКР..	21
ПРИЛОЖЕНИЕ 4. ПРИМЕРЫ ОФОРМЛЕНИЯ РИСУНКОВ, ТАБЛИЦ, ФОРМУЛ, ССЫЛОК НА ИСТОЧНИКИ В ТЕКСТЕ ВКР	22
ПРИЛОЖЕНИЕ 5. БЛАНК ОТЗЫВА	24
ПРИЛОЖЕНИЕ 6. БЛАНК РЕЦЕНЗИИ.....	26
ПРИЛОЖЕНИЕ 7. БЛАНК ЛИЦЕНЗИОННОГО ДОГОВОРА	28

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

1.1. Общие требования к профессиональной подготовке выпускников

Целью государственной итоговой аттестации является установление уровня подготовленности выпускника к решению профессиональных задач и соответствия уровня его подготовки требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования и образовательной программы «Интеллектуальные информационные системы в управлении бизнесом» по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, разработанной на основе образовательного стандарта.

В рамках освоения программы бакалавриата выпускники готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов: организационно-управленческий, проектный.

В ходе теоретического обучения были полностью сформированы и оценены по степени освоения компетенции: УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ПК-3.

В рамках итоговой аттестации проверяется уровень сформированности следующих компетенций, освоенных в результате изучения образовательной программы:

Индекс компетенции	Содержание
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
ОПК-2	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, и использовать их при решении задач профессиональной деятельности
ОПК-3	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
ОПК-6	Способен анализировать и разрабатывать организационно-технические и экономические процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования
ОПК-7	Способен разрабатывать алгоритмы и программы, пригодные для практического применения
ОПК-8	Способен принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла
ОПК-9	Способен принимать участие в реализации профессиональных коммуникаций с заинтересованными участниками проектной деятельности и в рамках проектных групп
ПК-1	Способен проводить моделирование, анализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достижения его стратегических целей с использованием современных методов и программного инструментария

Индекс компетенции	Содержание
ПК-2	Способен проводить исследование и анализ рынка информационных систем и информационно-коммуникационных технологий, выбирать рациональные решения для управления бизнесом
ПК-4	Способен применять методы и программные средства сбора, обработки и анализа информации для информационно-аналитической поддержки принятия управленческих решений
ПК-5	Способен организовывать взаимодействие с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационно-коммуникационных технологий
ПК-6	Способен самостоятельно и в составе коллектива выполнять полный цикл постановки и решения отдельных прикладных информационных задач в рамках научно-исследовательской, проектной и учебно-профессиональной деятельности для поиска, выработки и применения новых решений в области ИКТ

1.2. Нормативные акты, являющиеся основой для разработки программы государственной итоговой аттестации:

– ФГОС ВО 09.03.03 (Приказ Минобрнауки России от 19.09.2017 № 922);

– порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.06.2015 № 636 с изменениями и дополнениями в редакции Приказов Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.02.2016 № 86, от 28.04.2016 № 502, от 27.03.2020 № 490;

– образовательная программа Автономной некоммерческой образовательной организации высшего образования «Контур Университет» Интеллектуальные информационные системы в управлении бизнесом по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика.

1.3. Характеристика государственной итоговой аттестации по образовательной программе

объем ГИА:	10 ЗЕ
форма проведения государственной итоговой аттестации:	выпускная квалификационная работа (10 ЗЕ)

Государственная итоговая аттестация проводится в один этап, сроки указываются в календарном учебном графике.

2. СОДЕРЖАНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

2.1. Требования к выпускной квалификационной работе

Выпускная квалификационная работа (ВКР) представляет собой самостоятельное законченное исследование по теме, выбранной обучающимся с учётом его научных и профессиональных интересов, актуальности темы и её практической значимости (форма заявления приведена в приложении 1), и закреплённой за ним приказом. Тема ВКР должна соответствовать видам профессиональной деятельности, предусмотренным образовательной программой бакалавриата по направлению подготовки (примерные темы ВКР приведены в приложении 2). Непосредственное руководство ВКР осуществляет руководитель из числа профессорско-преподавательского состава.

Объём ВКР должен составлять не менее 60 страниц текста (не считая приложений). Содержание работы могут составлять результаты теоретических исследований, разработка методологических подходов к решению профессиональных проблем, а также решение задач прикладного характера.

ВКР должна демонстрировать возможности выпускника в следующих направлениях:

- определять проблемную область исследования – выявлять актуальную проблему в сфере прикладной информатики, обосновывать её значимость для конкретной организации или отрасли, формулировать цель и задачи работы;
- характеризовать объект и предмет исследования – описывать организацию, бизнес-процесс или информационную систему, выступающую объектом изучения, и формулировать рабочую гипотезу (предположение о способах решения выявленной проблемы);
- выбирать и применять методы исследования и проектирования – обосновывать выбор методологии (моделирование бизнес-процессов, системный анализ, методы проектирования ИС, методы оценки эффективности) и использовать соответствующий инструментарий;
- осуществлять сбор, анализ и систематизацию данных – работать с информацией о деятельности объекта, анализировать существующие процессы и информационные потоки, формулировать требования к разрабатываемому решению;
- разрабатывать проектное решение – проектировать информационную систему (модуль, сервис, приложение) или предлагать организационно-технические мероприятия, направленные на устранение выявленной проблемы;
- проверять и адаптировать предложенное решение – проводить тестирование, оценивать эффективность, анализировать результаты внедрения или апробации и формулировать рекомендации по практическому применению.

Научная новизна не является обязательным требованием для ВКР бакалавра. Работа должна демонстрировать сформированность компетенций, соответствующих выбранным видам деятельности, и способность выпускника решать типовые профессиональные задачи.

ВКР включает в себя следующие структурные элементы:

- титульный лист (образец оформления титульного листа приведен в приложении 3);
- задание на ВКР;
- аннотацию;
- содержание;
- введение;
- основную часть;
- заключение;
- список использованных источников;
- приложения.

Каждый структурный элемент начинается с новой страницы. Основная часть делится на разделы (главы) и подразделы (параграфы), которые нумеруются арабскими цифрами. Каждый раздел начинается с новой страницы. Подразделы продолжаются на той же странице, где заканчивается предыдущий.

Содержание. Содержание включает введение, наименование всех разделов и подразделов, пунктов (если они имеют наименование), заключение, список использованных источников, обозначения приложений и их наименования – с указанием номеров страниц, с которых начинаются эти элементы ВКР. Заголовки в содержании должны точно повторять заголовки в тексте. Не допускается сокращать или давать заголовки в другой формулировке. Последнее слово заголовка соединяют отточием с соответствующим ему номером страницы в правом столбце содержания.

Аннотация. Аннотация представляет собой краткое изложение существа ВКР. В ней должны быть отражены: цель работы, основные задачи, методика проведения анализа предметной области, конкретные результаты и выводы, область возможного применения рекомендаций и ожидаемый социально-экономический эффект. Указывается общее количество страниц, рисунков и таблиц, ключевые слова. Объем аннотации – не более одной страницы.

Введение. Во введении обосновывается выбор темы с учётом научных и профессиональных интересов, актуальности и практической значимости. Введение включает в себя следующие элементы:

- актуальность выбранной темы;
- решаемую проблему;
- цель и задачи;
- теоретическую значимость и прикладную ценность работы;
- краткую характеристику структуры работы.

Объект исследования – изучаемый хозяйствующий субъект (организация, подразделение, учреждение, территория).

Предмет исследования – система, механизм, инструмент, отношения, изучаемые с целью выявления проблем и поиска путей их решения. Цель ВКР всегда одна, задачи в прямой последовательности отражают логику предпринятого исследования. Рекомендуемый объем введения – 3–5 страниц.

Основная часть. Основная часть ВКР состоит из глав, содержание которых соответствует заявленной теме, поставленным задачам и вопросам исследования. Каждая глава направлена на достижение цели работы и решение конкретных задач, сформулированных во введении. Главы должны быть логически связаны между собой; в конце каждой главы приводятся выводы.

Глава 1. Аналитическая часть. В первой главе даётся теоретическое обоснование проводимого исследования: раскрывается актуальность и сущность проблемы, рассматриваются и оцениваются различные подходы к её решению, формулируется собственная позиция автора. Приводится характеристика объекта автоматизации (организации): организационная структура, система управления, ключевые показатели деятельности, основные экономические показатели в динамике за 3–5 лет. Оценивается текущий уровень автоматизации и состояние ИТ-инфраструктуры. Анализируется организация существующих прикладных и информационных процессов, выявляются их недостатки и проблемные места. Формулируется постановка задачи автоматизации: определяются цели и задачи проекта, место проектируемой подсистемы в информационной системе организации. Разрабатывается модель новой организации процессов и требования к информационной системе (функциональные и нефункциональные). Автор демонстрирует умение систематизировать подходы к решению проблемы, сопоставлять существующие ИТ-решения и обосновывать выбор проектных решений. Объём первой главы – не более 30 % работы.

Глава 2. Проектная часть. Во второй главе конкретизируется постановка задачи применительно к объекту исследования. Описывается инструментарий и этапы жизненного цикла проекта, проводится реинжиниринг бизнес-процессов. Разрабатываются основные компоненты системы: информационное и программное обеспечение, при необходимости – математическое; определяется техническая реализация и меры по обеспечению информационной безопасности. Демонстрируются функциональные возможности реализованной разработки. Проектные решения должны быть направлены на повышение эффективности деятельности организации и соответствовать действующим стандартам. Объём второй главы – 50–60 % работы.

Глава 3. Тестирование и оценка эффективности проекта. В третьей главе проводится проверка разработанной информационной системы на соответствие требованиям: описывается процесс тестирования, исходные данные, результаты работы системы (в том числе на модельном примере или при реальном внедрении). При наличии внедрения приводятся результаты апробации и подтверждающие документы. Выполняется оценка экономической эффективности проекта: сопоставляются затраты на реализацию и ожидаемые результаты. Анализируются экономические, эргономические и социальные эффекты от внедрения системы. Расчёты выполняются в соответствии с методическими рекомендациями по оценке эффективности инвестиционных проектов. Объём третьей главы – около 25 % работы.

Заключение. В заключении обобщаются результаты выполненного исследования и делаются выводы. Приводятся краткие выводы по результатам

работы, оценка полноты решений поставленных задач, рекомендации по конкретному использованию полученных результатов, результаты оценки технико-экономической эффективности внедрения. Основные выводы формулируются по каждой главе с отражением практической значимости и личного вклада автора. Рекомендуется также определить перспективы дальнейшей разработки темы. Объём заключения – 2–3 страницы.

Список использованных источников.

Список использованных источников должен включать библиографические записи на документы, использованные при написании ВКР. Сведения об источниках располагаются в порядке появления ссылок на них в тексте и нумеруются арабскими цифрами. В тексте ВКР обязательно должны быть указаны ссылки на все использованные источники.

Приложения. В приложения помещается материал, дополняющий основной текст ВКР: графический материал, таблицы, формулы, промежуточные математические вычисления и расчёты, протоколы испытаний, описание алгоритмов и программ, акты апробации и внедрения результатов, копии документов. В тексте ВКР на все приложения должны быть даны ссылки. Приложения располагаются в порядке ссылок на них в тексте. Каждое приложение начинается с новой страницы.

Изложение текста и оформление работы выполняется в соответствии с требованиями ГОСТ 7.32-2001 с использованием компьютера и принтера.

Текст работы должен быть выполнен через полуторный межстрочный интервал. Цвет шрифта должен быть чёрным, гарнитура шрифта Times New Roman, кегль 14 пт. Абзацы в тексте следует начинать с отступа, выставляемого автоматически, равного 1,25 см. Выравнивание текста «по ширине». Формат бумаги для работы унифицирован. Бумага должна быть белого цвета и установленного формата листа А4. Текст работы пишется на одной стороне листа и располагается таким образом, чтобы его ограничивали поля:

- с левой стороны текста шириной 3,0 см (для подшивки);
- с правой стороны – 1,5 см;
- от верхней кромки листа до первой строки текста – 2,0 см;
- внизу страницы, от последней строки до кромки листа – 2,0 см.

Все листы работы (за исключением отзыва руководителя, рецензии, справки о прохождении в системе «Антиплагиат.ВУЗ») должны быть скреплены, сброшюрованы в жёстком переплёте. Все не подшиваемые документы вкладываются, но не вшиваются в выпускную квалификационную работу перед титульным листом.

Все страницы текста, включая приложения, нумеруются арабскими цифрами в правой верхней части страницы. Нумерация сквозная, начинается проставляться на первом листе Содержания.

Иллюстрации. В тексте работы все иллюстрации (чертежи, графики, схемы, скриншоты, диаграммы, фотоснимки) именуются рисунками. Рисунки следует располагать непосредственно после текста, в котором они упоминаются впервые, или на следующей странице. На все рисунки в тексте должны быть даны ссылки. Рисунки нумеруются арабскими цифрами, при этом нумерация

сквозная, но допускается нумеровать и в пределах раздела (главы). Подпись рисунка и подрисуночный текст следует набирать 12-м кеглем.

Таблицы. Таблица должна располагаться непосредственно после текста, в котором она упоминается впервые, или на следующей странице. Таблицы имеют сквозную нумерацию (либо в пределах раздела). На все таблицы в тексте должны быть ссылки. Название таблицы следует помещать над таблицей справа, без абзацного отступа в одну строку с её номером через тире (точка в конце названия не ставится). При переносе таблицы на следующую страницу название помещают только над первой частью, при этом нижнюю горизонтальную черту, ограничивающую первую часть таблицы, не проводят. Над другими частями таблицы слева пишут слово «Продолжение таблицы» (или «Окончание таблицы») и указывают номер. Заголовки столбцов и строк таблицы следует писать с прописной буквы в единственном числе. Заголовки столбцов, как правило, записывают параллельно строкам таблицы, но при необходимости допускается их перпендикулярное расположение.

Формулы и уравнения. Формулы, приводимые в выпускной квалификационной работе, должны быть наглядными, а обозначения, применяемые в них, соответствовать стандартам. Пояснения значений символов и числовых коэффициентов следует приводить непосредственно под формулой, в той последовательности, в какой они даны в формуле. Значение каждого символа и числового коэффициента даётся с новой строки. Первую строку объяснения начинают со слова «где» без двоеточия после него. Формулы и уравнения следует выделять из текста свободными строками. Если уравнение не умещается в одну строку, оно должно быть перенесено после знака равенства (=) или после знака (+), минус (-), умножения (*) и деления (/), причём этот знак в начале следующей строки повторяют. Все формулы нумеруются. Обычно нумерация сквозная. Номер проставляется арабскими цифрами в круглых скобках в крайнем правом положении на строке.

Ссылки. В тексте допускаются ссылки на данную работу и использованные источники. На используемые источники ссылки указываются в квадратных скобках, ссылки на номер формулы дают в круглых скобках. Примеры оформления рисунков, таблиц, формул, ссылок на источники приведены в приложении 4.

Список литературы должен включать только те источники, которыми пользовался обучающийся и на которые имеется ссылка в тексте записки. В списке используемых источников названия располагаются в следующем порядке:

- законы и нормативные документы;
- государственные стандарты;
- материалы конференций, съездов, симпозиумов, семинаров;
- монографии и научные издания;
- авторефераты и диссертации;
- научные статьи;
- справочники и энциклопедии;
- периодические издания;

– интернет-ресурсы.

Порядок описания книг следующий: фамилия и инициалы авторов; название книги, место (город) издания, наименование издательства, год издания. Статьи из сборников или журналов записывают в перечне литературных источников так: фамилии и инициалы авторов, название статьи, название сборника или журнала, том, номер выпуска, место и год издания, страницы, где помещена статья.

2.2. Порядок выполнения выпускной квалификационной работы

Процесс выполнения ВКР включает в себя следующие этапы: назначение руководителя ВКР, утверждение темы ВКР; подготовка ВКР; проверка на объем заимствования; получение отзыва руководителя ВКР; получение рецензии; нормоконтроль готовой ВКР, допуск к защите, защита ВКР; размещение в электронно-библиотечной системе.

Перечень тем выпускных квалификационных работ разрабатывается совместно с представителями организаций-работодателей, утверждается и доводится до сведения обучающихся 4-го года обучения не позднее 10 октября соответствующего года.

Обучающемуся предоставляется право выбора темы ВКР в порядке, установленном локальным нормативным актом вуза. При выборе темы учитываются актуальность, практическая значимость и соответствие видам профессиональной деятельности, предусмотренным образовательной программой.

Обучающемуся по письменному заявлению может быть предоставлено право выбора собственной темы ВКР, в случае обоснованности ее актуальности и целесообразности разработки для практического применения в соответствующей области профессиональной деятельности или на конкретном объекте профильной организации.

Выбор темы осуществляется путем подачи обучающимся, 4-го года обучения заявления ректору Контур Университета в срок не позднее 30 октября.

Изменение или корректировка темы ВКР допускается в исключительных случаях по заявлению обучающегося на имя ректора. Заявление об изменении темы может быть подано не позднее 1 февраля 4-го года обучения.

Обучающийся выполняет выпускную квалификационную работу согласно графику, составленному совместно с назначенным руководителем.

После завершения подготовки выпускной квалификационной работы обучающимся руководитель выпускной квалификационной работы проводит проверку на заимствование по системе «Антиплагиат» и готовит письменный отзыв о работе обучающегося в период подготовки ВКР. Бланк отзыва представлен в приложении 5.

Для проведения рецензирования выпускной квалификационной работы указанная работа направляется рецензенту. Рецензент проводит анализ

выпускной квалификационной работы и представляет письменную рецензию на указанную работу. Бланк рецензии представлен в приложении 6.

Ознакомление обучающегося с отзывом и рецензией проводится не позднее чем за 5 календарных дней до дня защиты выпускной квалификационной работы.

Выпускная квалификационная работа с полным комплектом документов и подписей представляется в учебную часть в печатном виде в одном экземпляре и в электронном виде за два дня до защиты.

В качестве дополнительной формы подготовки и помощи выпускникам возможно проведение предзащиты ВКР.

Процедура защиты ВКР проходит в открытом публичном формате. Университет обеспечивает свободный доступ в помещение, в котором она проводится.

Процедура защиты выпускной квалификационной работы включает: открытие заседания государственной экзаменационной комиссии; доклад обучающегося (не более 15 минут); вопросы обучающемуся и его ответы на заданные вопросы; представление отзыва руководителя выпускной квалификационной работы; представление рецензии. Государственная экзаменационная комиссия в закрытом заседании оценивает по пятибалльной системе результат итоговой аттестации обучающегося. Оценки объявляются в день проведения аттестационного испытания.

Поскольку ВКР представляется в виде письменного текста и имеет ограничения в объеме, необходимо ориентироваться на указанные в программе ГИА требования к этой работе, стремиться к чёткому и компактному выражению своих мыслей, поиску ёмких формулировок, заботиться о логике изложения.

Защита ВКР проходит в форме свободной дискуссии. Обучающимся необходимо эффективно использовать право на инициативу, предоставляемое на начальной стадии защиты в виде презентации своей ВКР. На презентации выпускник выступает с кратким изложением наиболее значимых положений ВКР. Важно хорошо продумать предстоящее выступление с учетом ограничений времени, заранее выстроить порядок демонстрации привлекаемых материалов.

Тексты выпускных квалификационных работ размещаются организацией в электронно-библиотечной системе после заключения лицензионного договора (приложение 7).

В случае неявки обучающегося на защиту выпускной квалификационной работы по уважительной причине, подтвержденной документально, срок защиты устанавливается дополнительно.

По результатам защиты выпускной квалификационной работы обучающийся имеет право подать в апелляционную комиссию письменную апелляцию о нарушениях, по его мнению, установленной процедуры проведения защиты выпускной квалификационной работы.

Апелляция подается лично обучающимся в апелляционную комиссию не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов защиты ВКР.

Для рассмотрения апелляции секретарь ГЭК направляет в апелляционную комиссию протокол заседания ГЭК, заключение председателя ГЭК о соблюдении процедурных вопросов при проведении государственного аттестационного испытания, ВКР в бумажном виде; отзыв руководителя ВКР; рецензию на ВКР; видеозапись проведения (при наличии).

Апелляция не позднее 2 рабочих дней со дня ее подачи рассматривается на заседании апелляционной комиссии, на которое приглашаются председатель ГЭК и обучающийся, подавший апелляцию. Заседание апелляционной комиссии может проводиться в отсутствие обучающегося, подавшего апелляцию, в случае его неявки на заседание апелляционной комиссии.

Решение апелляционной комиссии доводится до сведения обучающегося, подавшего апелляцию, в течение 3 рабочих дней со дня заседания апелляционной комиссии. Факт ознакомления обучающегося, подавшего апелляцию, с решением апелляционной комиссии удостоверяется подписью обучающегося.

При рассмотрении апелляции о нарушении процедуры проведения государственного аттестационного испытания апелляционная комиссия принимает одно из следующих решений:

- об отклонении апелляции, если изложенные в ней сведения о нарушениях процедуры проведения государственного аттестационного испытания обучающегося, не подтвердились и (или) не повлияли на результат государственного аттестационного испытания;

- об удовлетворении апелляции, если изложенные в ней сведения о допущенных нарушениях процедуры проведения государственного аттестационного испытания обучающегося, подтвердились и повлияли на результат государственного аттестационного испытания.

В случае удовлетворения апелляции результат проведения государственного аттестационного испытания подлежит аннулированию, в связи с чем протокол о рассмотрении апелляции не позднее следующего рабочего дня передается в ГЭК для реализации решения апелляционной комиссии. Обучающемуся предоставляется возможность пройти государственное аттестационное испытание в сроки, установленные Университетом.

При рассмотрении апелляции о несогласии с результатами любой из форм государственной итоговой аттестации апелляционная комиссия выносит одно из следующих решений:

- об отклонении апелляции и сохранении результата государственного аттестационного испытания (защиты ВКР);

- об удовлетворении апелляции и выставлении иного результата государственного аттестационного испытания (защита ВКР). Решение апелляционной комиссии в форме протокола заседания передается в ГЭК не позднее следующего рабочего дня. Решение апелляционной комиссии является основанием для аннулирования ранее выставленной оценки результата государственного аттестационного испытания защиты ВКР) и выставления нового.

Решение апелляционной комиссии является окончательным и пересмотру не подлежит.

Повторное проведение государственного аттестационного испытания обучающегося, подавшего апелляцию, осуществляется с участием государственной экзаменационной комиссии в присутствии председателя или одного из членов апелляционной комиссии не позднее даты завершения обучения в организации в соответствии со стандартом.

Апелляция на повторно проведенное государственное аттестационное испытание не принимается.

3. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ЗАЩИТЫ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Оценка результатов защиты выпускной квалификационной работы осуществляется на заседании государственной экзаменационной комиссии. За основу принимаются следующие критерии, с учетом степени освоения компетенций:

1. Качество постановки цели, задач и полнота анализа предметной области.
2. Обоснованность выбора средств разработки и ИТ-решений.
3. Структурное и алгоритмическое соответствие решения, поставленным в ВКР задачам.
4. Качество программной реализации и функциональность.
5. Анализ и интерпретация полученных результатов.
6. Качество оформления пояснительной записки и демонстрационных материалов.
7. Уровень владения профессиональной терминологией и навыки публичной защиты.

Компетенция		Критерии
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	1. Качество постановки цели, задач и полнота анализа предметной области. 2. Обоснованность выбора средств разработки и ИТ-решений
ОПК-2	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, и использовать их при решении задач профессиональной деятельности	2. Обоснованность выбора средств разработки и ИТ-решений 3. Структурное и алгоритмическое соответствие решения, поставленным в ВКР задачам.

Компетенция		Критерии
ОПК-3	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	3. Структурное и алгоритмическое соответствие решения, поставленным в ВКР задачам. 4. Качество программной реализации и функциональность
ОПК-6	Способен анализировать и разрабатывать организационно-технические и экономические процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования	1. Качество постановки цели, задач и полнота анализа предметной области. 5. Анализ и интерпретация полученных результатов
ОПК-7	Способен разрабатывать алгоритмы и программы, пригодные для практического применения	3. Структурное и алгоритмическое соответствие решения, поставленным в ВКР задачам. 4. Качество программной реализации и функциональность
ОПК-8	Способен принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла	1. Качество постановки цели, задач и полнота анализа предметной области. 6. Качество оформления пояснительной записки и демонстрационных материалов
ОПК 9	Способен принимать участие в реализации профессиональных коммуникаций с заинтересованными участниками проектной деятельности и в рамках проектных групп	2. Обоснованность выбора средств разработки и ИТ-решений 7. Уровень владения профессиональной терминологией и навыки публичной защиты
ПК-1	Способен проводить моделирование, анализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достижения его стратегических	1. Качество постановки цели, задач и полнота анализа предметной области. 5. Анализ и интерпретация полученных результатов

Компетенция		Критерии
	целей с использованием современных методов и программного инструментария	
ПК-2	Способен проводить исследование и анализ рынка информационных систем и информационно-коммуникационных технологий, выбирать рациональные решения для управления бизнесом	2. Обоснованность выбора средств разработки и ИТ-решений 5. Анализ и интерпретация полученных результатов
ПК-4	Способен применять методы и программные средства сбора, обработки и анализа информации для информационно-аналитической поддержки принятия управленческих решений	4. Качество программной реализации и функциональность 5. Анализ и интерпретация полученных результатов
ПК-5	Способен организовывать взаимодействие с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом информационно-коммуникационных технологий	6. Качество оформления пояснительной записки и демонстрационных материалов 7. Уровень владения профессиональной терминологией и навыки публичной защиты
ПК-6	Способен самостоятельно и в составе коллектива выполнять полный цикл постановки и решения отдельных прикладных информационных задач в рамках научно-исследовательской, проектной и учебно-профессиональной деятельности для поиска, выработки и применения новых решений в области ИКТ	1. Качество постановки цели, задач и полнота анализа предметной области. 4. Качество программной реализации и функциональность

Обобщенная оценка защиты ВКР определяется с учетом отзывов руководителя ВКР и рецензента.

4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

4.1. Рекомендуемая литература

Определяет руководитель ВКР с учетом выбранной темы.

4.2. Электронные образовательные ресурсы, профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Сетевые ресурсы Государственного автономного учреждения культуры Свердловской области «Свердловская областная универсальная научная библиотека им. В.Г. Белинского». Режим доступа: https://book.uraic.ru/el_library/resursy_dostup

2. Образовательная платформа Юрайт. Режим доступа: <https://urait.ru/>

3. Научная библиотека Cyberleninka. Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/>

4. Росстат. Режим доступа: <https://rosstat.gov.ru/>

5. ЕМИСС (Федеральная статистическая система). Режим доступа: <https://fedstat.ru/>

6. Портал открытых данных РФ. Режим доступа: <https://data.gov.ru/>

7. Минцифры РФ – открытые данные. Режим доступа: <https://digital.gov.ru/open-ministry/open-data>

5. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой бакалавриата, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения:

Адрес (местоположение) учебных аудиторий	Перечень оборудования и технических средств обучения
620014, Свердловская область, г.о. город Екатеринбург, г Екатеринбург, пр-кт Ленина, стр. 20а, этаж № 5, кабинет № 3 площадью 66,2 м ² в помещении 501	Стол – 13 шт. Стул – 25 шт. ПК (с возможностью подключения к сети «Интернет») – 1 шт. Телевизор (75”) – 1 шт. Беспроводная система презентаций – 1 шт. Спикерфон – 1 шт.
620014, Свердловская область, г.о. город Екатеринбург, г Екатеринбург, пр-кт Ленина, стр. 20а, этаж № 5, кабинет № 19 площадью 31,7 м ² в помещении 501	Стол – 7 шт. Стул – 13 шт. ПК (с возможностью подключения к сети «Интернет») – 1 шт. Магнитно-маркерная доска – 1 шт. Телевизор (75”) – 1 шт.
620014, Свердловская область, г.о. город Екатеринбург, г Екатеринбург, пр-кт Ленина, стр. 20а, этаж № 5, кабинет № 21 площадью 35,6 м ² в помещении 501	Стол – 7 шт. Стул – 13 шт. ПК (с возможностью подключения к сети «Интернет») – 1 шт. Магнитно-маркерная доска – 1 шт. Телевизор (75”) – 1 шт.

Помещение для самостоятельной работы обучающихся, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде университета:

Адрес (местоположение) помещения для самостоятельной работы обучающихся	Перечень компьютерной техники и оборудования
620014, Свердловская область, г.о. город Екатеринбург, г Екатеринбург, пр-кт Ленина, стр. 20а, этаж № 5, кабинет № 5 площадью 44,3 м ² в помещении 501	ПК (ноутбук) – 9 шт. Стол – 11 шт. Стул – 11 шт.

Приложение 1

БЛАНК ЗАЯВЛЕНИЯ О ЗАКРЕПЛЕНИИ ТЕМЫ ВКР

Ректору АНОО ВО «Контур Университет»
Стрельниковой С.Е.

ФИО обучающегося

направление подготовки

направленность (профиль)

Телефон _____

Email _____

ЗАЯВЛЕНИЕ

Прошу закрепить за мной тему выпускной квалификационной работы:

(дата)

(подпись)

(расшифровка подписи)

Согласовано:
Руководитель ВКР

(дата)

(подпись)

(расшифровка подписи)

ПРИМЕРНЫЕ ТЕМЫ ВКР

1. Обоснование и создание информационно-аналитической системы поддержки управленческих решений по портфелю IT-проектов коммерческой организации.
2. Формирование CRM-системы с модулем сегментации клиентской базы и оценки эффективности продаж для IT-компании.
3. Автоматизация управления инцидентами и проблемами службы технической поддержки с аналитикой качества обслуживания клиентов.
4. Оптимизация планирования и учёта рабочего времени IT-специалистов на основе информационной системы поддержки управленческих решений.
5. Создание информационной системы управления материальными ресурсами промышленного предприятия с модулем прогнозирования потребности.
6. Совершенствование учёта расхода комплектующих изделий в производстве на основе аналитической подсистемы выявления отклонений.
7. Внедрение автоматизированного контроля и учёта энергоресурсов промышленного предприятия с аналитикой энергоэффективности.
8. Моделирование системы управления производственными заказами машиностроительного предприятия с поддержкой планирования загрузки мощностей.
9. Оптимизация складского учёта промышленного предприятия на основе информационно-аналитической подсистемы управления запасами.
10. Автоматизация электронного документооборота администрации муниципального образования с модулем контроля исполнения поручений.
11. Построение информационно-аналитической подсистемы учёта и мониторинга обращений граждан в органы государственной власти.
12. Совершенствование информационной поддержки деятельности учреждения образования на основе модуля аналитики успеваемости и управленческой отчётности.
13. Обоснование и внедрение подсистемы учёта и планирования ресурсов учреждения здравоохранения с элементами прогнозирования нагрузки.
14. Создание геоинформационной подсистемы поддержки принятия управленческих решений для муниципальных служб.
15. Автоматизация учёта и мониторинга имущества муниципального образования с аналитикой эффективности использования.
16. Формирование подсистемы учёта и контроля исполнения муниципальных программ с визуализацией ключевых показателей.
17. Совершенствование информационной подсистемы учёта и сопровождения получателей социальных услуг с аналитикой потребностей.
18. Оптимизация электронного документооборота государственного казённого учреждения на основе поддержки маршрутов согласования.
19. Построение информационно-аналитической подсистемы мониторинга удовлетворённости клиентов IT-компании.
20. Интеграция разрозненных информационных сервисов IT-компании на основе API-шлюза.
21. Совершенствование управления взаимоотношениями с клиентами промышленного предприятия на основе аналитики рентабельности заказов.
22. Оценка и оптимизация эффективности деятельности муниципальных учреждений на основе информационной подсистемы мониторинга KPI.
23. Автоматизация управления жизненным циклом сделок в сфере IT-услуг на основе информационно-аналитической подсистемы.
24. Формирование системы электронного документооборота IT-компании с поддержкой версионности и разграничения доступа.
25. Сопровождение и развитие подсистемы управления проектами внедрения информационных систем в деятельность органов государственной власти.

Приложение 3

ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ ТИТУЛЬНОГО ЛИСТА ВКР

Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования
«Контур Университет»

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Направление подготовки 09.03.03 ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА
Направленность (профиль) ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ
В УПРАВЛЕНИИ БИЗНЕСОМ

НАЗВАНИЕ ТЕМЫ ЗАГЛАВНЫМИ БУКВАМИ БЕЗ КАВЫЧЕК И ТОЧЕК В КОНЦЕ

Выполнил:

Фамилия Имя Отчество

подпись

Отметка о допуске к защите

Руководитель ВКР:

*ученая степень, ученое звание, должность,
Фамилия Имя Отчество*

подпись

Екатеринбург, 2026

Приложение 4

ПРИМЕРЫ ОФОРМЛЕНИЯ РИСУНКОВ, ТАБЛИЦ, ФОРМУЛ, ССЫЛОК НА ИСТОЧНИКИ В ТЕКСТЕ ВКР

Пример оформления рисунка

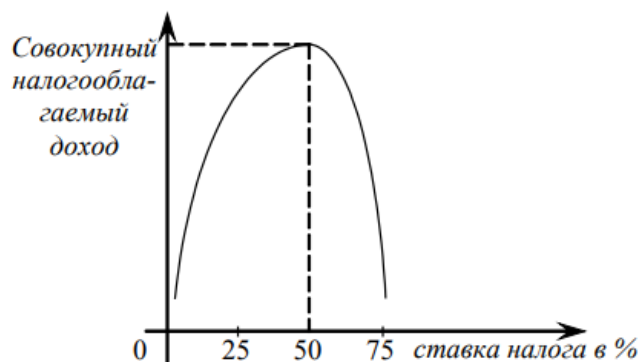


Рисунок 1 – Название

Пример оформления таблицы

Таблица 1 – Исходные данные

Показатель	Единица измерения	Значение
1	2	3
Время аренды компьютера	час.	408
Первоначальная стоимость оборудования	руб.	35 000

Окончание таблицы 1

1	2	3
Срок службы оборудования	год	2
Количество дней работы оборудования	день	310

Пример оформления формулы

$$V_{\text{тетр}} = (V_{\text{п}} \times d) / C_{\text{т}}, \quad (1)$$

где $V_{\text{тетр}}$ – объем книжного издания в тетрадях;

$V_{\text{п}}$ – объем издания в печатных листах;

d – доля бумажного листа;

$C_{\text{т}}$ – число страниц в тетради.

Пример оформления ссылок на источник

При написании работы обучающийся обязан давать ссылки на нормативные документы и литературные источники, на идеях и выводах которых разрабатываются проблемы, задачи, вопросы, изучению которых посвящена выпускная работа. Ссылка – это словесное или цифровое указание внутри работы, адресующее читателя к другой работе (библиографическая ссылка) или фрагменту текста (внутритекстовая ссылка).

Ссылка в тексте на источники осуществляется путем указания номера по списку источников. Номер источника по списку заключается в квадратные скобки, например [5].

При заимствовании цитат из литературных источников обязательно наряду с порядковым номером источника указывать номера страниц, например: [16, с. 25] (где 16 – номер источника, 25 – номер страницы).

БЛАНК ОТЗЫВА

Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования
«Контур Университет»

ОТЗЫВ

руководителя на выпускную квалификационную работу
обучающегося 4 курса направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика,
направленности (профиля): Интеллектуальные информационные системы в управлении
бизнесом
_____ формы обучения

ФИО

Тема ВКР:

Руководитель ВКР:

ФИО, ученая степень, звание

1. Соответствие заявленных целей и задач теме ВКР:

2. Соответствие полученных результатов заявленным цели и задачам:

3. Умение проводить исследование в профессиональной деятельности

4. Степень самостоятельности (доля (%) заимствований в ВКР и корректность оформления
заимствованного текста):

5. Практическая значимость полученных результатов (теоретический и практический вклад автора в решение проблемной ситуации):

6. Апробация основных положений и результатов работы, наличие справки о внедрении и т.д.:

7. Сформированность компетенций в ходе работы над ВКР: компетенции, подлежащие оценке в ходе выполнения ВКР, сформированы (не сформированы):

8. Недостатки в работе обучающегося в период подготовки ВКР:

9. ВКР _____ требованиям, предъявляемым к ВКР,
соответствует (не соответствует)

_____ к защите
рекомендована (не рекомендована)

Руководитель ВКР

(дата)

(подпись)

(расшифровка подписи)

БЛАНК РЕЦЕНЗИИ

Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования
«Контур Университет»

РЕЦЕНЗИЯ

на выпускную квалификационную работу
обучающегося 4 курса направления подготовки 09.03.03 Прикладная информатика,
направленности (профиля): Интеллектуальные информационные системы в управлении
бизнесом
_____ формы обучения

ФИО

Тема ВКР:

Руководитель ВКР:

ФИО, ученая степень, звание

Рецензент:

ФИО, ученая степень, звание, должность, место работы

1. Соответствие задания и содержания работы результатам обучения по образовательной программе:

2. Актуальность тематики ВКР:

3. Особенности выполнения задания, в том числе новизна, оригинальность, полнота:

4. Общая грамотность и качество оформления текстового документа и графических материалов:

5. Вопросы и замечания:

6. Общая оценка работы:

Рецензент:

(дата)

(подпись)

(расшифровка подписи)

БЛАНК ЛИЦЕНЗИОННОГО ДОГОВОРА

ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР № ____

г. Екатеринбург

« ____ » _____ 202 ____ г.

Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования «Контур Университет», именуемый в дальнейшем «Лицензиат», в лице ректора Стрельниковой Светланы Евгеньевны, действующего на основании Устава, с одной стороны, и, _____, именуемый(ая) в дальнейшем «Лицензиар», действующий лично и в своем интересе, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», заключили настоящий Договор о нижеследующем.

1. Лицензиар на безвозмездной основе предоставляет Лицензиату право использования созданной им выпускной квалификационной работы на тему: _____

(далее – ВКР), на условиях простой (неисключительной) лицензии и в пределах объема прав, установленных настоящим Договором.

2. Лицензиар гарантирует, что является обладателем исключительных прав на ВКР в силу факта его создания собственным творческим трудом.

3. Лицензиар гарантирует, что ВКР предоставляется Лицензиату на законных основаниях, без нарушения прав третьих лиц, в том числе не порочит честь, достоинство и деловую репутацию, и не нарушает действующее законодательство Российской Федерации.

4. Лицензиар гарантирует, что на момент предоставления права использования ВКР Лицензиар не связан какими-либо обязательствами с третьими лицами, способными тем или иным образом помешать полному или частичному осуществлению всех прав, переданных Лицензиату.

5. В случае если гарантии, содержащиеся в настоящем Договоре, будут нарушены, Лицензиар обязуется принять меры, которые обеспечат Лицензиату беспрепятственное использование предоставленных по настоящему Договору прав.

6. Лицензиар гарантирует соответствие переданного Лицензиату экземпляра ВКР его оригиналу.

7. Право использования ВКР ограничено следующим:

– право на размещение электронных копий ВКР в базах данных, представленных в виде научных информационных ресурсов сети Интернет, в том числе в электронных библиотечных системах без ограничения уровня доступа;

– право на использование ВКР в электронных библиотечных системах путем воспроизведения, публичного показа и доведения до всеобщего сведения с правом просмотра, публичного показа и скачивания ВКР в объеме не более 10% (десяти процентов) текста каждого ВКР.

– право на изготовление репринтных копий ВКР для предоставления их в помещениях библиотеки Лицензиата, а также в целях архивного хранения;

– право на извлечение метаданных (переработку) Произведения с целью его использования для наполнения баз данных.

8. Моментом передачи права на использование Произведения Лицензиату является подписание Сторонами настоящего Договора.

9. Одновременно с подписанием Договора Лицензиар передает Лицензиату экземпляр ВКР в бумажном виде либо на электронном съемном носителе, либо обеспечивает возможность сохранения ВКР Лицензиату в его компьютерной базе. Лицензиат вправе изменять формат файлов Произведения, в том числе конвертировать в формат, удобный и необходимый для целей использования Произведения.

10. Территория, на которой предоставляется право использования ВКР, не ограничена.

11. Лицензиар предоставляет Лицензиату право использования Произведения на весь срок действия исключительных прав на него в соответствии с п. 1 ст. 1281 ГК РФ.

12. В целях исполнения настоящего Договора Лицензиар предоставляет Лицензиату согласие на обработку персональных данных по форме Приложения № 1 к настоящему Договору.

13. Лицензиат не обязан предоставлять Лицензиару отчеты об использовании ВКР.

14. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств, предусмотренных настоящим Договором, Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

15. Ни одна из Сторон не несет ответственности перед другой Стороной за невыполнение обязательств, обусловленное обстоятельствами, возникшими помимо воли и желания Сторон и которые нельзя предвидеть или избежать разумными средствами, включая объявленную или фактическую войну, гражданские волнения, эпидемии, блокаду, эмбарго, землетрясения, наводнения, пожары и другие стихийные бедствия, запретительные действия властей и т.д.

16. Условия настоящего Договора и дополнительных соглашений к нему конфиденциальны и не подлежат разглашению.

17. Настоящий Договор может быть изменен или дополнен на основании письменного соглашения Сторон.

18. Все споры и разногласия, которые могут возникнуть между Сторонами будут разрешаться путем переговоров, а при отсутствии согласия – в судебном порядке, в соответствии с действующим процессуальным законодательством по месту нахождения истца.

19. Настоящий Договор может быть расторгнут по соглашению Сторон или в порядке, определенном действующим законодательством.

20. Настоящий Договор вступает в силу с даты его подписания обеими Сторонами и действует весь срок действия исключительных прав на ВКР.

21. Настоящий Договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой Стороны.

Лицензиат:

Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования

«Контур Университет»

620014 г. Екатеринбург, пр. Ленина, стр. 20а

Тел.: +7(343)211-32-29

Эл.почта: university@skbkontur.ru

ОГРН 1256600034349

ИНН 6671336994

КПП 667101001

р/счет 4070381063830000545

в филиале «Екатеринбургский» АО «Альфа-Банк»

к/счет 30101810100000000964

БИК 046577964

Ректор

_____/ С.Е. Стрельникова

МП

Лицензиар:

ФИО

Паспорт

серия номер выдан

ИНН

СНИЛС

Адрес

регистрации

Телефон

Email

_____/ _____

СОГЛАСИЕ
на обработку персональных данных

Я, _____,
(фамилия, имя, отчество)
зарегистрированный (ая) по адресу:

(адрес регистрации)
паспорт _____

(данные документа, удостоверяющий личность)

в соответствии со ст. 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», в целях предоставления прав на использование, созданного мной произведения по Лицензионному договору № _____ от «___» _____ 202__ г., свободно, своей волей и в своем интересе даю конкретное, информированное и сознательное согласие оператору:

Автономной некоммерческой образовательной организации высшего образования «Контур Университет», зарегистрированному по адресу: Свердловская область, г. Екатеринбург, пр. Ленина, стр. 20а, ОГРН 1256600034349, ИНН 6671336994

на автоматизированную, а также без использования средств автоматизации обработку моих персональных данных, способами: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (предоставление, доступ) в случаях установленных законодательством РФ, обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение, моих персональных данных в следующем объеме:

- фамилия, имя, отчество;
- паспортные данные (серия, номер, кем выдан);
- адрес регистрации;
- номер телефона (домашний, мобильный);
- e-mail,
- ИНН;
- СНИЛС.

Оператор при обработке персональных данных обязуется соблюдать конфиденциальность и обеспечивать безопасность персональных данных, применять меры по защите персональных данных в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области персональных данных, в том числе ст.19 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».

Оператор гарантирует, что центр обработки данных находится на территории Российской Федерации.

Настоящее согласие действует в течение срока действия лицензионного договора, если иное не предусмотрено требованиями законодательства.

Подтверждаю, что проинформирован(-а) о возможности отзыва настоящего согласия.

(дата)

(подпись)

(расшифровка подписи)