Структура ВКР

– титульный лист;

– оглавление, которое включает введение, наименование всех глав, пунктов (подпунктов) или параграфов, заключение, список сокращений и условных обозначений (при наличии), словарь терминов (при наличии), список использованных источников и литературы и наименование приложений (при наличии) с указанием номеров страниц, с которых начинаются эти элементы ВКР;

– введение, которое содержит актуальность темы выпускной квалификационной работы; степень научной разработанности темы (краткую историю вопроса); объект выпускной квалификационной работы; предмет выпускной квалификационной работы; цель и основные задачи выпускной квалификационной работы; методологическую основу исследования; теоретическую значимость исследования (по программам магистратуры); практическую значимость выпускной квалификационной работы; апробацию результатов выпускной квалификационной работы (по программам магистратуры и при наличии); структуру выпускной квалификационной работы;

– основная часть, в которой приводятся данные, отражающие сущность, методику и основные результаты выполненной ВКР; каждая глава должна содержать выводы;

– заключение, которое логично завершает проведенное исследование и должно содержать краткие выводы по результатам выполнения ВКР, разработку рекомендаций по конкретному использованию результатов ВКР (при необходимости);

*После текста заключения студент делает запись следующего содержания: «Я подтверждаю, что настоящая работа написана мною лично, не нарушает интеллектуальные права третьих лиц и не содержит сведения, составляющие государственную тайну», после которой ставит свою подпись, фамилию, имя и отчество (при наличии).* ***(Приложение 9)***

– список использованных источников и литературы;

*После списка использованных источников и литературы ставится подпись обучающегося с фамилией и инициалами.* ***(Приложение 9)***

– список сокращений и условных обозначений (при наличии);

– словарь терминов (при наличии);

– приложения (при наличии).

– диск – В аутентичной электронной форме ВКР в формате PDF заключение и список использованных источников и литературы без подписей удаляются и заменяются на заключение и список использованных источников и литературы соответственно с собственноручной подписью студента.

Необходимые документы для защиты ВКР:

1. Заявление на тему ВКР на имя заведующего кафедрой (соответствие с темой по января 2024) ***Приложение 1. – без дат***
2. Заявление на изменение темы ВКР, если было изменение (соответствие с темой по приказу от апреля-мая 2024) ***Приложение 2. – без дат***
3. Согласие автора на передачу неисключительных прав на ВКР ***Приложение 3.***
4. Отчет (справка) о проверке ВКР на объем заимствования (для бакалавров не менее 60%, для магистрантов не менее 65 % оригинальности) – (за 5 календарных дней до дня защиты ВКР) ***Приложение 4.***
5. Отзыв научного руководителя (за 5 календарных дней до дня защиты ВКР) ***Приложение 5 или 5.1.***
6. Рецензия (для магистрантов), если рецензия внешняя, то обязательно с печатью организации. (за 5 календарных дней до дня защиты ВКР) ***Приложение 6.***
7. Лист нормоконтроля – ***Приложение 7. (проверяет научный руководитель)***
8. Распечатанная ВКР (Для бакалавров не менее 25 страниц, для магистрантов не менее 30 страниц. «Список использованных источников и литературы» для бакалавров не менее 15, для магистрантов не менее 20 наименований).

Шаблон титульного листа – ***Приложение 8.***

***(Приложение № 8.1 Пример титульного листа ВКР).***

1. Диск с записанной ВКР.

Не позднее, чем за 2 дня до защиты – все указанные документы передать секретарю ГАК.

После согласования **с руководителем** **завершенной версии ВКР**, предоставить на кафедру (на почту [ответственного](mailto:kafedramm514@mail.ru) за ЭБС по выпускающей кафедре (уточнять на кафедре), Тема письма: ВКР Фамилия И.О. номер группы) аутентичную электронную форму ВКР в формате PDF (файл PDF, сконвертированный из текстового редактора MS Word или иного редактора, с вставленными страницами с собственноручной подписью студента) (титульный лист в Приложение № 8). ***Заполненное приложение 10.***

ВКР в печатном сброшюрованном виде должна быть собственноручно подписана обучающимся (синей ручкой):

1. После заключения студент делает собственноручную запись следующего содержания: «*Я подтверждаю, что настоящая работа написана мною лично, не нарушает интеллектуальные права третьих лиц* *и не содержит сведения, составляющие государственную тайну*», после которой ставит свою *подпись, фамилию, имя и отчество*.
2. *Подпись обучающегося с фамилией и инициалами* ставится также после списка использованных источников и литературы.

**Приложение № 1**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Заведующему кафедрой  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (наименование кафедры)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (наименование факультета, института, школы)  студента (-ки)\_\_\_\_\_курса  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ формы обучения  (очной, очно-заочной, заочной)  условия обучения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (за счет средств бюджета РФ, по договору об образовании)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (наименование направления подготовки (специальности))  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (фамилия, имя, отчество полностью)  Номер сотового телефона:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Адрес электронной почты: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**ЗАЯВЛЕНИЕ**

Прошу утвердить тему выпускной квалификационной работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(бакалавра, специалиста, магистра)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование темы)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

и закрепить в качестве руководителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

(ученое звание, ученая степень, должность, фамилия, имя, отчество полностью)

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Фамилия И.О.)

Утвердитьтему выпускной квалификационной работы.

Назначить руководителем выпускной квалификационной работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия и инициалы)

Адрес электронной почты руководителя: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Назначить консультантом выпускной квалификационной работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ученое звание, ученая степень (при наличии), должность, фамилия и инициалы)

Тема выпускной квалификационной работы согласована / не согласована (нужное подчеркнуть) и относится к проектному / исследовательскому типу (нужное подчеркнуть).

|  |  |
| --- | --- |
| Заведующий кафедрой | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) (Фамилия И.О.)  «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. |

**Приложение № 2**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Заведующему кафедрой  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (наименование кафедры)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (наименование факультета, института, школы)  студента (-ки)\_\_\_\_\_курса  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ формы обучения  (очной, очно-заочной, заочной)  условия обучения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (за счет средств бюджета РФ, по договору об образовании)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (наименование направления подготовки (специальности))  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (фамилия, имя, отчество полностью) |

**ЗАЯВЛЕНИЕ[[1]](#footnote-1)**

Прошу разрешить изменить тему выпускной квалификационной работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(бакалавра, специалиста, магистра)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование темы)

и заменить на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Обоснование изменения темы:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Фамилия И.О.)

Тема выпускной квалификационной работы согласована / не согласована (нужное подчеркнуть) и относится к проектному / исследовательскому типу (нужное подчеркнуть).

|  |  |
| --- | --- |
| Руководитель  выпускной квалификационной работы | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) (Фамилия И.О.)  «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. |

Тема выпускной квалификационной работы согласована / не согласована (нужное подчеркнуть).

|  |  |
| --- | --- |
| Заведующий кафедрой | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) (Фамилия И.О.)  «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. |

**Приложение № 3**

*Форма согласия автора на передачу неисключительных прав на ВКР*

**Согласие автора**

**на передачу неисключительных прав**

**на выпускную квалификационную работу**

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_ г. № \_\_\_\_

г. Уфа

Я, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ года рождения,

(фамилия, имя, отчество (при наличии) полностью) (число, месяц и год цифрами)

паспорт гражданина РФ серия \_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, дата выдачи\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; вид и реквизиты документа, удостоверяющего в РФ личность иностранного гражданина\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

автор выпускной квалификационной работы по программе бакалавриата (специалитета, магистратуры) (далее – ВКР) «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»,

(полное название темы)

именуемый(ая) в дальнейшем «Автор», даю свое согласие Уфимскому университету науки и технологий, именуемому в дальнейшем «УУНиТ», на нижеизложенное:

1. Автор предоставляет УУНиТ простое (неисключительное) право использования произведения – ВКР на безвозмездной основе в течение всего срока действия исключительного права, принадлежащего Автору, с момента подписания настоящего Согласия.

2. Автор предоставляет УУНиТ согласие на размещение ВКР в электронной библиотечной системе УУНиТ со следующими правами использования:

воспроизведение произведения – ВКР;

публичный показ произведения – ВКР;

публичное исполнение произведения – ВКР;

сообщение по кабелю произведения – ВКР;

доведение до всеобщего сведения произведения – ВКР.

3. Использование УУНиТ ВКР на всей территории всего мира без предоставления отчетов об использовании ВКР.

4. Автор сохраняет за собой право использовать самостоятельно или предоставлять третьим лицам права на использование ВКР, переданные УУНиТ.

5. Автор гарантирует, что ВКР создана собственным творческим трудом, не нарушает авторских прав третьих лиц, и он является обладателем исключительных прав на ВКР.

6. Автор подтверждает, что ВКР выполнена в рамках освоения образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата (программы специалитета, программы магистратуры) в УУНиТ.

7. Автор подтверждает, что ВКР не содержит сведений, составляющих государственную тайну, а также производственных, технических, экономических, организационных и других сведений, в том числе о результатах интеллектуальной деятельности в научно-технической сфере, о способах осуществления профессиональной деятельности, которые имеют действительную или потенциальную коммерческую ценность в силу неизвестности их третьим лицам.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество (при наличии) полностью)

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г.

**Приложение № 4**

ФГБОУ ВО «УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ»

ИНСТИТУТ ИНФОРМАТИКИ, МАТЕМАТИКИ И РОБОТОТЕХНИКИ

КАФЕДРА

**ОТЧЕТ О ПРОВЕРКЕ**

выпускной квалификационной работы

на объем заимствования

|  |  |
| --- | --- |
| Фамилия, имя, отчество (при наличии) (автора) студента |  |
| Вид выпускной квалификационной работы |  |
| Наименование темы выпускной квалификационной работы |  |
| Дата проверки | \_\_\_\_.\_\_\_\_.\_\_\_\_ г. \_\_\_\_ |
| Модули поиска | система «Антиплагиат» |
| Объем неправомочных заимствований (процент заимствования) | \_\_\_\_ % |

Справочно:

Отрицательный отзыв на ВКР составляется в случае:

– использования в ВКР заимствованного материала без ссылки на автора и (или) источник заимствования, результатов научных работ, выполненных студентом в соавторстве, без ссылок на соавторов;

– менее 60 % оригинального текста ВКР по программе бакалавриата и программе специалитета;

– менее 65 % оригинального текста ВКР по программе магистратуры;

– выполнения работы на тему, отличающуюся от темы, утвержденной приказом ректора Университета (директора филиала);

– выполнения работы, содержание которой не соответствует теме ВКР, утвержденной приказом ректора Университета (директора филиала);

– несоблюдения сроков сдачи завершенной ВКР;

– несоблюдения других требований к ВКР, установленных Положением о ВКР, а также программами ГИА по соответствующим направлениям подготовки (специальностям) и методическими указаниями по выполнению ВКР.

|  |  |
| --- | --- |
| Руководитель  выпускной квалификационной работы | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) (Фамилия И.О.)  «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. |

**Приложение № 5**

*Форма положительного отзыва руководителя на ВКР*

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ»

Институт информатики, математики и робототехники

Кафедра

**ОТЗЫВ**

**на выпускную квалификационную работу**

студента \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество (при наличии) полностью)

Уровень профессионального образования: высшее образование – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(бакалавриат, специалитет, магистратура)

Направление подготовки (специальность):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(код и наименование)

Направленность (профиль) образовательной программы:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование темы выпускной квалификационной работы:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель выпускной квалификационной работы:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ученое звание, ученая степень, должность, фамилия, имя, отчество полностью)

Консультант выпускной квалификационной работы (при наличии):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ученое звание, ученая степень, должность, фамилия, имя, отчество полностью)

**Выпускная квалификационная работа (далее – ВКР) (нужное отметить «V»):**

|  |  |
| --- | --- |
|  | выполнена на тему, утвержденную приказом Университета (директора филиала) |
|  | содержание ВКР соответствует теме ВКР, утвержденной приказом Университета (директора филиала) |
|  | выполнена с соблюдением сроков сдачи завершенной ВКР |
|  | выполнена с соблюдением требований к ВКР, установленных Положением о ВКР, а также программой ГИА по соответствующему направлению подготовки (специальности) и методическими рекомендациями по выполнению ВКР. |

*В содержании отзыва отражаются: степень самостоятельности и инициативности обучающегося при подготовке ВКР, умение проводить исследование, обобщать данные практики и научной литературы, замечания по ВКР, рекомендации, а также другое.*

Выпускная квалификационная работа *фамилия, имя, отчество (при наличии)* соответствует требованиям образовательной программы высшего образования к профессиональной подготовке по данному направлению (специальности).

Приложение: Отчет (справка) о проверке на объем заимствования на \_\_\_\_\_ л. в 1 экз.

|  |  |
| --- | --- |
| Руководитель  выпускной квалификационной работы | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) (Фамилия И.О.)  «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. |

|  |  |
| --- | --- |
| С отзывом на выпускную квалификационную работу ознакомлен[[2]](#footnote-2):  Обучающийся[[3]](#footnote-3) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) (Фамилия И.О.)  «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. |

Обучающийся ознакомлен с отзывом на выпускную квалификационную работу не позднее чем за 5 календарных дней до дня защиты выпускной квалификационной работы в ЭИОС УУНиТ в связи с проведением государственной итоговой аттестации с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий[[4]](#footnote-4).

**Приложение № 5.1**

*Форма отрицательного отзыва руководителя на ВКР*

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ»

Институт информатики, математики и робототехники

Кафедра

**ОТЗЫВ**

**на выпускную квалификационную работу**

студента \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество (при наличии) полностью)

Уровень профессионального образования: высшее образование – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(бакалавриат, специалитет, магистратура)

Направление подготовки (специальность):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(код и наименование)

Направленность (профиль) образовательной программы:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование темы выпускной квалификационной работы:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель выпускной квалификационной работы:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ученое звание, ученая степень, должность, фамилия, имя, отчество полностью)

Консультант выпускной квалификационной работы (при наличии):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ученое звание, ученая степень, должность, фамилия, имя, отчество полностью)

|  |  |
| --- | --- |
| **Отрицательный отзыв на выпускную квалификационную работу составлен в связи с (нужное отметить «V»):** | |
|  | использованием в ВКР заимствованного материала без ссылки на автора и (или) источник заимствования, результатов научных работ, выполненных студентом в соавторстве, без ссылок на соавторов; |
|  | наличием неправомочных заимствований в тексте ВКР по программе бакалавриата и программе специалитета в объеме 40,1 % и более; |
|  | наличием неправомочных заимствований в тексте ВКР по программе магистратуры в объеме 35,1 % и более; |
|  | выполнением работы на тему, отличающуюся от темы, утвержденной приказом Университета (директора филиала); |
|  | выполнением работы, содержание которой не соответствует теме ВКР, утвержденной приказом Университета (директора филиала); |
|  | несоблюдением сроков сдачи завершенной ВКР; |
|  | несоблюдением других требований к ВКР, установленных Положением о ВКР, а также программой ГИА по соответствующему направлению подготовки (специальности) и методическими рекомендациями по выполнению ВКР. |

*В содержании отзыва могут быть дополнительно отражены: степень самостоятельности и инициативности обучающегося при подготовке ВКР, умение проводить исследование, обобщать данные практики и научной литературы, замечания по ВКР, рекомендации, а также другое.*

Выпускная квалификационная работа *фамилия, имя, отчество (при наличии)* не соответствует требованиям образовательной программы высшего образования к профессиональной подготовке по данному направлению (специальности).

Приложение: Отчет (справка) о проверке на объем заимствования на \_\_\_\_\_ л. в 1 экз.

|  |  |
| --- | --- |
| Руководитель  выпускной квалификационной работы | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) (Фамилия И.О.)  «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. |

|  |  |
| --- | --- |
| С отзывом на выпускную квалификационную работу ознакомлен[[5]](#footnote-5):  Обучающийся[[6]](#footnote-6) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) (Фамилия И.О.)  «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. |

Обучающийся ознакомлен с отзывом на выпускную квалификационную работу не позднее чем за 5 календарных дней до дня защиты выпускной квалификационной работы в ЭИОС УУНиТ в связи с проведением государственной итоговой аттестации с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий[[7]](#footnote-7).

**Приложение № 6**

*Форма рецензии на ВКР (ВКР по программе бакалавриата рецензированию не подлежит)*

**РЕЦЕНЗИЯ**

на выпускную квалификационную работу

студента \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество (при наличии) полностью)

Уровень профессионального образования: высшее образование – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(специалитет, магистратура)

Направление подготовки (специальность):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(код и наименование)

Направленность (профиль) образовательной программы:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование темы выпускной квалификационной работы:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*В содержании рецензии отражаются: актуальность и новизна темы ВКР, обоснованность сделанных выводов, достоинства ВКР, недостатки ВКР, вопросы к автору, рекомендации, а также другое.*

Считаю, что данная работа заслуживает оценки \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_[[8]](#footnote-8).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Рецензент  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (ученое звание, ученая степень, должность) | (м.п., подпись) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Фамилия И.О.) |

|  |  |
| --- | --- |
| С рецензией на выпускную квалификационную работу ознакомлен[[9]](#footnote-9):  Обучающийся | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) (Фамилия И.О.)  «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. |

Обучающийся ознакомлен с рецензией на выпускную квалификационную работу не позднее чем за 5 календарных дней до дня защиты выпускной квалификационной работы в ЭИОС УУНиТ в связи с проведением государственной итоговой аттестации с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий[[10]](#footnote-10).

**Приложение № 7**

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ»

ИНСТИТУТ ИНФОРМАТИКИ, МАТЕМАТИКИ И РОБОТОТЕХНИКИ

Кафедра

**Лист нормоконтроля выпускной квалификационной работы**

студента(ки)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество)

Тема ВКР:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
| **Заданные компоненты** | **Содержание замечания**  (с указанием номера страницы) |
| 1 Титульный лист |  |
| 2 Содержание |  |
| 3 Введение (наличие необходимых элементов аппарата научного исследования) |  |
| 4 Заголовки разделов, подразделов (нумерация, шрифт, расположение) |  |
| 5 Заключение |  |
| 6 Формулы |  |
| 7 Библиографические ссылки, цитаты |  |
| 8 Внетекстовые элементы (рисунки, таблицы) |  |
| 9 Сокращения слов |  |
| 10 Список использованных источников |  |
| 11 Приложения |  |
| 12 Оформление текста, в том числе:  - размеры полей;  - режим выравнивания;  - абзацный отступ;  - межстрочный интервал;  - шрифт;  - нумерация страниц |  |

Нормоконтролер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

(подпись) (фамилия, инициалы)

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ г.

**Приложение № 8**

*Форма титульного листа ВКР*

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ»

ИНСТИТУТ ИНФОРМАТИКИ, МАТЕМАТИКИ И РОБОТОТЕХНИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ КАФЕДРЫ

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

ПО ПРОГРАММЕ БАКАЛАВРИАТА[[11]](#footnote-11)

(ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ / ПРОЕКТНЫЙ/ СТАРТАП КАК ДИПЛОМ)[[12]](#footnote-12)

ФАМИЛИЯ ИМЯ ОТЧЕСТВО[[13]](#footnote-13)

НАЗВАНИЕ ТЕМЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Заведующий кафедрой  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (ученая степень, ученое звание, должность)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (И.О. Фамилия) | Выполнил:  Студент(ка) \_\_\_\_\_ курса \_\_\_\_ формы обучения  Направление подготовки (специальность)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Направленность (профиль)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  | Руководитель  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (ученая степень, ученое звание, должность)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (И.О. Фамилия) |
|  | Консультант (нормоконтролер) (при наличии)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (ученая степень, ученое звание, должность)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (И.О. Фамилия) |

УФА – 20\_\_\_\_

**Приложение № 8.1**

*Пример титульного листа ВКР*

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ»

ИНСТИТУТ ИНФОРМАТИКИ, МАТЕМАТИКИ И РОБОТОТЕХНИКИ

КАФЕДРА МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

ПО ПРОГРАММЕ БАКАЛАВРИАТА[[14]](#footnote-14)

(ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ / ПРОЕКТНЫЙ/ СТАРТАП КАК ДИПЛОМ)[[15]](#footnote-15)

ИВАНОВ ИВАН ИВАНОВИЧ[[16]](#footnote-16)

НАЗВАНИЕ ТЕМЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Заведующий кафедрой  д.ф.-м.н., профессор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.А. Мустафина | Выполнил:  Студент(ка) 4 курса очной формы обучения  Направление подготовки (специальность) 01.03.02 Прикладная математика и информатика  Направленность (профиль) Мобильные, облачные  и интеллектуальные технологии |
|  | Руководитель  к.ф.-м.н., доцент, доцент  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.Р. Абдюшева |
|  | Консультант (нормоконтролер)  к.ф.-м.н., доцент, доцент  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.Р. Абдюшева |

УФА – 2024

**Приложение № 9**

*Тест для подписания обучающимся в ВКР*

Заключение

Текст текст текст.

*Я подтверждаю, что настоящая работа написана мною лично, не нарушает интеллектуальные права третьих лиц и не содержит сведения, составляющие государственную тайну.*

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Фамилия И.О.*

Список использованных источников и литературы

Текст текст текст.

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Фамилия И.О.*

**Приложение № 10**

*Форма библиографической информации о BKP – составляется в формате таблицы Excel*

В библиографическую информацию о BKP в формате таблицы Excel включаются следующие сведения:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование темы ВКР | свед. относ. к заглавию | Автор(ы) | Место защиты ВКР (населенный пункт) | Год защиты ВКР | Количество страниц в ВКР | Вид ВКР | Тип ВКР | **Направление подготовки (специальность)** | **Уровень образования** | **Форма обучения** | Страница списка литературы | Ключевые слова | Наименование филиала | Наименование факультета (института, колледжа, техникума, школы) | Наименование кафедры | Название pdf ВКР |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. Изменение темы ВКР возможно в исключительных случаях по личному мотивированному заявлению студента при согласовании с заведующим выпускающей кафедрой не позднее чем за 1 месяц до начала защиты ВКР и оформляется приказом ректора Университета (директора филиала). [↑](#footnote-ref-1)
2. Строка подлежит удалению, если подготовка и (или) защита ВКР проводится с применением ЭО, ДОТ. [↑](#footnote-ref-2)
3. не позднее чем за 5 календарных дней до дня защиты выпускной квалификационной работы. [↑](#footnote-ref-3)
4. Прописывается, если ГИА проводится с применением ЭО, ДОТ. [↑](#footnote-ref-4)
5. Строка подлежит удалению, если подготовка и (или) защита ВКР с применением ЭО, ДОТ. [↑](#footnote-ref-5)
6. не позднее чем за 5 календарных дней до дня защиты выпускной квалификационной работы. [↑](#footnote-ref-6)
7. Прописывается, если ГИА с применением ЭО, ДОТ. [↑](#footnote-ref-7)
8. неудовлетворительно, удовлетворительно, хорошо, отлично [↑](#footnote-ref-8)
9. Строка подлежит удалению, если подготовка и (или) защита ВКР с применением ЭО, ДОТ. [↑](#footnote-ref-9)
10. Прописывается, если ГИА с применением ЭО, ДОТ. [↑](#footnote-ref-10)
11. по программе специалитета, по программе магистратуры [↑](#footnote-ref-11)
12. выбрать нужный тип ВКР [↑](#footnote-ref-12)
13. В именительном падеже [↑](#footnote-ref-13)
14. по программе специалитета, по программе магистратуры [↑](#footnote-ref-14)
15. выбрать нужный тип ВКР [↑](#footnote-ref-15)
16. В именительном падеже [↑](#footnote-ref-16)