

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ И
РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ» (ТУСУР)**

ПРИКАЗ

«18» 11 2022

№ 1360

**О введении в действие Регламента
по подготовке и проведению государственной итоговой аттестации
по образовательным программам высшего образования –
программам бакалавриата, программам специалитета,
программам магистратуры в формате «Стартап как ВКР»**

С целью реализации государственной итоговой аттестации в формате «Стартап как ВКР» по образовательным программам высшего образования, на основании решения научно-методического совета (протокол от 27.10.2022 №8)

ПРИКАЗЫВАЮ

1. Ввести в действие Регламент по подготовке и проведению государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в формате «Стартап как ВКР» (далее – Регламент).
2. Центру карьеры обеспечить размещение Регламента на официальном сайте ТУСУРа в Базе нормативных документов.
3. Деканам факультетов, заведующим кафедрами и профессорско-преподавательскому составу университета при организации государственной итоговой аттестации по программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в формате «Стартап как ВКР» руководствоваться данным Регламентом.
4. Контроль за исполнением приказа возложить на проректора по учебной работе Сенченко П.В.
5. Общему отделу довести настоящий приказ до сведения проректора по учебной работе, начальника учебного управления, директора центра карьеры, деканов факультетов, заведующих кафедрами.

Ректор

В.М. Рулевский

Виза:

Проректор по учебной работе

П.В. Сенченко

Исп.:
Трубченинова Ирина Анатольевна
вн. 1871
irina.a.trubcheninova@tusur.ru

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ
И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ» (ТУСУР)

ПРИНЯТО

Решением Научно-методического совета
протокол от 27.10.2012 № 8

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
В.С. Сиченко
« 18 » 2013 г.



РЕГЛАМЕНТ

по подготовке и проведению государственной итоговой аттестации по
образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата,
программам специалитета, программам магистратуры
в формате «Стартап как ВКР» в ТУСУРе

Томск

Содержание

1	Область применения	3
2	Нормативные ссылки	3
3	Термины, определения и сокращения	3
4	Ответственность	4
5	Общие положения	4
6	Требования к выпускной квалификационной работе, выполняемой в формате «Стартап как ВКР».....	6
7	Порядок отбора выпускных квалификационных работ, выполняемых в формате «Стартап как ВКР».....	7
8	Сопровождение обучающихся, выполняющих выпускную квалификационную работу в формате «Стартап как ВКР»	7
9	Порядок организации и проведения государственной итоговой аттестации для обучающихся, выполняющих «Стартап как ВКР»	8
10	Заключительные положения	11
	Приложение А Паспорт стартап-проекта для выполнения выпускной квалификационной работы в формате «Стартап как ВКР»	12
	Приложение Б Протокол проведения отбора выпускных квалификационных работ для выполнения в формате «Стартап как ВКР».....	13
	Приложение В Заявление для утверждения темы ВКР	15
	Приложение Г Лист согласования Регламента по подготовке и проведению государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в формате «Стартап как ВКР» в ТУСУРе.....	16

1 Область применения

1.1 Настоящий Регламент по подготовке и проведению государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в формате «Стартап как ВКР» в ТУСУРе (далее – Регламент) устанавливает стартап как вид выпускной квалификационной работы (далее – «Стартап как ВКР»), требования и порядок выполнения работы, порядок организации и проведения государственной итоговой аттестации (далее – ГИА) в формате «Стартап как ВКР» в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники» (далее – Университет, ТУСУР).

1.2 Требования данного Регламента распространяются на все категории обучающихся, завершающих освоение образовательных программ высшего образования, сотрудников кафедр и факультетов, государственные экзаменационные комиссии при организации ГИА в формате «Стартап как ВКР».

2 Нормативные ссылки

2.1 В настоящем Регламенте использованы ссылки на следующие документы:

– Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– приказ Минобрнауки России от 29.06.2015 № 636 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры»;

– приказ Минобрнауки России от 06.04.2021 № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

– паспорт национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации», утвержденный президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам от 24.12.2018;

– Методические рекомендации для образовательных организаций высшего образования по формированию экосистемы, направленной на развитие практик сопровождения обучающихся при подготовке и защите выпускных квалификационных работ в формате «Стартап как диплом»;

– Устав ТУСУРа;

– локальные нормативные акты ТУСУРа.

3 Термины, определения и сокращения

3.1 В настоящем Регламенте применяются следующие термины с соответствующими определениями:

– бизнес-проект – проект, целью которого является создание уникальных продуктов и услуг в условиях ограниченных ресурсов;

– выпускная квалификационная работа – работа, выполненная обучающимся (несколькими обучающимися совместно), демонстрирующая уровень подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности;

– государственная итоговая аттестация – обязательная часть образовательной программы, целью которой является установление уровня подготовки выпускника высшего учебного заведения к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования;

– стартап – бизнес-проект, который направлен на создание нового продукта, технологии или услуги (продуктовой инновации), обладающий потенциалом/перспективами коммерциализации и масштабирования, разработанный и реализуемый в условиях неопределенности в конкурентной среде;

– «Стартап как ВКР» – работа в виде описания стартап-проекта, подготовленного, разработанного и/или реализуемого одним или несколькими обучающимися, демонстрирующего уровень подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности, сформированности компетенций, установленных федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования;

3.2 В настоящем Регламенте используются следующие сокращения:

– ВКР – выпускная квалификационная работа;

– ГИА – государственная итоговая аттестация;

– ГЭК – государственная экзаменационная комиссия;

– ФГОС ВО – федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования.

4 Ответственность

4.1 Ответственность за разработку, пересмотр, идентификацию внесенных изменений в данный Регламент возложена на центр карьеры ТУСУРа.

4.2 Разработчик настоящего Регламента осуществляет периодическую его проверку (пересмотр).

4.3 Ответственность за выполнение требований данного Регламента возлагается на все категории обучающихся, завершающих освоение образовательных программ высшего образования, сотрудников кафедр и факультетов, государственные экзаменационные комиссии при организации ГИА в формате «Стартап как ВКР».

5 Общие положения

5.1 ГИА проводится ГЭК в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися основных образовательных программ, соответствующих требованиям ФГОС ВО.

5.2 Обеспечение проведения ГИА по образовательным программам высшего образования осуществляется Университетом.

5.3 ТУСУР использует необходимые для организации образовательной деятельности средства при проведении ГИА обучающихся в формате защиты «Стартап как ВКР».

5.4 К ГИА в формате «Стартап как ВКР» допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план по соответствующей образовательной программе высшего

образования, а также получивший допуск к защите ВКР в формате «Стартап как ВКР».

5.5 Для проведения ГИА в Университете создаются ГЭК.

5.6 ГЭК создается по каждой специальности и направлению подготовки, или по каждой образовательной программе, или по ряду специальностей и направлений подготовки, или по ряду образовательных программ.

5.7 Председатели ГЭК для проведения ГИА в формате «Стартап как ВКР» назначаются из числа Председателей ГЭК, утвержденных Минобрнауки России, не позднее чем за 1 месяц до начала периода ГИА.

5.8 Состав ГЭК для проведения ГИА в формате «Стартап как ВКР» утверждается не позднее чем за 1 месяц до начала периода ГИА. В состав ГЭК входит председатель и не менее 4 членов комиссии. Члены ГЭК являются ведущими специалистами – представителями работодателей или их объединений в соответствующей области профессиональной деятельности, органов власти и (или) представителями коммерческих организаций, обладающих опытом предпринимательской деятельности, и (или) лицами, которые относятся к профессорско-преподавательскому составу ТУСУРа (иных организаций) и (или) к научным работникам ТУСУРа (иных организаций) и имеют ученое звание и (или) ученую степень. Доля лиц, являющихся ведущими специалистами – представителями работодателей или их объединений в соответствующей области профессиональной деятельности и (или) представителями коммерческих организаций, обладающих опытом предпринимательской деятельности (включая председателя ГЭК), в общем числе лиц, входящих в состав ГЭК, должна составлять не менее 50 процентов.

5.9 Списочный состав ГЭК должен пройти предварительное согласование с заведующими кафедрами, студенты которых будут защищать «Стартап как ВКР».

5.10 На период проведения ГИА для обеспечения работы ГЭК приказом ректора назначается секретарь ГЭК из числа лиц, относящихся к профессорско-преподавательскому составу Университета, научных работников или административных работников ТУСУРа.

5.11 Секретарь ГЭК не входит в ее состав, ведет протоколы заседаний комиссии, представляет необходимые материалы в апелляционную комиссию.

5.12 Порядок работы ГЭК устанавливается Регламентом работы государственной экзаменационной и апелляционной комиссии при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры (<https://regulations.tusur.ru/documents/771>) и настоящим Регламентом.

5.13 Критерии оценки «Стартап как ВКР» устанавливаются Университетом в соответствии с требованиями, определяемыми ФГОС ВО и настоящим Регламентом.

5.14 Сроки выбора и закрепления руководителя ВКР, утверждения темы ВКР, представления ВКР на защиту, порядок апелляции устанавливаются Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры (<https://regulations.tusur.ru/documents/720>).

5.15 Для обучающихся по образовательным программам, в рамках которых предусмотрено выполнение «Стартап как ВКР», должна быть предусмотрена возможность освоения дисциплин по предпринимательской деятельности, проектному управлению, командообразованию, моделированию бизнес-процессов, бизнес-партнерству, продвижению проектов, подготовки презентаций и т.п., реализация которых будет осуществляться через

акселерационные программы, факультативные дисциплины, основы проектной деятельности или групповое проектное обучение.

6 Требования к выпускной квалификационной работе, выполняемой в формате «Стартап как ВКР»

6.1 ВКР, выполняемая в формате «Стартап как ВКР», представляет собой работу в виде описания стартап-проекта, подготовленного, разработанного и/или реализуемого одним или несколькими обучающимися, демонстрирующую уровень подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности, сформированности компетенций, установленных ФГОС ВО.

6.2 ВКР, выполняемая в формате «Стартап как ВКР», должна соответствовать **одному** из следующих требований:

6.2.1 Наличие бизнес-идеи стартап-проекта, которая требует исследования и развития.

6.2.2 Наличие готовой бизнес-модели и дорожной карты стартапа, которые требуют дополнительного исследования.

6.2.3 Наличие бизнес-плана стартап-проекта, подтвержденного необходимыми исследованиями.

6.2.4 Наличие стартап-проекта, прошедшего в стадию MVP (минимально жизнеспособный продукт).

6.2.5 Наличие работающего бизнеса, требующего акселерации и масштабирования.

6.3 Объем «Стартап как ВКР» и требования к оформлению не отличаются от требований к объему и оформлению ВКР, выполненной в традиционной форме и регламентированы общими требованиями и правилами оформления студенческих работ в ТУСУРе.

6.4 «Стартап как ВКР» должен включать в себя следующие основные элементы: титульный лист, индивидуальное задание, реферат на русском языке, реферат на иностранном языке, перечень условных обозначений, сокращений (при необходимости), оглавление, введение, содержательную часть работы, заключение, список использованных источников, приложения (при наличии).

6.5 Во введении к работе должно содержаться резюме стартап-проекта (цели и задачи, обоснование актуальности проекта, уникальность продукта/технологии/услуги, предполагаемые результаты, наличие интеллектуальной собственности, потенциал проекта).

6.6 Содержательная часть работы должна содержать:

6.6.1 Проектная часть – основная часть работы, соответствующая направлению подготовки/специальности обучающегося и требованиям выпускающей кафедры.

6.6.2 Бизнес-модель проекта, в которой должно быть отражено:

– общая характеристика стартап-идеи и описание продукта (технологии/услуги);

– анализ рынка и модель продвижения на рынок (описание тенденций рынка и перспектив развития, анализ и описание конкурентов, сегменты потребителей продукта/услуги, SWOT-анализ, стратегия продвижения продукта/услуги);

– финансовый план (план доходов и расходов (постоянные и переменные издержки, себестоимость продукта/услуги и т.д.) с учетом планов продаж и ценовой политики, план денежных потоков с учетом OPEX (операционные затраты), CAPEX (капитальные затраты) и привлечения финансовых источников);

– описание команды проекта, основных ролей и задач участников команды.

6.7 В заключении должны содержаться результаты реализации или коммерциализации

(при наличии) стартап-проекта и/или перспективы его развития.

6.8 В приложениях следует отражать фотографии, чертежи, патентную информацию о продукции, результаты маркетинговых исследований, схемы организационной структуры предприятия, финансово-экономические расчеты (таблицы, графики).

7 Порядок отбора выпускных квалификационных работ, выполняемых в формате «Стартап как ВКР»

7.1 Для выполнения «Стартап как ВКР» необходимо пройти процедуру отбора и утверждения проекта.

7.2 Отбор осуществляется комиссией на основании паспорта стартап-проекта (Приложение А) и презентации проекта.

7.2.1 В состав комиссии входят председатель и не менее 4-х членов комиссии. В состав комиссии входят представители коммерческих организаций, обладающих опытом предпринимательской деятельности, научно-педагогические работники и административно-управленческий персонал Университета. Число представителей бизнеса, входящих в состав комиссии, должно составлять не менее 50 % от общего числа комиссии.

7.2.2 Состав комиссии утверждается приказом ректора и действует 1 учебный год.

7.3 Отбор осуществляется в формате презентации концепции стартап-проекта перед комиссией, которая должна включать:

- обоснование актуальности и новизны стартап-проекта;
- описание уровня технологичности и наукоемкости стартап-проекта;
- описание цели и задач стартап-проекта;
- описание целевой группы потенциальных потребителей;
- описание потенциала развития стартап-проекта и перспектив коммерциализации;
- ожидаемый результат проекта (в том числе, планируемые затраты и потенциал дохода).

7.4 Отбор осуществляется в семестре, предшествующем семестру, в котором будет проходить ГИА. Период проведения отбора утверждается приказом по университету.

7.5 Критерии отбора проектов для подготовки ВКР в формате «Стартап как ВКР».

- новизна и/или уникальность идеи стартап-проекта;
- уровень технологичности и наукоемкости стартап-проекта;
- наличие перспектив коммерциализации стартап-проекта;
- наличие потенциала развития стартап-проекта (соотношение потенциальных затрат и доходов)/масштабирования стартап-проекта.

7.6 Решение комиссии оформляется протоколом (Приложение Б).

7.7 На основании протокола комиссии формируется приказ по Университету о допуске обучающихся к выполнению «Стартап как ВКР».

8 Сопровождение обучающихся, выполняющих выпускную квалификационную работу в формате «Стартап как ВКР»

8.1 Для подготовки ВКР в формате «Стартап как ВКР» приказом проректора по учебной работе за каждым обучающимся назначается руководитель ВКР из числа профессорско-преподавательского состава и, при необходимости, консультант (консультанты).

8.1.1 Руководитель ВКР может быть, как один у всех участников команды стартап-проекта, так и у каждого обучающегося.

8.1.2 Консультант может быть выбран из списка консультантов, предложенных центром

карьеры Университета, или найден самостоятельно студентом (студентами).

8.2 Согласно приказу Минздравсоцразвития России от 11.01.2011 № 1н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования»:

– преподаватель/старший преподаватель имеет право руководства ВКР обучающихся по программам бакалавриата;

– доцент/профессор имеет право руководства ВКР обучающихся по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры.

8.3 Руководитель ВКР составляет и выдает обучающемуся (обучающимся) задание на ВКР, согласованное с руководителями ВКР (при наличии) других участников проекта и/или консультантом (консультантами, при наличии).

8.4 Для утверждения темы ВКР обучающемуся необходимо написать заявление о выборе темы ВКР (Приложение В). Темы ВКР утверждаются приказом по Университету до начала прохождения обучающимся ГИА.

8.5 Заведующий выпускающей кафедрой совместно с руководителем ВКР должны обеспечить посещение обучающимся образовательных мероприятий (семинаров, мастер-классов, тренингов), факультативных дисциплин по формированию навыков предпринимательской деятельности, моделирования бизнес-процессов, бизнес-партнерства и т.п.

8.6 Не позднее чем за месяц до даты проведения ГИА должна быть организована предзащита ВКР. Предзащита проводится комиссией посредством презентации обучающимися результатов проекта.

8.7 Состав комиссии для предзащиты ВКР в формате «Стартап как ВКР» идентичен составу комиссии, утвержденной для отбора ВКР.

8.8 По итогам предзащиты комиссия выносит решение о допуске обучающихся к защите в формате «Стартап как ВКР».

8.9 В случае положительного решения формируется приказ проректора по учебной работе о допуске обучающихся к защите ВКР в формате «Стартап как ВКР».

8.10 В случае отрицательного решения обучающийся готовится к защите ВКР в традиционной форме в соответствии с Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры (<https://regulations.tusur.ru/documents/720>).

9 Порядок организации и проведения государственной итоговой аттестации для обучающихся, выполняющих «Стартап как ВКР»

9.1 После завершения подготовки ВКР обучающимся руководитель ВКР представляет на выпускающую кафедру письменный отзыв о работе обучающегося в период подготовки ВКР. В случае выполнения ВКР несколькими обучающимися руководитель ВКР представляет на выпускающую кафедру отзыв об их совместной работе в период подготовки ВКР.

9.2 «Стартап как ВКР» подлежит рецензированию. Для проведения рецензирования ВКР указанная работа направляется Университетом рецензенту, из числа лиц, не являющихся

работниками кафедры, либо факультета, либо организации, в которой выполнена ВКР, обладающих опытом предпринимательской деятельности.

9.2.1 Для ВКР по специальностям специалитета и направлениям подготовки магистратуры также необходима рецензия от профильного специалиста по соответствующему направлению подготовки/специальности.

9.3 Рецензент проводит анализ ВКР и представляет в ТУСУР письменную рецензию на указанную работу.

9.4 Рецензенты «Стартап как ВКР» утверждаются приказом по Университету.

9.5 Порядок и регламент проверки ВКР на объем заимствований определяется действующими Положением о проверке самостоятельности выполнения письменных работ бакалавров, специалистов и магистров в ТУСУРе (<https://regulations.tusur.ru/documents/81>), Регламентом проверки выпускных квалификационных работ на самостоятельность выполнения (на плагиат) в АИС «Лоцман.edu» (<https://regulations.tusur.ru/documents/82>) и Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры (<https://regulations.tusur.ru/documents/720>).

9.6 Порядок размещения текстов ВКР в электронно-библиотечной системе и (или) электронной информационно-образовательной среде Университета устанавливается Положением об электронном портфолио обучающихся в ТУСУРе (<https://regulations.tusur.ru/documents/737>).

9.7 Выпускающая кафедра обеспечивает ознакомление обучающегося с отзывом, рецензиями и отчетом об итогах проверки работы на самостоятельность не позднее чем за 5 календарных дней до дня защиты ВКР.

9.8 Не позднее чем за 3 календарных дня до защиты ВКР необходимо сдать пакет документов для защиты ВКР на кафедру.

9.9 ВКР, отзыв, рецензии и отчет об итогах проверки работы на объем заимствований передаются в ГЭК не позднее, чем за 2 календарных дня до дня защиты ВКР.

9.10 Защита ВКР проводится командами стартапа. Обучающиеся представляют общее описание проекта и индивидуальный вклад каждого участника. Регламент выступления каждого члена команды – 5-7 минут. Общее время защиты одной группы должно составлять не более 30 минут.

9.11 Защита ВКР в формате «Стартап как ВКР», выполненная несколькими обучающимися с одного направления подготовки/специальности (одной образовательной программы), назначается на один день и одно время. Каждый обучающийся команды защищает свою часть работы, которую выполнял. В данном случае ВКР готовится и предоставляется на выпускающую кафедру **одна**, в ней указываются все обучающиеся, выполнившие ВКР, все закрепленные руководители и консультанты данной ВКР.

9.12 Защита ВКР в формате «Стартап как ВКР», выполненная несколькими обучающимися с разных направлений подготовки/специальностей (разных образовательных программ), с учетом одного состава ГЭК, назначается на один день и одно время. Каждый обучающийся команды защищает свою часть работы, которую выполнял. В данном случае ВКР готовится **одна**, но предоставляется на **все** выпускающие кафедры, в ней указываются все обучающиеся, выполнявшие данную ВКР, и все закрепленные руководители и консультанты ВКР.

9.13 Защита ВКР в формате «Стартап как ВКР», выполненная несколькими обучающимися с разных направлений подготовки/специальностей (разных образовательных программ), с учетом разного состава ГЭК, проходит для каждого участника команды проекта отдельно в соответствующей ГЭК. Каждый обучающийся защищает свою часть работы, которую выполнял. В данном случае ВКР готовится студентом индивидуально и предоставляется на выпускающую кафедру с указанием в ней только студента выпускающей кафедры, закрепленного руководителя и консультанта (-ов) ВКР.

9.14 В процессе защиты необходимо продемонстрировать как компетенции, показывающие успешное освоение образовательной программы, так и предпринимательскую составляющую работы.

9.15 Презентация работы может содержать:

- краткое описание существующей на рынке проблемы, которую должен решить данный стартап-проект;
- обоснование решения проблемы, описание продукта (технологии или услуги), который (-ая) будет реализован (-а) в стартап-проекте;
- описание рынка, на который ориентируется стартап-проект;
- анализ конкурентов и конкурентной среды, их вероятных конкурентных действий;
- описание бизнес-модели стартап-проекта;
- представление команды стартап-проекта и краткая характеристика роли каждого участника;
- финансовая модель стартап-проекта (план доходов и расходов, расчет зоны устойчивого роста компании, расчет необходимых инвестиций);
- описание возможных рисков, существующих на рынке, которые могут негативно влиять на успешность проекта.

9.16 Критерии оценивания «Стартап как ВКР»:

- соответствие содержания ВКР утвержденной теме, четкость формулировки целей и задач исследования;
- новизна и/или уникальность идеи стартап-проекта;
- уровень технологичности и наукоемкости стартап-проекта;
- наличие перспектив коммерциализации стартап-проекта;
- наличие потенциала развития стартап-проекта/возможность масштабирования стартап-проекта;
- уровень проработки финансовой модели проекта;
- качество презентации и доклада при защите ВКР;
- качество ответов на вопросы при защите ВКР;
- наличие публикаций по теме работы, свидетельств, наград и прочее.

9.17 Каждый критерий оценивается по 5-балльной шкале.

9.18 Результаты государственного аттестационного испытания определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно». Оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» означают успешное прохождение государственного аттестационного испытания.

9.19 Успешное прохождение ГИА является основанием для выдачи обучающемуся документа о высшем образовании и о квалификации образца, установленного Минобрнауки России.

9.20 По результатам защиты «Стартап как ВКР» обучающимся может быть выплачена премия, размер и количество которых ежегодно определяются при формировании бюджета Университета (плана финансово-хозяйственной деятельности) на очередной финансовый год, согласно п. 11 Положения о стипендиальном обеспечении и других формах материальной поддержки обучающихся ТУСУР (<https://regulations.tusur.ru/documents/25>).

9.21 По результатам государственных аттестационных испытаний обучающийся имеет право на апелляцию. Порядок осуществления апелляции устанавливается Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры (<https://regulations.tusur.ru/documents/720>).

9.22 Для обучающихся из числа инвалидов ГИА проводится Университетом с учетом особенностей их психофизического развития, их индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее – индивидуальные особенности). Порядок организации ГИА для инвалидов устанавливается Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры (<https://regulations.tusur.ru/documents/720>).

10 Заключительные положения

10.1 Настоящий Регламент вступает в юридическую силу с момента введения его в действие приказом ректора Университета.

10.2 Дополнения и изменения в настоящий Регламент утверждаются научно-методическим советом ТУСУРа и вводятся в действие приказом ректора Университета.

10.3 В случаях, не предусмотренных настоящим Регламентом, должностные лица ТУСУРа руководствуются законодательством РФ, нормативными актами Министерства науки и высшего образования РФ, уставом ТУСУРа и другими локальными нормативными актами ТУСУРа.

10.4 Вступивший в юридическую силу Регламент действует до принятия новой редакции Регламента или до принятия нового Регламента.

Приложение А

Паспорт стартап-проекта для выполнения выпускной квалификационной работы в формате «Стартап как ВКР»

Название стартап проекта	
Число участников стартап-проекта	
Команда стартап-проекта (указывается ФИО и группа, если это студент)	
Новизна/уникальность стартап-проекта (краткое описание проблемной ситуации и предполагаемого решения)	
Технологичность и наукоемкость стартап-проекта	
Краткое описание стартап-проекта	
Наличие потенциала развития стартап-проекта/масштабируемость стартап-проекта	
Прогнозируемые стартовые затраты для реализации стартап-проекта	
Перспективы коммерциализации стартап-проекта	
Предполагаемый объем финансового обеспечения стартап-проекта/предполагаемые источники финансирования стартап-проекта	
Руководитель (-и) стартап-проекта (указывается ФИО и должность)	

Приложение Б
Протокол проведения отбора выпускных квалификационных работ для
выполнения в формате «Стартап как ВКР»

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ
И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ» (ТУСУР)

ПРОТОКОЛ № _____
ЗАСЕДАНИЯ КОМИССИИ
(по отбору работ для выполнения их в формате «Стартап как ВКР»)

_____	_____	_____
(дата)	(время начала заседания)	(время окончания заседания)

(Ф.И.О. обучающихся полностью и код, наименование направления подготовки/специальности)

ТЕМА РАБОТЫ:

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Председатель комиссии: _____

Члены комиссии: _____

После сообщения о выполненной работе обучающимся были заданы следующие вопросы:

Общая характеристика представленного проекта:

РЕШЕНИЕ КОМИССИИ:

Допустить/ не допустить обучающихся к выполнению ВКР в формате «Стартап как ВКР».

Председатель комиссии

(подпись)

(Ф.И.О.)

Приложение В
Заявление для утверждения темы ВКР

Заведующему кафедрой _____

от студента гр. _____

Заявление

Прошу разрешить выполнение выпускной квалификационной работы (ВКР) в формате «Стартап как ВКР» по следующей теме _____

Обоснование целесообразности разработки в соответствующей области профессиональной деятельности или на конкретном объекте профессиональной деятельности при выборе самостоятельной темы _____

(подпись)

(Ф.И.О.)

Согласовано:

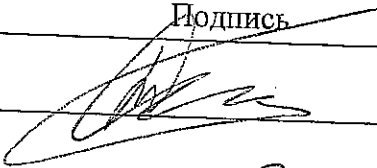
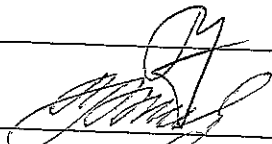
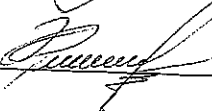
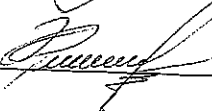
Руководитель ВКР

(подпись)




(Ф.И.О.)

Приложение Г
Лист согласования Регламента по подготовке и проведению
государственной итоговой аттестации по образовательным программам
высшего образования – программам бакалавриата, программам
специалитета, программам магистратуры в формате
«Стартап как ВКР» в ТУСУРе

СОГЛАСОВАНО:

Должность	Инициалы, фамилия	Подпись
Проректор по учебной работе	П.В. Сенченко	
Начальник финансово-аналитического отдела	Е.Н. Андреева	
Председатель профсоюзной организации студентов	Н.С. Лебедкина	
Председатель объединенного совета обучающихся	В.С. Фридберг	

РАЗРАБОТАНО:

Ответственный за разработку: Директор центра карьеры	И.А. Трубченинова	
Разработчики:	В.Ю. Цибульникова	
	И.А. Трубченинова	

Введено приказом ректора от «18» ... 20... г. № 1360
 Изменения внесены: приказом ректора от «...» ... 20... г. №
 приказом ректора от «...» ... 20... г. №
 приказом ректора от «...» ... 20... г. №
 приказом ректора от «...» ... 20... г. №