

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и  
дизайна»  
(СПбГУПТД)

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ВШТЭ



## Программа выпускной квалификационной работы

**Б3.02(Д)**

Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

Учебный план: ФГОСЗ++zm380402.29-123\_23-13plx

Кафедра: 29 Экономики и организации производства

Направление подготовки:  
(специальность) 38.04.02 Менеджмент

Профиль подготовки:  
(специализация) Инновационный менеджмент

Уровень образования: магистратура

Форма обучения: заочная

### План учебного процесса

Семестр		Сам. работа	Контроль, час.	Трудоёмкость, ЗЕТ
3	УП	178	38	6
Итого	УП	178	38	6

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент, утверждённым приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.08.2020 г. № 952

Составитель (и):

Кандидат экономических наук, заведующий кафедрой

Фрейдкина Е.М.

От кафедры составителя:

Заведующий кафедрой экономики и организации производства

Фрейдкина Е.М.

От выпускающей кафедры:

Заведующий кафедрой

Фрейдкина Е.М.

Методический отдел:

Смирнова В.Г.

# 1 ВВЕДЕНИЕ К ПРОГРАММЕ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

**1.1 Цель ВКР:** Определить соответствие результатов освоения образовательной программы (компетенций) выпускников требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования и подтвердить их способность и готовность использовать знания, умения и практический опыт в сфере инновационного менеджмента.

## 1.2 Задачи ВКР:

•оценка уровня теоретической и практической подготовки к выполнению профессиональных задач во всех областях и сферах профессиональной деятельности магистра по направлению подготовки;

•определение готовность выпускника к основным видам профессиональной деятельности;

•выявление уровня подготовленности выпускника к самостоятельной работе в условиях быстро меняющихся экономических, управлеченческих и законотворческих процессов;

•определение в процессе подготовки и защиты выпускной квалификационной работы сформированных возможностей профессионального применения теоретических знаний, умений и навыков выпускников в анализе актуальных проблем управления инновационной деятельностью.

## 2 КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ И ИНДИКАТОРЫ ДОСТИЖЕНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

### УК-1: Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

**Знает:** методы системного и критического анализа; методики разработки стратегии действий для выявления и решения проблемной ситуации.

**Умеет:** применять методы системного критического анализа проблемных ситуаций; разрабатывать стратегию действий, принимать конкретные решения для ее реализации; объяснять цели и формулировать задачи, обеспечивающие разрешение проблемных ситуаций.

**Владеет:** методологией системного и критического анализа проблемных ситуаций; методиками постановки цели, разработки стратегий действий и определения способов ее достижения.

### УК-2: Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

**Знает:** этапы жизненного цикла проекта; методы разработки и управления проектами.

**Умеет:** разрабатывать проект с учетом анализа альтернативных вариантов его реализации, определять этапы, основные направления работ; объяснять цели и формулировать задачи, связанные с подготовкой и реализацией проекта; осуществлять руководство реализацией проекта на всех этапах его жизненного цикла

**Владеет:** методиками разработки и управления проектом; методами оценки потребности в ресурсах и эффективности проекта; навыками привлечения и эффективного использования необходимых ресурсов в условиях различных ограничений.

### УК-3: Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

**Знает:** методики формирования команд; методы разработки командной стратегии и эффективного руководства коллективами; основные теории лидерства и стили руководства.

**Умеет:** разрабатывать командную стратегию; формулировать задачи членам команды для достижения поставленной цели; применять эффективные стили руководства командой.

**Владеет:** умением анализировать, проектировать и организовывать коммуникации в команде для достижения поставленной цели; методами организации и управления коллективом.

### УК-4: Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

**Знает:** современные коммуникативные технологии; правила и особенности деловой коммуникации в том числе на иностранном(ых) языке(ах).

**Умеет:** применять на практике коммуникативные технологии делового общения, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия.

**Владеет:** навыками деловых коммуникаций в устной и письменной форме, в том числе на иностранном(ых) языке(ах).

### УК-5: Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия

**Знает:** особенности различных культур мира; правила и технологии эффективного межкультурного взаимодействия.

**Умеет:** анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия.

**Владеет:** методами и навыками эффективного межкультурного взаимодействия.

**УК-6: Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки**

**Знает:** современные методики самооценки, самоконтроля и саморазвития, в том числе здоровьесбережения; основные принципы определения приоритетов личностного развития исходя из стратегии карьерного роста и требований рынка труда.

**Умеет:** применять методики самооценки и самоконтроля; определять приоритеты и способы совершенствования собственной деятельности.

**Владеет:** технологиями и навыками определения и реализации приоритетов собственной деятельности и ее совершенствования на основе самооценки, самоконтроля и принципов саморазвития в течение всей жизни, в том числе с использованием здоровьесберегающих подходов.

**ОПК-1: Способен решать профессиональные задачи на основе знания (на продвинутом уровне) экономической, организационной и управлеченческой теории, инновационных подходов, обобщения и критического анализа практик управления;**

**Знает:** актуальные модели равновесия рынков, масштабирования бизнеса, оптимизации затрат и ресурсов, условий эффективности и продолжения деятельности; тенденции процессов генерации и трансфера знаний и инноваций.

**Умеет:** моделирует последствия инновационного развития технологий; изменения состава знаниевых, производственных и инфраструктурных процессов и их влияние на параметры деятельности.

**Владеет:** профессиональными навыками интеллектуальной оценки современных практик управления, обоснования условий их применения и достижения параметров эффективности.

**ОПК-2: Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы, при решении управлеченческих и исследовательских задач;**

**Знает:** современные методики исследования, сбора и обработки данных при постановке и решении управлеченческих задач

**Умеет:** обрабатывать на продвинутом уровне эмпирические и экспериментальные количественные и качественные данные об экономических явлениях и управлеченческих процессах

**Владеет:** профессиональными аналитическими навыками при решении управлеченческих и исследовательских задач

**ОПК-3: Способен самостоятельно принимать обоснованные организационно-управлеченческие решения, оценивать их операционную и организационную эффективность, социальную значимость, обеспечивать их реализацию в условиях сложной (в том числе кросс-культурной) и динамичной среды;**

**Знает:** ключевые элементы современных концепций деятельности предприятия и критерии оценки их операционной и организационной эффективности

**Умеет:** самостоятельно принимать и обосновывать организационно-управлеченческие решения по функциональным направлениям деятельности предприятия

**Владеет:** профессиональными навыками оценки уровня сложности и динаминости внешней среды

**ОПК-4: Способен руководить проектной и процессной деятельностью в организации с использованием современных практик управления, лидерских и коммуникативных навыков, выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций;**

**Знает:** теоретические и методологические основы процессного и проектного менеджмента организации

**Умеет:** оценивать значимость критериев полноценности и интегрированности бизнес-модели реализации инновационной стратегии предприятия

**Владеет:** техникой и приемами оценки рыночных возможностей и потенциала успешной реализации бизнес-модели создания и развития инноваций на предприятии

**ОПК-5: Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях, выполнять научно-исследовательские проекты.**

**Знает:** стандартные методы научно-практического исследования в менеджменте

**Умеет:** применять методы организации проектной научно-исследовательской работы в организации, разрабатывать и контролировать и критически оценивать ресурсно-временные проектные показатели

**Владеет:** навыками самостоятельной аналитической, проектной и научно-исследовательской деятельности при решении научных и практических проблем в сфере менеджмента и смежных областей

**ПК-1: Способен формировать отчетность по результатам контроля и выявлять причины возникших отклонений**

**Знает:** – Методы представления информации.

– Основы делового общения. Основы коммуникаций в организации.

– Методы управления коллективом и работы в команде.

**Умеет:** – Формировать отчеты по результатам аналитической работы.

– Представлять информацию по результатам аналитической работы.

– Проводить обсуждения по результатам аналитической работы.

**Владеет:** – Разработкой форм итоговых документов по результатам хозяйственной деятельности организаций.

– Проведением обсуждений с руководителями производственных, сбытовых, плановых, экономических и финансовых служб организации итогов деятельности подразделений.

– Подготовкой аналитического отчета по результатам анализа отклонений от-четных показателей деятельности организации от плановых.

– Подготовкой сообщения для руководства организации о результатах анализа отклонений отчетных показателей деятельности организации от плановых.

– Подготовкой вариантов управленческих решений по устранению отклонений

**ПК-2: Способен осуществлять стратегическое управление процессами планирования производственных ресурсов и производственных мощностей**

**Знает:** – Методологические основы проведения анализа системы и среды ее функционирования

– Базовые идеи, подходы, методы и результаты прикладной статистики, экспертных оценок, теории принятия решений и экономико-математического моделирования

– Методы классификации, методы принятия решений в условиях неопределенности и риска

**Умеет:** – Использовать в профессиональной деятельности математический аппарат, методы оптимизации, теории вероятностей, математической статистики, системного анализа для принятия решений в области стратегического и тактического планирования и организации производства

**Владеет:** – Организацией работы по формированию прогнозов производственных процессов на стратегическом и тактическом горизонтах принятия управленческих решений

– Организацией работы и эффективного взаимодействия всех структурных подразделений, цехов и производственных единиц промышленной организации.

– Организацией производственно-хозяйственной деятельности на основе широкого использования новейшей техники и технологии.

– Изучение передового отечественного и зарубежного опыта в области стратегического и тактического планирования и организации производства.

**ПК-3: Способен выполнить оценку целесообразности инновационного проекта**

**Знает:** – Законодательство Российской Федерации в области интеллектуальной собственности

– Основы международного права в области интеллектуальной собственности

– Основы управления проектами

– Основы менеджмента

– Основы инноватики

**Умеет:** – Анализировать официальные статистические данные из отечественных и зарубежных источников

– Производить анализ технико-технологических решений, используемых в инновационных проектах, на предмет реализуемости, эффективности и экологичности

– Работать с программным обеспечением общего назначения

**Владеет:** – Определением основных социально-экономических факторов и научно-технических решений инновационного проекта

– Подготовкой заключений по итогам обобщения результатов направляемых запросов

#### **ПК-4: Способен осуществлять управление рисками инвестиционного проекта**

- Знает:** – Аналитические методы выявления рисков в рамках реализации инвестиционного проекта  
– Экспертную оценку рисков в рамках реализации инвестиционного проекта  
– Категории рисков в рамках реализации инвестиционного проекта  
– Определение вероятности рисков в рамках реализации инвестиционного проекта  
– Основные понятия теории управления рисками в рамках реализации инвестиционного проекта  
– Систему рисков организации в рамках реализации инвестиционного проекта  
– Роль риска в менеджменте организации в рамках реализации инвестиционного проекта  
– Принцы и методы управления рисками в рамках реализации инвестиционного проекта  
– Методы разработки и реализации программы управления рисками в рамках реализации инвестиционного проекта  
– Специфику управления рисками в электроэнергетике в рамках реализации инвестиционного проекта  
– Программные инструменты управления рисками в рамках реализации инвестиционного проекта

**Умеет:** – Использовать различные справочно-правовые системы в целях актуализации правовых документов в рамках реализации инвестиционного проекта

- Выявлять и оценивать степень (уровень) риска инвестиционного проекта
- Разрабатывать мероприятия по управлению рисками инвестиционного проекта
- Разрабатывать документы, отчеты по инвестиционному проекту
- Оценивать эффективность использования ресурсов по инвестиционному проекту
- Анализировать данные о факторах, ценах и тенденциях рынка в рамках реализации инвестиционного проекта
- Использовать экономические методы прогнозирования развития рынка на краткосрочную, среднесрочную и долгосрочную перспективу
- Оценивать степени (уровни) риска инвестиционного проекта
- Собирать, анализировать, систематизировать сведения и данные, документировать полные и исчерпывающие требования к проектам и процессам организации, их ресурсному окружению
- Разрабатывать, внедрять, контролировать им оценивать мероприятия по совершенствованию бизнес-процессов инвестиционного проекта

**Владеет:** – Навыками выявления и документирования рисков инвестиционного проекта  
– Навыками оценки и ранжирования выявленных рисков по вероятности и степени влияния на результат инвестиционного проекта  
– Навыками определения методов и инструментов управления рисками в рамках реализации инвестиционного проекта  
– Навыками разработки мероприятий по управлению рисками в рамках реализации инвестиционного проекта

#### **ПК-5: Способен организовать исследования и разработку перспективных методов, моделей и механизмов**

**Знает:** – Сущность и содержание междисциплинарного подхода к решению инновационных задач  
– Методы прогнозирования, технико-экономических исследований научно-технических решений и нормативного проектирования инновационных видов продукции и процессов

**Умеет:** – Выполнять технико-экономический анализ проектных, конструкторских и технологических решений для выбора оптимального варианта реализации инноваций.

– Воспринимать (обобщать) научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике научного исследования, готовить реферативные обзоры и отчеты, получать научно-исследовательский опыт в профессиональных социальных сетях

– Выявлять и оценивать тенденции технологического развития в научно-технических сферах на основе анализа, обобщения и систематизации передового опыта в сфере инноватики по материалам ведущих научных журналов и изданий, с использованием электронных библиотек и интернет-ресурсов

**Владеет:** – Формированием и обоснование целей и задач исследований и проектных разработок.  
– Рассмотрением и написанием отзывов и заключений на инновационные предложения в области повышения эффективности процессов стратегического и тактического планирования и организации производства  
– Организацией работы по изучению и внедрению научно-технических достижений, передового отечественного и зарубежного опыта по инновационному развитию процессов стратегического и тактического планирования и организации производства

## **ПК-6: Способен осуществлять выбор продуктовой ниши и разработку продуктовой стратегии**

<b>Знает:</b>	- Законодательство Российской Федерации в области интеллектуальной собственности - Виды патентной информации, основные источники патентной информации Российской Федерации, ведущих промышленно развитых стран и международных организаций, их структура, порядок публикации, объем представленных сведений - Маркетинг и особенности ценообразования на рынке трансфера технологий - Основы менеджмента
<b>Умеет:</b>	- Анализировать конкурентные преимущества продукции и ее потенциальную востребованность рынком - Применять методы поиска по источникам патентной информации, включая удаленные базы данных - Обобщать и систематизировать отобранную информацию для разработки продуктовой стратегии - Оформлять результаты патентных исследований в соответствии с требованиями стандартов в области патентных исследований
<b>Владеет:</b>	- Анализом продуктовых ниш с учетом тенденций развития технологий и анализ потребительской среды - Анализом возможности выпуска продукции с новыми потребительскими качествами - Разработкой продуктовой стратегии, основанной на продуктах, имеющих наилучшие рыночные перспективы - Систематизацией (группировкой) охранных документов по различным основаниям в зависимости от решаемой задачи - Анализом тенденций развития и прогнозирование развития исследуемого научно-технического направления (области техники, объекта)

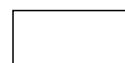
## **3 ВЫПОЛНЕНИЕ И ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**

### **3.1 Вид выпускной квалификационной работы**

Индивидуальная

+

Групповой проект



### **3.2 Основные направления и тематики выпускных квалификационных работ**

1. Инновации в малом, среднем и крупном бизнесе
2. Инновации в НКО
3. Инновации в управлении человеческим капиталом
4. Инновации на предприятиях и организациях социальной сферы
5. Инновационное предпринимательство
6. Информационные технологии как инструмент инновационной деятельности
7. Коммерциализация инноваций
8. Методы оценки эффективности инновационной деятельности
9. Оценка инновационного климата
10. Разработка и реализация инновационного проекта
11. Раскрытие инновационного потенциала хозяйствующих субъектов
12. Управление интеллектуальной собственностью
13. Устойчивое развитие на базе инноваций
14. Финансирование инноваций
15. Эффективность организационных инноваций
16. Эффективность продуктовых инноваций
17. Эффективность технологических инноваций

### **3.3 Организация руководства выпускной квалификационной работой**

регламентируется локальным нормативным актом СПбГУПТД «Положение о государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования»

### **3.4 Критерии оценивания результатов выполнения и защиты выпускной квалификационной работы**

Шкала оценивания	Критерии оценивания сформированности компетенций
5 (отлично)	Тема ВКР полностью раскрыта на основе достаточной аналитической базы, достоверной и полной информационной базы, адекватности и обоснованности примененных методов исследования. Материал ВКР изложен грамотно и логично, разделы работы обоснованы и взаимосвязаны. ВКР полностью соответствует заданию и всем его составляющим, качество полученных результатов соответствуют заявленным. ВКР является завершенной работой, оригинальность текста составляет более 75%. Пояснительная записка и демонстрационные материалы оформлены в соответствии с требованиями ГОСТ 7.32-2001 «Отчет по НИР». Доклад логичный, полностью отражает результаты

	provedenogo issledovaniya. Struktura doklada otражает logiku polozhenij, vynosimych na zashchitu, reglament vystupleniya соблюдается. Przendentacija polnosteny otражает celi, zadachi, metody i rezul'taty issledovaniya. Otvetы na voprosy danы polnye, tochnye, argumentirovannye, demonstriruyut vsestronnoe vladenie tematikoy VKR i nauchnuu erudiutsiu.
4 (хорошо)	Tema VKR polnosteny rasckryta na osnovre dostatochnoy analiticheskoy bazы, достоверной и полной информационной базы, адекватности и обоснованности примененных методов исследования. Rezul'taty issledovaniya v VKR izlozhены gramotno, но выявлены нарушения системности изложения, повторы, неточности. Nedostatochno obosnovanны выводы и рекомендации, неочевиден выбор методов исследования; объем первой (теоретической) главы превышен. VKRявляется завершенной работой, originalnost teksta sostavlyet более 70%. Pояснительная записка и демонстрационные материалы в целом оформлены в соответствии с требованиями ГОСТ 7.32-2001 «Отчет по НИР». Doklad logichny, полностью отражает результаты проведенного исследования. Ne полностью выполнены требования к регламенту, обоснованности выбора положений, выносимых на защиту. Przendentacija polnosteny otражает celi, zadachi, metody i rezul'taty issledovaniya, но имеются несущественные замечания к качеству презентации и демонстрационных материалов и их соответству dокладу. Ответы на вопросы даны не в полном объеме, слabo использован категориальный аппарат.
3 (удовлетворительно)	Zadanie выполнено не полностью, имеется дисбаланс составных элементов VKR в сторону увеличения первой (теоретической) главы. Информация преобразуется не корректно (нарушена размерность, сопоставимость, применение формул; расчеты выполнены частично, выводы отсутствуют). Отсутствует системность описания методики проведения исследования. VKR является завершенной работой, авторский вклад составляет более 55%. Pояснительная записка и демонстрационные материалы оформлены с нарушениями требований ГОСТ 7.32-2001 «Отчет по НИР». В докладе не обоснованы положения, выносимые на защиту, нарушенна логическая последовательность и аргументация. Превышен регламент выступления. Низкое качество презентации и демонстрационных материалов, отмечено недостаточное владение разнообразными способами преобразования данных и их визуализации. Ответы на вопросы содержат ошибки, повторы, демонстрируют слабое владение понятийным аппаратом и методами аргументации.
2 (неудовлетворительно)	Soderzhanie VKR ne sootvetstvuet zadaniyu, имеются существенные ошибки в расчетах, примененных методах преобразования информации и баз данных, отсутствуют библиографические ссылки в тексте. Zayavlennye celi raboty ne dostigнуты, недостаточно обоснованы все структурные элементы работы и отсутствует связь между ними. VKR является не завершенной работой, авторский вклад составляет менее 55%. Нарушен регламент, имеются ошибки в использовании профессиональных терминов,) обучающийся не ориентируется в тексте доклада. Przendentacija ne sootvetstvuet teme VKR, есть ошибки в predstavленном material'e. Ответы na postavlennye voprosy ne polucheny ili v nich predstavlenы ошибочные svedeniya.

### **3.5 Требования к выпускным квалификационным работам и порядку их выполнения**

#### **3.5.1 Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы**

ВКР должна отвечать следующим требованиям:

- быть актуальной;
- носить научно-исследовательский и/или практический характер;
- включать формулировку проблемы, определение объекта, предмета, задач и методов исследования;
- отражать умение студента-выпускника самостоятельно обобщать, систематизировать и анализировать материалы пройденных практик и корректно использовать статистические данные, опубликованные материалы и иные исследования по избранной теме с соблюдением достоверности цитируемых источников;
- иметь четкую структуру, завершенность, отвечать требованиям логичного, последовательного изложения материала, обоснованности сделанных выводов предложений;
- содержать теоретические положения, самостоятельные выводы и рекомендации.

Рекомендованный объем ВКР (без учета приложений) - 75 страниц.

Выпускная квалификационная работа оформляется в соответствии с принятыми стандартами оформления научных исследований и включает:

- титульный лист;
- содержание;
- введение;
- основную часть;
- заключение;
- список использованных источников;
- приложения.

Требования к структурным элементам выпускной квалификационной работы:

- Титульный лист оформляется по установленному в ВШТЭ СПбГУПТД образцу.
- В содержании последовательно излагаются названия глав и параграфов выпускной квалификационной работы, указываются страницы, с которых начинаются каждая глава или параграф.
- Во введении обосновывается выбор темы исследования, оценка ее значимости в науке и степень разработки, определяется объект, цели и задачи исследования, круг разрабатываемых проблем и методика исследования.
- В основной части раскрывается содержание ВКР, проводится анализ использованных материалов, дается интерпретация установленных фактов и полученных результатов. В соответствии с логикой исследования основная часть ВКР делится на главы, которые в свою очередь при необходимости подразделяются на параграфы. Название выпускной квалификационной не должно совпадать с названием любой из глав или параграфов.
- В заключении логически последовательно излагаются теоретические и практические выводы и предложения, которые вытекают из содержания работы и носят обобщенный характер.
- Список использованных источников должен включать не менее 30 наименований.

Рекомендуется включать источники на иностранных языках.

- В приложения включается вспомогательный материал (таблицы, схемы, инструкции, формы документов и т.д.). Конкретный состав приложений определяется по согласованию с руководителем ВКР.

#### **3.5.2 Правила оформления выпускной квалификационной работы**

Оформление текста ВКР, заголовков, параграфов, графического материала, ссылок на использованную литературу, формул и т.д. производится в соответствии с установленными в требованиями. Требования к оформлению ВКР (формат бумаги, поля, шрифт и т.п.) указываются из методических рекомендаций по выполнению выпускной квалификационной работы.

### **3.6 Порядок выполнения выпускной квалификационной работы и подготовки текста ВКР для размещения в ЭБС**

Порядок выполнения ВКР регламентируется разделом 4 Положения о государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования. Процедура подготовки текста ВКР для размещения в ЭБС регламентируется Порядком размещения выпускных квалификационных работ обучающихся в электронно-библиотечной системе СПбГУПТД.

В ЭБС размещается окончательная версия ВКР формате pdf, прошедшая проверку на объем заимствования и допущенная к защите

## **4 ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ЗАЩИТЫ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**

### **4.1 Особенности процедуры защиты ВКР**

Особенности процедуры проведения государственной итоговой аттестации регламентируются разделом 6 локального нормативного акта СПбГУПТД «Положение о государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования».

Процедура защиты ВКР обучающимися регламентируется Положением о государственной итоговой аттестации по программам высшего образования СПбГУПТД.

Обязательные элементы процедуры защиты:

- выступление автора ВКР;
- ответы на заданные вопросы;
- оглашение официальных рецензий;
- оглашение отзыва руководителя.

Общая продолжительность защиты ВКР не должна превышать 30 минут.

В процессе доклада рекомендуется использование компьютерной презентации, наглядного графического и иного материала, иллюстрирующего основные положения работы. По окончании сообщения студент отвечает на вопросы. После ответа студента на вопросы зачитываются отзыв руководителя и рецензия или предоставляется слово руководителю и рецензенту и другим членам государственной экзаменационной комиссии. После оглашения отзыва и рецензии студенту предоставляется время для ответа на замечания, имеющиеся в отзыве и рецензии.

### **4.2 Особенности процедуры защиты ВКР для лиц с ограниченными возможностями здоровья**

Особенности проведения государственной аттестации для лиц с ограниченными возможностями здоровья регламентируются разделом 7 локального нормативного акта СПбГУПТД «Положение о государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования».

### **4.3 Порядок подачи и рассмотрения апелляций**

Процедура апелляции по результатам государственных аттестационных испытаний регламентируется разделом 8 локального нормативного акта СПбГУПТД «Положение о государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования».

## **5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**

### **5.1 Учебная литература**

Автор	Заглавие	Издательство	Год издания	Ссылка
<b>5.1.1 Основная учебная литература</b>				
Вихрова, Н. О.	Экономика инноваций: инновационная деятельность	Москва: Издательский Дом МИСиС	2018	<a href="http://www.iprbooks hop.ru/107148.html">http://www.iprbooks hop.ru/107148.html</a>
Лебедев, А. Л., Секерин, В. Д., Семикова, О. Р., Горохова, А. Е.	Управление инновационной деятельностью организации	Москва: Научный консультант	2018	<a href="http://www.iprbooks hop.ru/75487.html">http://www.iprbooks hop.ru/75487.html</a>
Райская, М. В.	Управление инновационной деятельностью	Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет	2018	<a href="http://www.iprbooks hop.ru/95053.html">http://www.iprbooks hop.ru/95053.html</a>
<b>5.1.2 Дополнительная учебная литература</b>				
Голубев, А. А., Александрова, А. И., Скрипниченко, М. В.	Экономика, финансирование и управление инновационной деятельностью	Санкт-Петербург: Университет ИТМО	2016	<a href="http://www.iprbooks hop.ru/65376.html">http://www.iprbooks hop.ru/65376.html</a>
Стрелкова, Л. В., Макушева, Ю. А.	Экономика и организация инноваций. Теория и практика	Москва: ЮНИТИ-ДАНА	2017	<a href="http://www.iprbooks hop.ru/81593.html">http://www.iprbooks hop.ru/81593.html</a>
В.П. Овчаренко	Выпускные квалификационные работы (нормоконтроль) [Текст] : методические указания по оформлению	М-во образования и науки РФ, СПбГТУРП. – СПб.: СПбГТУРП	2015	<a href="http://nizrp.narod.ru/metod/kafeconiorgr/11.pdf">http://nizrp.narod.ru/metod/kafeconiorgr/11.pdf</a>

## **5.2 Перечень профессиональных баз данных и информационно-справочных систем**

Электронно-библиотечная система IPRbooks [Электронный ресурс]. URL: <http://www.iprbookshop.ru/>  
Электронная библиотека ВШТЭ СПБ ГУПТД [Электронный ресурс]. URL: <http://nizrp.narod.ru>  
Электронно-библиотечная система «Айбукс» [Электронный ресурс]. URL: <https://www.ibooks.ru/>

## **5.3 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения**

MicrosoftWindows 8

MicrosoftOfficeProfessional 2013

## **5.4 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине**

Аудитория	Оснащение
Учебная аудитория	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, доска