

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ВГУ»)

УТВЕРЖДАЮ

 Декан экономического факультета

д.э.н., проф. П. А. Канапухин

29.04.2021 г.

ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

1. Код и наименование направления подготовки:

38.04.01 Экономика

2. Профиль:

Финансовый аналитик: инвестиции, кредитоспособность, риски

3. Квалификация выпускника: магистр

4. Формы обучения: очная, заочная

5. Утверждена Ученым советом экономического факультета

(протокол № 4 от 29.04.2021 г.)

6. Учебный год: 2022/2023 для очной формы;

2023/2024 для заочной формы.

Набор 2021 г.

7. Цель государственной итоговой аттестации: определение соответствия результатов освоения обучающимися основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры по профилю «Финансовый аналитик: инвестиции, кредитоспособность, риски»

соответствующим требованиям ФГОС по направлению подготовки 38.04.01 Экономика,

утвержденному приказом Минобрнауки России от 11.08.2020 № 939.

8. Место государственной итоговой аттестации в структуре ООП: Блок 3

9. Форма государственной итоговой аттестации:

- подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (ВКР).

10. Планируемые результаты освоения образовательной программы (компетенции выпускников):

Код	Название компетенции	Код(ы)	Индикатор(ы)
Общепрофессиональные компетенции			
ОПК-3	Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике	ОПК-3.3	Разрабатывает методологический инструментарий собственного исследования на основе обобщения и критической оценки научных исследований
ОПК-5	Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	ОПК-5.3	Демонстрирует информационную компетентность в профессиональном развитии
Профессиональные компетенции			
ПК-1	Способен подготовить учетно-контрольную и аналитическую информацию для использования в стратегическом и оперативном планировании	ПК-1.1	Анализирует учетную и отчетную информацию о финансово-хозяйственной деятельности организации
		ПК-1.2	Разрабатывает систему финансово-экономических показателей для обоснования планов и оценки эффективности деятельности организации
		ПК-1.3	Планирует и организует выполнение процедур контроля финансово-экономической отчетности организации
ПК-2	Способен обосновывать решения по управлению ключевыми экономическими показателями финансово-хозяйственной деятельности организации	ПК-2.1	Оценивает финансовые риски деятельности организации, эффективность инвестиционных проектов и использования финансовых ресурсов
		ПК-2.2	Проводит мониторинг финансово-экономических показателей организации, в том числе с применением

Код	Название компетенции	Код(ы)	Индикатор(ы)
			ем информационных технологий
		ПК-2.3	Формирует аналитические материалы и отчетные документы по результатам контроля финансово-экономической отчетности организации

11. Объем государственной итоговой аттестации в зачетных единицах / ак. час. – 6 з.е./216 ч:

– подготовка к процедуре защиты и защита ВКР – 6 з.е./216 ч

12. Государственный экзамен: не предусмотрен.

13 Требования к ВКР

13.1. Порядок выполнения ВКР

ВКР выполняется в форме магистерской диссертации.

Порядок выполнения ВКР приведен в разделе 5 Положения о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры Воронежского государственного университета П ВГУ 2.1.28 – 2018 (утв. решением Ученого совета ВГУ, протокол от 28.09.2018 № 8).

13.2. Примерный перечень тем ВКР

1. Анализ и оценка финансового состояния коммерческой организации и пути его улучшения

2. Экономический анализ эффективности деятельности субъекта

3. Экономический анализ финансовых результатов коммерческой организации

4. Анализ финансовой устойчивости коммерческой организации

5. Анализ эффективности использования основных средств коммерческой организации

6. Организация анализа собственного капитала организации

7. Особенности анализа движения денежных средств организации

8. Учетно-аналитическое обеспечение системы управления бизнес-процессами экономического субъекта

9. Анализ конкурентоспособности хозяйствующего субъекта

10. Анализ конкурентоспособности продукции коммерческой организации

11. Анализ производственного потенциала коммерческой организации

12. Анализ эффективности использования производных финансовых инструментов

13. Аналитические подходы к оценке качества выпущенной продукции хозяйствующего субъекта

14. Комплексный анализ финансовой несостоятельности хозяйствующего субъекта

15. Экономический анализ дебиторской и кредиторской задолженности экономического субъекта

16. Анализ наличия и использования трудовых ресурсов организации

17. Анализ организационной устойчивости коммерческой организации

18. Экономический анализ эффективности осуществления инвестиционных проектов

19. Особенности формирования и анализ положений инвестиционной политики коммерческой организации
20. Организация и методика оценки инвестиций хозяйствующего субъекта
21. Анализ и оценка инвестиционных рисков организации
22. Информационно-аналитическое обеспечение системы сбалансированных показателей
23. Анализ кредитоспособности хозяйствующего субъекта
24. Анализ кредитоспособности заемщика
25. Анализ и оценка эффективности стратегии слияния и поглощения
26. Анализ валютных операций коммерческой организации
27. Анализ финансовых рисков организации
28. Экономический анализ эффективности закупки товаров, работ, услуг
29. Анализ и контроль закупки товаров, работ, услуг бюджетной организации
30. Анализ и контроль коррупционных рисков закупки товаров, работ, услуг
31. Методика оценки финансовых и производственных рисков коммерческой организации
32. Экономический анализ слияний/поглощений компаний
33. Анализ финансового состояния банка на основе публикуемой бухгалтерской (финансовой) отчетности
34. Анализ и оценка финансовой устойчивости коммерческого банка
35. Финансовый анализ деятельности коммерческого банка
36. Анализ инвестиционной привлекательности кредитной организации
37. Экономический анализ банковских рисков
38. Организация и методика оценки кредитоспособности хозяйствующего субъекта
39. Анализ финансовых рисков организации
40. Анализ источников обеспечения вознаграждения персонала организации

Тема ВКР может быть сформулирована обучающимся самостоятельно по согласованию с руководителем ВКР и утверждена в установленном порядке.

13.3. Структура ВКР

Объем ВКР, как правило, составляет не менее 70 и не более 100 страниц печатного текста (без учета списка литературы и приложений).

Структурными элементами работы являются:

титульный лист;
содержание;
введение;
основная часть;
заключение;
список литературы;
приложения.

Во введении должны быть представлены актуальность темы ВКР, включая степень ее проработанности и аспекты, требующие дальнейших исследований, цель и задачи исследования, предмет и объект исследования, теоретическая и методологическая основы исследования, результаты исследования, выносимые на защиту, их практическая значимость и апробация, информация о публикациях по теме исследования, указан объем и кратко охарактеризована структура ВКР.

В основной части ВКР должны быть раскрыты теоретические, правовые, прикладные аспекты проблематики, определившей ее тему.

В заключении обобщаются результаты, полученные при выполнении ВКР, доказывающие решение задач исследования. Заключение завершается общим выводом, позволяющим судить о достижении цели исследования.

Список литературы включает нормативные правовые акты, специальную научную и учебную литературу, интернет-источники и другие использованные материалы. Список должен включать не менее 60 источников.

В приложения выносятся материалы, дополняющие текст основной части ВКР.

По ВКР должен быть составлен автореферат.

Структурными элементами автореферата ВКР являются:

титальный лист;
информационная страница;
общая характеристика работы;
основное содержание и результаты исследования;
список публикаций по результатам исследования.

В общей характеристике работы должны быть представлены актуальность темы исследования, цель и задачи исследования, предмет и объект исследования, теоретическая и методологическая основа исследования, результаты исследования, выносимые на защиту, их практическая значимость и апробация, информация о публикациях по теме исследования, указан объем и кратко охарактеризована структура ВКР.

Основное содержание и результаты исследования раскрываются через личный вклад обучающегося в решение проблем, определивших предметную область исследования.

Перечень публикаций результатов исследования должен быть оформлен в соответствии с ГОСТ.

13.4. Результаты обучения, характеризующие готовность выпускника к профессиональной деятельности, проверяемые на защите ВКР:

Коды компетенций	Коды индикаторов	Результаты обучения	Примечание
ОПК-3	ОПК-3.3	знать: общенаучные и специальные в своей профессиональной области методы научного исследования, приемы обобщения и оценки результатов, выявления перспективных направлений исследований, составления собственной программы исследований; уметь: обобщать и критически оценивать результаты, полученные исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований; владеть навыками: планирования исследования с учетом актуальных научных и практических разработок, выбора методов исследования	-

Коды компетенций	Коды индикаторов	Результаты обучения	Примечание
ОПК-5	ОПК-5.3	<p>знать: основные источники описания результатов научных исследований, приемы коммуникации в устной и письменной формах для решения задач профессиональной деятельности;</p> <p>уметь: определять источники информации для решения профессиональных задач, представлять результаты проведенного исследования в форме доклада, научной статьи;</p> <p>владеть навыками: поиска источников информации для решения профессиональных задач, участия в научной дискуссии, представления результатов исследования в форме доклада, структурирования научной статьи</p>	-
ПК-1	ПК-1.1	<p>знать: подходы к определению целей и задач анализа, конкретизации его объектов, организации проведения анализа в разных экономических субъектах, современные методики анализа деятельности экономических субъектов, подходы к структурированию аналитического заключения;</p> <p>уметь: формулировать цель, задачи, конкретизировать объекты, устанавливать исполнителей и сроки проведения анализа деятельности экономического субъекта, использовать современные аналитические методики в целях выявления резервов повышения эффективности его деятельности, подготовить аналитическое заключение, отвечающее информационным потребностям пользователей, установленным требованиям и иным условиям;</p> <p>владеть навыками: организации и планирования анализа деятельности экономического субъекта, изложения результатов анализа в форме аналитического заключения</p>	-

Коды компетенций	Коды индикаторов	Результаты обучения	Примечание
	ПК-1.2	<p>знать: подходы к определению системы финансово-экономических показателей для формирования планов и оценки эффективности деятельности разных экономических субъектов, информационные источники для их расчета;</p> <p>уметь: сформировать систему финансово-экономических показателей, уточнить порядок их расчета исходя из целей их использования и особенностей экономического субъекта;</p> <p>владеть навыками: выбора финансово-экономических показателей для решения конкретных профессиональных задач, использования источников информации для их расчета и интерпретации</p>	-
	ПК-1.3	<p>знать: современные подходы к планированию внутреннего контроля, внешнего аудита финансово-экономической отчетности организации</p> <p>уметь: оценивать риски существенных искажений, нарушений и неэффективности, определять уровни существенности, выбирать дальнейшие контрольные процедуры в ответ на оцененные риски</p> <p>владеть: навыками выполнения аналитических и иных процедур оценки рисков, выбора дальнейших контрольных процедур в ответ на оцененные риски, распределения обязанностей и полномочий между исполнителями контрольных процедур</p>	-
ПК-2	ПК-2.1	<p>знать: приемы идентификации и оценки финансовых рисков деятельности организации, подходы к анализу и оценке эффективности инвестиционных проектов и использования финансовых ресурсов</p> <p>уметь: идентифицировать, систематизировать и оценить финансовые риски в деятельности экономического субъекта, оценить эффективность инвестиционных проектов, использования финансовых ресурсов</p> <p>владеть навыками: выполнения аналитических и иных процедур оценки финансовых рисков, эффективности инвестиционных проектов, использования финансовых ресурсов</p>	-

Коды компетенций	Коды индикаторов	Результаты обучения	Примечание
	ПК-2.2	<p>знать: современные подходы к мониторингу финансово-экономических показателей деятельности экономических субъектов с применением информационных технологий;</p> <p>уметь: использовать такие подходы для выявления резервов повышения эффективности деятельности экономических субъектов;</p> <p>владеть навыками: выбора релевантных методик мониторинга финансово-экономических показателей деятельности экономических субъектов, автоматизации его процедур</p>	-
	ПК-2.3	<p>знать: подходы к структурированию отчетных документов по результатам внутреннего контроля финансово-экономических показателей деятельности организации, требования Международных стандартов аудита к подготовке аудиторского заключения;</p> <p>уметь: подготовить отчетные документы по итогам внутреннего контроля финансово-экономических показателей деятельности организации, аудиторские заключения, отвечающие установленным требованиям, информационным потребностям пользователей и иным условиям;</p> <p>владеть навыками: изложения результатов контроля финансово-экономических показателей деятельности организации в форме отчетов, заключений</p>	-

13.5 Процедура защиты ВКР и методические рекомендации для обучающегося

Защита ВКР проводится в соответствии с разделом 5 Положения о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры Воронежского государственного университета П ВГУ 2.1.28 – 2018 (утв. решением Ученого совета ВГУ, протокол от 28.09.2018 № 8) и Регламентом проведения государственной итоговой аттестации с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в Воронежском государственном университете, утвержденным приказом ректора № 0318 от 30.04.2020.

Для допуска к защите ВКР обучающийся должен иметь не менее двух научных публикаций.

Уровень оригинальности текста ВКР, определенный в системе «Антиплагиат-вуз» (vsu.antiplagiat.ru), должен быть не менее 60 % с учетом цитирования.

13.6. Фонд оценочных средств для защиты ВКР

13.6.1. Примерный перечень вопросов на защите ВКР

1. Какие научные труды составили теоретическую основу Вашего исследования?
2. Как выбор объекта исследования связан с темой Вашей ВКР?
3. Назовите основные факторы, оказавшие влияние на финансовое состояние (финансовые результаты, денежные потоки) объекта исследования в изучаемом периоде.
4. Почему Вы выбрали данную методику анализа (контроля) для объекта исследования?
5. Какие преимущества получит объект исследования, используя ваши рекомендации?

13.6.2. Критерии и шкала оценивания результатов ВКР

Критерии и шкала оценивания ВКР представлены в таблице:

Критерии оценивания	Шкала оценивания, баллы			
	«Отлично» (повышенный уровень сформированности компетенций)	«Хорошо» (базовый уровень сформированности компетенций)	«Удовлетворительно» (пороговый уровень сформированности компетенций)	«Неудовлетворительно» (компетенции не сформированы)
1. Актуальность темы, значимость результатов работы	В ВКР полно и аргументированно представлена актуальность исследования, раскрыта степень изученности темы, сформулированы цель, задачи, объект исследования, обоснована значимость результатов работы	В ВКР отражена актуальность исследования, раскрыта степень изученности темы, сформулированы цель, задачи, объект исследования, недостаточно обоснована значимость результатов работы	В ВКР отражена актуальность исследования, не раскрыта степень изученности темы, сформулированы цель, задачи, объект исследования, не обоснована значимость результатов работы	В ВКР слабо отражена или не отражена актуальность исследования, не раскрыта степень изученности темы, неверно сформулированы цель, задачи, исследования, не обоснована значимость результатов работы
2. Структурированность работы	Текст ВКР изложен логично исходя из темы и предмета исследования, выводы обоснованны, выдержан научный стиль	В тексте ВКР имеются несущественные погрешности против логики изложения, не все выводы достаточно обоснованы, есть несущественные отступления от научного стиля	ВКР имеет существенные структурные недостатки, есть существенные отступления от логики изложения и научного стиля	В тексте ВКР нарушена логика изложения, имеются существенные отступления от темы, научного стиля
3. Взаимосвязь решаемых задач	Все части исследования взаимосвязаны, обусловлены его целью и соотношены с более общей научной	Задачи исследования обусловлены его целью, не достаточно комплексно раскрывают тему ВКР	Наблюдается относительная изолированность некоторых частей исследования	Задачи исследования не решены и/или не обусловлены его целью, предметом

Критерии оценивания	Шкала оценивания, баллы			
	«Отлично» (повышенный уровень сформированности компетенций)	«Хорошо» (базовый уровень сформированности компетенций)	«Удовлетворительно» (пороговый уровень сформированности компетенций)	«Неудовлетворительно» (компетенции не сформированы)
	проблемой			
4.Уровень проведения практического исследования	Методика и уровень исследования полностью соответствуют его целям и задачам, количественное и качественное оценивание адекватно и точно	Методика и уровень исследования в достаточной степени соответствует его цели и задачам, оценивание не вполне точное	Методика и уровень исследования не полностью соответствует его цели и задачам, практическое исследование проведено с нарушением отдельных процедур	Методика и уровень исследования не соответствует его цели и задачам, практическое исследование отсутствует
5.Качество экономико-математической обработки результатов	Расчеты практических данных осуществлены с применением экономико-математических методов	Расчеты практических данных осуществлены преимущественно с использованием одного из экономико-математических методов	Экономико-математическая обработка результатов упрощенная	Экономико-математическая обработка результатов отсутствует
6.Качество оформления ВКР	Работа оформлена в полном соответствии инструкцией И ВГУ 2.1.13 – 2016 или имеется не более двух незначительных отклонений от ее требований	Имеется не более одного нарушения инструкции И ВГУ 2.1.13 – 2016 и двух отклонений	Имеется не более двух нарушений инструкции И ВГУ 2.1.13 – 2016 и трех отклонений	Имеются грубые нарушения инструкции И ВГУ 2.1.13 – 2016
7. Качество защиты	Наличие автореферата магистерской диссертации и презентации. Ясное, четкое изложение содержания, демонстрация знания своей работы, умение отвечать на вопросы	Наличие автореферата магистерской диссертации и презентации. Четкое изложение содержания, излишне краткое изложение выводов, демонстрация знания своей работы, нечеткость ответов на отдельные вопросы	Наличие автореферата магистерской диссертации и презентации. Фрагментарный доклад с очень краткими выводами или без таковых, путаница в научных понятиях, неспособность ответить на некоторые вопросы	Наличие автореферата магистерской диссертации и презентации. Фрагментарный доклад без выводов, неспособность ответить на половину и более вопросов

Для оценивания результатов защиты ВКР используется шкала с градациями «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Соотношение шкалы оценивания результатов защиты ВКР и уровня подготовленности обучающегося к решению профессиональных задач:

Шкала оценок	Характеристика уровня подготовленности обучающегося к решению профессиональных задач
Отлично	Высокий уровень – обучающийся полностью подготовлен к самостоятельной профессиональной деятельности, способен адаптировать известные методические подходы к решению различных профессиональных задач, в том числе нестандартных, проводить исследования на высоком уровне и критически оценивать полученные результаты
Хорошо	Повышенный (продвинутый, достаточный) уровень – обучающийся подготовлен к решению профессиональных задач, способен работать в стандартных ситуациях, не в полной мере проявляя самостоятельность и творческий подход
Удовлетворительно	Пороговый (базовый, допустимый) – обучающийся в основных аспектах подготовлен к самостоятельной профессиональной деятельности, но требует помощи в отдельных аспектах при выполнении стандартных профессиональных задач
Неудовлетворительно	Недопустимый уровень – обучающийся не способен к самостоятельной профессиональной деятельности, допускает грубые профессиональные ошибки

13.6.3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания

Каждый член ГЭК оценивает ВКР комплексно на основе приведенных выше критериев.

В спорном случае решающий голос имеет председатель ГЭК

13.7. Перечень учебной литературы, ресурсов сети «Интернет», необходимых для подготовки к защите и процедуры защиты ВКР

а) основная литература:

№ п/п	Источник
1	<i>Бухгалтерский учет и отчетность : учебное пособие / коллектив авторов ; под ред. Д.А. Ендовицкого. – Москва. : КНОРУС, 2020 . – 358 с.</i>
2	<i>Ендовицкий Д. А. Международные стандарты аудиторской деятельности : [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки "Экономика", "Менеджмент"] / Д. А. Ендовицкий, И. В. Панина .— 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юнити-Дана, 2017.— 223 с.</i>
3	<i>Ендовицкий Д.А. Финансовый анализ : [учебник для студ., обуч. по направлению «Экономика»] / Д.А. Ендовицкий, Н.П. Любушин, Н.Э. Бабичева .– 3-е изд., перераб. – Москва : КноРус, 2018 .– 300 с.</i>
4	<i>Сапожникова Н.Г. Бухгалтерский учет / Н.Г. Сапожникова .– Москва : КноРус, 2018 .– 452 с.</i>

б) дополнительная литература:

№ п/п	Источник
5	<i>Булгакова, Светлана Викторовна. Методические рекомендации по проведению научно-исследовательской работы магистрантов : учебное пособие для вузов : [по направлению 080100 "Экономика" магистерских программ "Диагностика бизнес-процессов и корпоративной отчетности", "Налоговый учет, анализ и контроль", "Учет, анализ, аудит", "Международный аудит"] / С.В. Булгакова, Л.С. Коробейникова ; Воронеж. гос. ун-т .— Воронеж : Экон. фак. Воронеж. гос. ун-та, 2011 .— 56 с. : ил., табл. — Библиогр.: с. 35-36, 43-45.</i>
6	<i>Гальчина О.Н. Теория экономического анализа : учебное пособие / О.Н. Гальчина, Т.А. Пожидаева .– Москва : Дашков и Ко, 2013 .– 235 с.</i>

№ п/п	Источник
7	Гиляровская Л. Т. <i>Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности</i> : учебник / Л.Т. Гиляровская, Д.В. Лысенко, Д.А. Ендовицкий .– Москва : Проспект, 2008 .– 360 с.
8	<i>Методические рекомендации по выполнению курсовых и выпускных квалификационных работ [Электронный ресурс]</i> : учебно-методическое пособие для обучающихся по направлениям 38.03.01 "Экономика" (уровень бакалавриата), 38.03.02 "Менеджмент" (уровень бакалавриата), 38.01.01 "Экономика" (уровень магистратуры), 38.04.02 "Менеджмент" (уровень магистратуры), 38.06.01 "Экономика" (уровень подготовки кадров высшей квалификации) / Воронеж. гос. ун-т, Экон. фак., Каф. экономики труда и основ управления ; сост.: Л.П. Арзамасцева, Г.А. Шкиренко, Н.Н. Беленова, А.А. Федченко, В.Н. Ярышина .— Электрон. текстовые дан. — Воронеж : Экономический факультет ВГУ, 2017 .— Загл. с титула экрана .— Свободный доступ из интрасети ВГУ .— Текстовый файл .— Windows 2000 ; Adobe Acrobat Reader 4,0 .— <URL: http://www.lib.vsu.ru/elib/texts/method/vsu/m17-74.pdf >
9	Пожидаева Т.А. <i>Анализ финансовой отчетности</i> / Т.А. Пожидаева. – МОСКВА : КНОРУС, 2011. – 376 с.
10	Пожидаева Т.А. <i>Практикум по анализу финансовой отчетности: учеб. пособие</i> / Т.А. Пожидаева, Н.Ф. Щербакова, Л.С. Коробейникова. – Москва: Финансы и статистика, 2013. – 228 с.
11	<i>Финансовый менеджмент: учебник</i> / Д.А. Ендовицкий, Н.Ф. Щербакова, А.Н. Исаенко [и др.]; [под ред. Д.А. Ендовицкого]. – Москва : Рид Групп, 2012. – 800 с.

в) информационные электронно-образовательные ресурсы (официальные ресурсы интернет):

№ п/п	Ресурс
12	ЭБС «Издательство «Лань». – URL: https://e.lanbook.com/
13	Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн». – URL: http://biblioclub.ru/
14	Электронная библиотека Зональной научной библиотеки Воронежского государственного университета. – URL: https://lib.vsu.ru/zgate?init+elib.xml,simple_elib.xsl+rus
15	Образовательный портал «Электронный университет ВГУ» (https://edu.vsu.ru/)

Обучающийся дополнительно использует литературу, соответствующую тематике ВКР

13.8. Информационные технологии, используемые для подготовки к защите и процедуры защиты ВКР, включая программное обеспечение и информационно-справочные системы

Определяются в соответствии с Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры Воронежского государственного университета П ВГУ 2.1.28 – 2018 (утв. решением Ученого совета ВГУ, протокол от 28.09.2018 № 8) и Регламентом проведения государственной итоговой аттестации с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в Воронежском государственном университете, утвержденным приказом ректора № 0318 от 30.04.2020

13.9. Материально-техническое обеспечение

Для защиты ВКР требуется аудитория, предусматривающая наличие рабочих мест для председателя и членов государственной экзаменационной комиссии, рабочего места для обучающегося, компьютерной техники с необходимым программным обеспечением, мультимедийного проектора, экрана.

Материальное обеспечение проведения защиты ВКР с применением дистанционных образовательных технологий определяется Регламентом проведения государственной итоговой аттестации с применением электронного обучения, дистан-

ционных образовательных технологий в Воронежском государственном университете, утвержденным приказом ректора № 0318 от 30.04.2020.