

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»  
(БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова)

Кафедра **Е5 «Экология и производственная безопасность»**  
(наименование)

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по НР и ИР  
БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова  
\_\_\_\_\_  
С.А. Матвеев  
«20» 04 2023 г.

**ПРОГРАММА ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Специальность: 2.10.3 Безопасность труда

Санкт-Петербург  
2023 г.

## 1. Место итоговой аттестации в структуре ООП

Итоговая аттестация по программам аспирантуры проводится в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике», Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» и Положением о присуждении ученых степеней от 24 сентября 2013 г. № 842.

К итоговой аттестации допускается аспирант, полностью выполнивший индивидуальный план работы, в том числе подготовивший диссертацию к защите. Порядок проведения итоговой аттестации устанавливается локальным нормативным актом Университета.

В соответствии с ФГТ (подготовка научных и научно-педагогических кадров) по специальности 2.10.3 Безопасность труда в блок «Итоговая аттестация» входит представление диссертации.

## 2. Структура и содержание итоговой аттестации

Виды и объем государственной итоговой аттестации

Вид ИА	Трудоемкость в (ЗЕТ)	Всего объем работы (в час.)	Всего учебных занятий		Аттестация
			Самостоятельная работа	Контроль	
Представление диссертации	6	216	160	56	Заключение по диссертации

## 3. Требования к структуре и оформлению диссертации

Диссертация на соискание ученой степени кандидата наук должна быть научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи, имеющей значение для развития отрасли знаний по специальности 2.10.3 Безопасность труда, либо изложены новые научно обоснованные технические, технологические или иные решения и разработки, имеющие существенное значение для развития страны.

Диссертация должна быть написана аспирантом самостоятельно, обладать внутренним единством, содержать новые научные результаты и положения, выдвигаемые для публичной защиты, и свидетельствовать о личном вкладе автора диссертации в науку.

В диссертации, имеющей прикладной характер, должны приводиться сведения о практическом использовании полученных автором диссертации научных результатов, а в диссертации, имеющей теоретический характер, - рекомендации по использованию научных выводов.

Предложенные автором диссертации решения должны быть аргументированы и оценены по сравнению с другими известными решениями. Основные научные результаты диссертации должны быть опубликованы в рецензируемых научных изданиях (далее - рецензируемые издания).

Структура диссертации включает в себя:

- титульный лист;
- оглавление;
- текст диссертации: введение; основное содержание работы, заключение;
- список использованной литературы;
- список работ, опубликованных автором по теме диссертации.

Структурно-содержательные элементы диссертации должны соответствовать следующим требованиям:

- титульный лист является первой страницей работы и его оформление подчиняется строго регламентированным правилам;
- оглавление содержит перечень основных частей диссертации с указанием страниц, на которые их помещают. Заголовки в оглавлении должны точно повторять заголовки в тексте;
- оформление текста диссертации включает основные структурные элементы;
- введение предназначено для ознакомления с важными квалификационными характеристиками работы и включает: актуальность темы исследования, степень её разработанности, объект и предмет исследования, цель и задачи, научную новизну, теоретическую и практическую значимость, методологию и методы исследования, положения, выносимые на защиту, степень достоверности и апробацию результатов;
- в основной части текст диссертации подразделяется на главы и параграфы или разделы и подразделы, которые нумеруются арабскими цифрами и содержание которых должно точно соответствовать и полностью раскрывать заявленную тему работы и сформулированные цель и задачи исследования. В конце каждой главы или раздела делаются выводы по полученным результатам.
- в заключении диссертации представляется обобщение всех полученных результатов и их соотношение с общей целью и поставленными задачами, формулируются положения нового знания, которое выносится на обсуждение и оценку профессионального и научного сообщества, характеризуются перспективы дальнейших исследований, выделяются их направления;
- библиографические ссылки в тексте диссертации оформляются в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.5-2008. Список литературы должен включать библиографические записи на документы, использованные автором при работе над темой. Библиографические записи в списке литературы оформляют согласно ГОСТ Р 7.0.100-2018;
- список работ, опубликованных автором по теме диссертации, должен отражать основные результаты выполненного научного исследования. Библиографические записи в списке опубликованных работ оформляются в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.100-2018.

– текст диссертации также может включать список сокращений и условны обозначений, словарь терминов, список иллюстративного материала, приложения.

Оформление текста диссертации должно соответствовать требованиям ГОСТ Р 7.0.11-2011 Диссертация и автореферат диссертации.

Аспирант оформляет текст диссертации на бумажном и электронном носителях на правах рукописи.

Аспирант обязан обеспечить доступ к полному тексту диссертации с учетом изъятия сведений любого характера (производственных, технических, экономических, организационных и других), 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, в соответствии с решением правообладателя.

Решение правообладателя (руководителя организации, учреждения, предприятия) об обнаружении результатов проведённого аспирантом научного исследования подтверждается справкой о внедрении.

#### 4. Критерии оценки о результатах выполнения диссертационной работы

Оценка	Критерии оценивания
Соответствует	Актуальность проблемы обоснована анализом состояния теории и практики в конкретной области науки. Показана значимость проведенного исследования в решении научных проблем: найдены и апробированы эффективные варианты решения задач, значимых как для

	теории, так и для практики. Грамотно представлено теоретико-методическое обоснование диссертации, четко сформулирован авторский замысел исследования, отраженный в понятийно-категориальном аппарате; обоснована научная новизна, теоретическая и практическая значимость выполненного исследования, глубоко и содержательно проведен анализ полученных результатов эксперимента. Текст диссертационной работы отличается высоким уровнем научности, четко прослеживается логики исследования, корректно дается критический анализ существующих исследований, автор доказательно обосновывает свою точку зрения.
Не соответствует	Актуальность выбранной темы обоснована поверхностно. Имеются несоответствия между поставленными задачами и положениями, выносимыми на защиту. Теоретико-методологические исследования раскрыты слабо. Понятийно-категориальный аппарат не в полной мере соответствует заявленной теме. Отсутствует научная новизна, теоретическая и практическая значимость полученных результатов, в формулировке выводов по результатам проведенного исследования нет аргументированности и самостоятельности суждений. Текст работы не отличается логичностью изложения, носит эклектичный характер и не позволяет проследить позицию автора по изучаемой проблеме.

По результатам обсуждения содержания диссертационной работы, оценки ее качества и значимости, а также с учетом отзывов сторонних организаций комиссия по итоговой аттестации, назначенная приказом ректора университета, рекомендует или не рекомендует руководству университета дать заключение в соответствии с пунктом 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 N 842 (ред. от 11.09.2021) «О порядке присуждения ученых степеней».

Итоговая аттестация по программам аспирантуры проводится в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия с ФЗ от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике» (ч. 3.1 ст. 59 ФЗ № 273).

### **5. Требования к структуре и содержанию заключения по диссертации**

Аспирантам, успешно прошедшим итоговую аттестацию, выпускающая кафедра готовит заключение на подготовленную диссертацию в соответствии с пунктом 16 Положения о присуждении учёных степеней, утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842.

Заключение готовится на основании заявления от аспиранта, поданного не позднее трех дней после итоговой аттестации.

В заключении отражаются:

- личное участие аспиранта в получении результатов, изложенных в подготовленной диссертации;
- степень достоверности результатов проведённых исследований;
- новизна и практическая значимость, ценность полученных результатов исследования;
- научная специальность, которой соответствует диссертация;
- полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных аспирантом.

Заключение, отзыв научного руководителя и рецензента (рецензентов) оформляются в соответствии с требованиями, регистрируются в установленном порядке и хранятся в личном деле аспиранта.

Порядок подготовки заключения по диссертации и выдачи его аспиранту определяется локальным актом Университета.

## **6. Методические рекомендации по проведению итоговой аттестации для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов**

Профессорско-педагогический состав знакомится с психолого-физиологическими особенностями обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, индивидуальными программами реабилитации инвалидов (при наличии). При необходимости осуществляется дополнительная поддержка тьюторами, психологами, социальными работниками, прошедшими подготовку ассистентами.

Форма проведения итоговой аттестации для студентов-инвалидов устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей. Для студентов с ОВЗ предусматривается доступная форма предоставления диссертации, а именно:

- письменно на бумаге или на компьютере (для лиц с нарушениями слуха, речи);
- устно (для лиц с нарушениями зрения, опорно-двигательного аппарата).