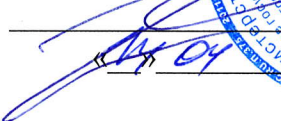


МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»
(БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной
деятельности БГТУ «ВОЕНМЕХ»
им. Д.Ф. Устинова

А.В. Суслин
2026 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ
(ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ)

Специальность: 2.5.13. Проектирование, конструкция, производство, испытания
и эксплуатация летательных аппаратов

Санкт-Петербург
2026

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.

2. Структура и содержание итоговой аттестации

Виды и объем итоговой аттестации

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

Сроки проведения итоговой аттестации:

- шестой семестр обучения в аспирантуре (для научных специальностей со сроком обучения 3 года);
- восьмой семестр обучения в аспирантуре (для научных специальностей со сроком обучения 4 года).

3. Порядок проведения итоговой аттестации

Итоговая аттестация проводится в форме заседания аттестационной комиссии. В случае досрочного выполнения аспирантом обязанностей по освоению программы аспирантуры и выполнению индивидуального плана работы при условии завершения работы над диссертацией и отсутствия академической задолженности по личному заявлению аспиранта (приложение 1), согласованному с его научным руководителем, аспиранту предоставляется возможность проведения досрочной итоговой аттестации.

На заседании аттестационной комиссии аспирант представляет доклад с презентацией по основным результатам завершенной диссертации. Представленную диссертацию рассматривают на предмет соответствия темы и содержания диссертации научным специальностям и отраслям науки, полноты изложения материалов диссертации в работах, опубликованных аспирантом, выполнения требований публикации основных научных результатов диссертации, степени достоверности, новизны, теоретической и практической значимости результатов проведенного аспирантом научного исследования.

4. 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 2.2.16. Радиолокация и радионавигация, 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 (приложение 2);
- 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 условных 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 обнародовании результатов проведенного аспирантом научного исследования подтверждается справкой о внедрении.

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 (приложение 3) и рецензента (рецензентов) (приложение 4) в соответствии с требованиями, регистрируются в установленном порядке и хранятся на выпускающей кафедре.

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).

Форма проведения итоговой аттестации для обучающихся инвалидов устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей. Для обучающихся с ОВЗ предусматривается доступная форма предоставления научного доклада, а именно:

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

Ректору БГТУ «ВОЕНМЕХ»
им. Д.Ф.Устинова
А.Е. Шашурину
от аспиранта кафедры ____

(ФИО)

З А Я В Л Е Н И Е

Прошу разрешить досрочную итоговую аттестацию по специальности
_____ в связи с готовностью диссертационной работы.

«__» _____ 20__ г.

_____/ _____/

Согласовано:

Научный руководитель _____/ _____/

Начальник ОАиД _____/ _____/

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Балтийский государственный технический университет
«ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова» (БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова)

На правах рукописи

Кафедра __ «_____»

ДИССЕРТАЦИЯ

на тему:

Название темы диссертации

Специальность ____ . _____

Аспирант _____ *И.О. Фамилия*
(подпись, дата)

Научный руководитель _____ *И.О. Фамилия*
уч.степень, уч.звание (подпись, дата)

Рецензент _____ *И.О. Фамилия*
(подпись, дата)

Санкт-Петербург

20 ____

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Балтийский государственный технический университет
«ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова» (БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова)

Кафедра __ «_____»

ОТЗЫВ

на диссертацию аспиранта _____ курса обучающегося

по специальности _____. _____

(фамилия, инициалы)

по теме

В отзыве отражаются следующие положения:

1. Актуальность темы диссертации;
2. Научная новизна, обоснованность и достоверность научных положений; выводов, сформулированных в диссертации;
3. Практическая ценность полученных результатов;
4. Значимость результатов для науки и производства;
5. Общая характеристика соискателя;
6. Научная и педагогическая деятельность соискателя;
7. Заключение о соответствии работы требованиям и рекомендации к защите;

Вывод: Диссертация _____

(ФИО)

по теме «_____»

отвечает (не отвечает) основным требованиям, предъявляемым к диссертации аспиранта и рекомендуется (не может быть рекомендована) к защите.

Научный руководитель _____

подпись

фамилия, инициалы

ученая степень, звание, должность, место работы

«_____» _____ 20__ г.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Балтийский государственный технический университет
«ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова» (БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова)

Кафедра __ «_____»

РЕЦЕНЗИЯ

на диссертацию аспиранта _____ курса обучающегося

по специальности _____.

(фамилия, инициалы)

по теме: _____

В рецензии отражаются следующие положения:

1. Общая характеристика диссертации;
2. Актуальность диссертации;
3. Научная новизна, обоснованность и достоверность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации;
4. Оценка содержания диссертации;
5. Положительные стороны диссертации;
6. Практическая ценность результатов;
7. Замечания к диссертации;
8. Рекомендации по внедрению результатов диссертации;
9. Рекомендуемая оценка диссертации;

Рецензент _____

подпись

фамилия, инициалы

ученая степень, звание, должность, место работы

МП

«_____» _____ 20____ г.