#### МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

#### ПРИНЯТО

решением Ученого совета БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова протокол от 27.06.2025 № 11

#### **ВВЕДЕНО**

приказом ректора БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова от 05.09.2025 № 40-А(К)

#### положение

об индивидуальном плане работы аспиранта в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова»

#### 1. Общие положения

- 1.1 Положение об индивидуальном плане работы аспиранта регламентирует порядок оформления, заполнения, согласования индивидуального плана работы аспиранта в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова» (БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова» (далее Университет).
  - 1.2 Настоящее Положение разработано в соответствии с:
- Федеральным законом № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012;
- Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20.10.2021 № 951 "Об утверждении федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов)";
- Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова;
  - Уставом БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова.

#### 2. Разработка и утверждение индивидуального плана работы аспиранта

- 2.1 Индивидуальный план работы аспиранта является документом, содержащим информацию о деятельности аспиранта на протяжении всего периода обучения в аспирантуре (о сроках обучения аспиранта, теме диссертационной работы, структуре диссертационной работы, перечне дисциплин, практик, формах и сроках прохождения промежуточной и итоговой аттестации, показателях результативности научных исследований). Макет индивидуального плана работы аспиранта приведен в приложении 1 (для срока обучения 3 года) и в приложении 2 (для срока обучения 4 года) к данному Положению.
- 2.2 Индивидуальный план аспиранта формируется на основе учебного плана программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре соответствующей научной специальности, разработанного профильной кафедрой.
- 2.3 Индивидуальный план работы отражает индивидуальную образовательную траекторию аспиранта на весь период обучения в аспирантуре и позволяет обеспечивать освоение программы аспирантуры на основе индивидуализации ее содержания и (или) графика обучения с учетом уровня готовности и тематики научно-исследовательской работы аспиранта.
- 2.4 Индивидуальный план работы разрабатывается аспирантом совместно с научным руководителем, заполняется в одном экземпляре и хранится в отделе аспирантуры и докторантуры (далее ОАиД) Университета.
- 2.5 Индивидуальный план работы аспиранта (титульная страница, обоснование выбора темы диссертации, общий план работы и рабочий план первого года обучения), полностью оформленный и подписанный аспирантом и научным руководителем, должен быть представлен в отдел аспирантуры и докторантуры не позднее 30 календарных дней со дня начала обучения для утверждения проректором по образовательной деятельности.
- 2.6 Индивидуальный план работы аспиранта должен регулярно заполняться в процессе освоения образовательной программы аспирантуры. При его оформлении следует в обязательном порядке приводить расшифровку (фамилия и инициалы) всех подписей, а также указывать даты в местах, предусмотренных установленной формой.
- 2.7 По окончании учебного года аспирант аттестовывается по результатам этапов научно-исследовательской деятельности. В индивидуальном плане заполняются результаты и отзыв научного руководителя о качестве, своевременности и успешности проведения аспирантом этапа научно-исследовательской деятельности. Аспирант представляет план на следующий учебный год на заседании кафедры, учитывая

замечания, которые необходимо учесть при его составлении. На основании заключения кафедры готовится приказ о переводе аспиранта на следующий учебный год или об отчислении.

- 2.8 К итоговой аттестации допускаются аспиранты, полностью выполнившие индивидуальный план работы.
- 2.9 Раздел индивидуального плана работы аспиранта «Итоговая аттестация» заполняется после представлении диссертации на заседании аттестационной комиссии.
- 2.10 Контроль за выполнением аспирантом индивидуального плана работы осуществляет научный руководитель.

# 3. Порядок согласования и утверждения темы диссертационной работы (диссертации) аспиранта

- 3.1 Тему диссертации аспиранту предлагает научный руководитель в рамках основных направлений научно-исследовательской деятельности университета и направленности программы аспирантуры. Аспиранту предоставляется возможность выбора темы диссертационной работы в рамках направленности программы аспирантуры и основных направлений научно-исследовательской деятельности Университета.
- 3.2 При выборе темы диссертационной работы (диссертации) необходимо учитывать ее актуальность и степень изученности, научную новизну исследования, теоретическую и практическую значимость.
- 3.3 По результатам обсуждения рекомендуемая тема диссертации оформляется выпиской из протокола заседания кафедры, которая передается на утверждение в Ученый совет факультета.
- 3.4 На основании выписок из протоколов заседаний Ученых советов факультетов ОАиД формирует общий перечень тем научных исследований (диссертаций) аспирантов для издания ректором приказа об утверждении тем диссертационных работ аспирантов.
- 3.5 Изменение утвержденной темы диссертационной работы проводится на заседании кафедры с обоснованием целесообразности корректировки темы диссертации и приказом ректора.

#### 4. Заключительные положения

Настоящее Положение утверждается и вводится в действие приказом ректора Университета и действует бессрочно до замены его новым Положением.

#### 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
		20 r.
инді	ИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН АСПИРАНТА (срок обучения 3 года)	
период обучения с	20 г. по20	_ г.
Научная специальность	(Фамилия, Имя, Отчество)	
	(код, наименование)	
Форма обучения: очная		
Научный руководитель:		
(Φε	амилия, И.О., ученая степень, ученое звание	<u> </u>
Тема диссертации на соискан	пие ученой степени кандидата наук:	
Тема утверждена: На заседании ученого совета	а факультета БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д	<b>Д.</b> Ф. Устинова,

# 1. Пояснительная записка к выбору темы диссертации

Проблема, актуальность:	
Объект, предмет, методы исследован	ий:
Научная новизна, теоретическая зна	чимость исследования, практическое значение:
	<u> </u>
Аспирант	Наушилй рукоролитали
Аспирант	Научный руководитель

## 2. Учебный план

Образовательный компонент				
•	Промежуточная аттестация			
Дисциплины (модули), практики	Экзамен	Год	Общая	
	/ Зачёт	обучения	трудоёмкость	
			(3.E.)	
Дисциплины				
Базовые дисциплины				
Иностранный язык	кандидатский	1	6	
	экзамен			
История и философия науки	кандидатский	2	6	
	экзамен		Ŭ	
Дисциплина научной специальности	кандидатский	3	3	
	экзамен			
Искусственный интеллект и анализ данных	зачёт	1	2	
Методология диссертационного исследования	зачёт	1	2	
F			_	
Дисциплины по выбору		1	1	
Пистинались на инобисте пломе				
Дисциплина из учебного плана	зачёт	2	3	
(по соответствующей научной специальности)				
Факультатив				
Образовательное право Российской Федерации	зачёт	1	1	
Практики				
Педагогическая практика	зачёт	2	3	
Научно-исследовательская практика	зачёт	3	2	
Итоговая аттестация			<u> </u>	
Мероприятие итоговой		Год	Планируемые	
аттестации		обучения	сроки проведения	
			итоговой	
П		2	аттестации	
Представление диссертации на заседании атте		3	по графику	
комиссии для проведения оценки диссертации и			учебного процесса	
соответствия критериям Федерального закона от			(приказ о сроках	
г. ФЗ-127 «О науке и государственной научно-			проведения	
политике» (Собрание законодательства Российск			итоговой	
1996, № 35, ст. 4137; 2016, № 22, ст. 30	uyoj.		аттестации)	

## 3. План научной деятельности

Научный компонент			
Наименование составляющих научного компонента программы аспирантуры	Содержание планируемой научно-исследовательской деятельности аспиранта по этапам (годам)	Планируемые сроки выполнения	
Научная деятельность, направленная на выполнение темы исследования и подготовку диссертации	Этап 2 Этап 3		
Подготовка публикаций и/или заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, свидетельств о государственной регистрации программ для ЭВМ, баз данных и других научных	Этап 1 Этап 2		
продуктов, предусмотренных абзацем 4 п.5 федеральных государственных требований	Этап 3		
Промежуточная аттестация по этапам (годам) выполнения научного исследования (заполняется по итогам выполнения этапов)	Этап 1 Этап 2 Этап 3		

## 4. Аттестация научной деятельности аспиранта

## 4.1 Этап 1 научно-исследовательской деятельности

_		
Сроки проведения с	20г. по	20r.
Результаты этапа		
	OCTRO CROOPROMOMINOCTH II VOHO	шности провеления
Отзыв научного руководителя о качо аспирантом этапа научно-исследова		
Отзыв научного руководителя о качо аспирантом этапа научно-исследова		
	тельской деятельности	
аспирантом этапа научно-исследова	тельской деятельности	
аспирантом этапа научно-исследова  Научный руководитель	тельской деятельности	_ от20г.
аспирантом этапа научно-исследова  Научный руководитель	тельской деятельности решением кафедры	
аспирантом этапа научно-исследова Научный руководитель Аспирант	решением кафедры	_ от20г. Протокол №

## 4.2 Этап 2 научно-исследовательской деятельности

Результаты этапа  Отзыв научного руководителя о качестве, своевременности и успешност аспирантом этапа научно-исследовательской деятельности  Научный руководитель  Аспирант решением кафедры от Пр	
Результаты этапа  Отзыв научного руководителя о качестве, своевременности и успешност аспирантом этапа научно-исследовательской деятельности  Научный руководитель  Аспирант решением кафедры от Пр	
Результаты этапа  Отзыв научного руководителя о качестве, своевременности и успешност аспирантом этапа научно-исследовательской деятельности  Научный руководитель	
Результаты этапа  Отзыв научного руководителя о качестве, своевременности и успешност аспирантом этапа научно-исследовательской деятельности  Научный руководитель	
Результаты этапа  Отзыв научного руководителя о качестве, своевременности и успешност аспирантом этапа научно-исследовательской деятельности  Научный руководитель  Аспирант решением кафедры от Пр	20Γ.
Отзыв научного руководителя о качестве, своевременности и успешност аспирантом этапа научно-исследовательской деятельности  Научный руководитель  Аспирант решением кафедры от Пр	
аспирантом этапа научно-исследовательской деятельности  Научный руководитель  Аспирант решением кафедры от  Пр  аттестован положительно/условно аттестован/не аттестован)	
аспирантом этапа научно-исследовательской деятельности  Научный руководитель  Аспирант решением кафедры от  Пр  аттестован положительно/условно аттестован/не аттестован)	
аспирантом этапа научно-исследовательской деятельности  Научный руководитель  Аспирант решением кафедры от  Пр  аттестован положительно/условно аттестован/не аттестован)	
аспирантом этапа научно-исследовательской деятельности  Научный руководитель  Аспирант решением кафедры от  Пр  аттестован положительно/условно аттестован/не аттестован)	
аспирантом этапа научно-исследовательской деятельности  Научный руководитель  Аспирант решением кафедры от  Пр  аттестован положительно/условно аттестован/не аттестован)	
аспирантом этапа научно-исследовательской деятельности  Научный руководитель  Аспирант решением кафедры от  Пр  аттестован положительно/условно аттестован/не аттестован)	
аспирантом этапа научно-исследовательской деятельности  Научный руководитель  Аспирант решением кафедры от  Пр  аттестован положительно/условно аттестован/не аттестован)	
аспирантом этапа научно-исследовательской деятельности  Научный руководитель  Аспирант решением кафедры от  Пр  аттестован положительно/условно аттестован/не аттестован)	
Аспирант решением кафедры от Пр аттестован положительно/условно аттестован/не аттестован)	ти проведения
Аспирант решением кафедры от Пр аттестован положительно/условно аттестован/не аттестован)	
Аспирант решением кафедры от Пр аттестован положительно/условно аттестован/не аттестован)	
Аспирант решением кафедры от Пр аттестован положительно/условно аттестован/не аттестован)	
Аспирант решением кафедры от Пр аттестован положительно/условно аттестован/не аттестован)	
аттестован положительно/условно аттестован/не аттестован)	
аттестован положительно/условно аттестован/не аттестован)	20г.
	ротокол №
Ваведующий кафедрой : / /	
Ваведующий кафедрой : / /	
Каф. Подпись ФИО	

## 4.3 Этап 3 научно-исследовательской деятельности

Краткий отчёт аспиранта		
Аспирант		
Отзыв научного руководителя о качести аспирантом научно-исследовательской д	спешности	проведения
Научный руководитель		
Аспирант		
(допущен/не допущен к итоговой аттестац	гокол №	
Заведующий кафедрой : $Ka\phi$ . $\Pi o \partial nuc b$		

# 5. Выполнение образовательного компонента

Дисциплины (модули), практики	Год	Итоги промежуточной аттестации		
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	обучения	Экзамены	Зачеты	
Иностранный язык	1			
История и философия науки	2			
Дисциплина по научной специальности	3			
Искусственный интеллект и анализ данных	1			
Психология и педагогика высшей школы	1			
Методология диссертационного исследования	1			
Дисциплина по выбору из учебного плана (по соответствующей научной специальности)	2			
Педагогическая практика	2			
Научно-исследовательская практика	2			

## 6. Общее заключение

Заключение принято на заседании аттестационной комиссии по научной(ым) специальности(ям) в составе:
Председатель аттестационной комиссии:
Члены аттестационной комиссии:
Диссертация
Фамилия, Имя, Отчество в родительном падеже
на тему
<b>соответствует/не соответствует</b> ( <i>нужное подчеркнуть</i> ) критериям ФЗ-127 «О науке и
государственной научно-технической политике»,
соответствует/не соответствует (нужное подчеркнуть) научной специальности
код, наименование научной специальности
является/не является (нужное подчеркнуть) законченной и самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой,
рекомендуется/не рекомендуется (нужное подчеркнуть) к защите на соискание ученой степени кандидата наук по специальности
код, наименование научной специальности
Результаты голосования:
«за»чел.,
«против»чел.,
«воздержались»чел.
Протокол №ототг.
Председатель аттестационной комиссии // $\Pi o \partial nuc b$ ФИО

#### 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
	20r.
ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН А (для срока обучения 4 г	
период обучения с20 г. по	20 г.
(Фамилия, Имя, Отче Научная специальность	ество)
(код, наименовані	ие)
Форма обучения: очная	
Научный руководитель:	
(Фамилия, И.О., ученая степень	, ученое звание)
Тема диссертации на соискание ученой степени кандидат	а наук:
Тема утверждена: На заседании ученого совета факультета БГТУ «ВО протокол № от 202 г.	ЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова,

# 1. Пояснительная записка к выбору темы диссертации

Объект, предмет, методы исследований:	
Научная новизна, теоретическая значимость	исследования, практическое значение:
Научная новизна, теоретическая значимость	исследования, практическое значение:
Научная новизна, теоретическая значимость	исследования, практическое значение:
Научная новизна, теоретическая значимость	исследования, практическое значение:
Научная новизна, теоретическая значимость	исследования, практическое значение:
Научная новизна, теоретическая значимость	исследования, практическое значение:
Научная новизна, теоретическая значимость	исследования, практическое значение:
Научная новизна, теоретическая значимость	исследования, практическое значение:
Научная новизна, теоретическая значимость	исследования, практическое значение:
Научная новизна, теоретическая значимость	исследования, практическое значение:
Научная новизна, теоретическая значимость	исследования, практическое значение:
Научная новизна, теоретическая значимость	исследования, практическое значение:
Научная новизна, теоретическая значимость	исследования, практическое значение:
Научная новизна, теоретическая значимость	исследования, практическое значение:
Научная новизна, теоретическая значимость	исследования, практическое значение:
Аспирант (подпись)	Исследования, практическое значение:  Научный руководитель  (подпись)

## 2. Учебный план

Образовательный компонент				
•	Промежуточная аттестация			
Дисциплины (модули), практики	Экзамен	Год	Общая	
	/ Зачёт	обучения	трудоёмкость	
			(3.E.)	
Дисциплины				
Базовые дисциплины				
Иностранный язык	кандидатский	1	6	
	экзамен			
Hamanya ya bayya a abaya yayyay	***************************************	2	6	
История и философия науки	кандидатский	2	6	
	экзамен			
Дисциплина научной специальности	кандидатский	4	3	
	экзамен			
**		1	2	
Искусственный интеллект и анализ данных	зачёт	1	2	
Методология диссертационного исследования	зачёт	1	2	
•				
Дисциплина из учебного плана	зачёт	3	3	
(по соответствующей научной специальности)	54 101	3	3	
Факультатив				
Образовательное право Российской Федерации	зачёт	1	1	
Практики				
Педагогическая практика	зачёт	2	3	
Научно-исследовательская практика	зачёт	4	2	
Итоговая аттестация		T =		
Мероприятие итоговой		Год	Планируемые	
аттестации		обучения	сроки проведения	
			итоговой	
Пропоторнация писсеятамим не засечения ста	отопионной	4	аттестации	
Представление диссертации на заседании аттестационной комиссии для проведения оценки диссертации на предмет ее		4	по графику учебного процесса	
комиссии для проведения оценки диссертации п соответствия критериям Федерального закона от			(приказ о сроках	
г. Ф3-127 «О науке и государственной научно-			проведения	
политике» (Собрание законодательства Российсь			итоговой	
1996, № 35, ст. 4137; 2016, № 22, ст. 3			аттестации)	
1,,0,,1,20,,11, 110,,2010,11,22,01,3	).	1		

## 3. План научной деятельности

Научный к	омпонент	
Наименование составляющих научного компонента программы аспирантуры	Содержание планируемой научно-исследовательской деятельности аспиранта по этапам (годам)	Планируемые сроки выполнения
Научная деятельность, направленная на выполнение темы исследования и подготовку диссертации	Этап 2 Этап 3	
	Этап 4	
Подготовка публикаций и/или заявок на патенты на изобретения,	Этап 1	
полезные модели, промышленные образцы, свидетельств о государственной	Этап 2	
регистрации программ для ЭВМ, баз данных и других научных продуктов, предусмотренных абзацем 4 п.5 федеральных государственных требований  Промежуточная аттестация по этапам (годам) выполнения научного исследования (заполняется по итогам выполнения этапов)	Этап 3	
	Этап 4	
	Этап 1	
	Этап 2	
	Этап 3	
	Этап 4	

## 4. Аттестация научной деятельности аспиранта

## 4.1 Этап 1 научно-исследовательской деятельности

Наименование этапа		
Сроки проведения с	20г. по	20r.
Результаты этапа		
Отзыв научного руководителя о наспирантом этапа научно-исслед	качестве, своевременности и успешно овательской деятельности	ости проведения
Научный руководитель		
Аспирант	решением кафедры о	т20г.
		Протокол №
(аттестован положительно/условно а	ттестован/не аттестован)	
Заведующий кафедрой:	////	,

## 4.2 Этап 2 научно-исследовательской деятельности

Наименование этапа					
Сроки проведения с	:		20г. по		20г.
Результаты этапа					
				1	
Отзыв научного рук аспирантом этапа н			своевременности и успе кой деятельности	шности пр	оведения
				,	
Научный руководител	Ъ				
y	·-				
Аспирант			решением кафедры_	ОТ	20r.
				Протон	сол №
(аттестован положить	гльно/услое	зно аттестова	н/не аттестован)		
Заведующий кафедрог	й: _		/	/	
_	Каф.	Подпись	ФИО		

## 4.3 Этап 3 научно-исследовательской деятельности

аименование этапа		
Сроки проведения с	20г. по	20r.
Результаты этапа		
Этзыв научного руководителя о качес аспирантом этапа научно-исследовате		ости проведения
Гаучный руководитель		
аспирант	решением кафедры с	от20г.
		Протокол №
аттестован положительно/условно аттест	пован/не аттестован)	
заведующий кафедрой:	/	/

## 4.4 Этап 4 научно-исследовательской деятельности

Краткий отчёт аспиранта	
Аспирант	
Отзыв научного руководителя о качеств аспирантом научно-исследовательской д	е, своевременности и успешности проведения (еятельности
Научный руководитель	
Аспирант	_ решением кафедры от20г.
	Протокол №
(допущен/не допущен к итоговой аттестаци	u)
Заведующий кафедрой:	

# 5. Выполнение образовательного компонента

Дисциплины (модули), практики	Год	Итоги промежуточной аттестации		
	обучения	Экзамены	Зачеты	
Иностранный язык	1			
История и философия науки	2			
Дисциплина по научной специальности	4			
Искусственный интеллект и анализ данных	1			
Психология и педагогика высшей школы	1			
Методология диссертационного исследования	1			
Дисциплина по выбору из учебного плана (по соответствующей научной специальности)	3			
Педагогическая практика	2			
Научно-исследовательская практика	3			

## 6. Общее заключение

Заключение принято на заседании аттестационной комиссии по научной(ым) специальности(ям) в составе:
Председатель аттестационной комиссии:
Заместитель председателя аттестационной комиссии:
Члены аттестационной комиссии:
Диссертация
Фамилия, Имя, Отчество в родительном падеже
на тему
соответствует/не соответствует (нужное подчеркнуть) критериям Ф3-127 «О науке и
государственной научно-технической политике»,
соответствует/не соответствует (нужное подчеркнуть) научной специальности
код, наименование научной специальности
<b>является</b> / <b>не является</b> ( <i>нужное подчеркнуть</i> ) законченной и самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой,
<b>рекомендуется/не рекомендуется</b> ( <i>нужное подчеркнуть</i> ) к защите на соискание ученой степени кандидата наук по специальности
код, наименование научной специальности
Результаты голосования:
«за»чел.,
«против»чел.,
«воздержались»чел.
Протокол №от20г.
Председатель аттестационной комиссии /