

ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 182-2022
Издание 1	Положение о программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО "КГМТУ"	стр. 2 из 14

СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	3
2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ.....	3
3 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	3
4 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММАМЫ АСПИРАНТУРЫ.....	4
5 ПОРЯДОК РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ	5
Приложение 1 – Макет рабочей программы дисциплины	9
Приложение 2 – Макет программы практики.....	12

ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 182-2022
Издание 1	Положение о программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО «КГМТУ»	стр. 3 из 14

1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1 Настоящее Положение определяет структуру, содержание и порядок разработки образовательной программы высшего образования - программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее – программа аспирантуры) в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Керченский государственный морской технологический университет» (далее – ФГБОУ ВО «КГМТУ», Университет).

1.2 Настоящее Положение является локальным нормативным актом ФГБОУ ВО «КГМТУ». Действие Положения распространяется на всех участников образовательного процесса подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре Университета.

2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

2.1 Настоящее Положение разработано в соответствии с:

– Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";
– Приказом Минобрнауки России 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)".

– Постановлением Правительства РФ от 30.11.2021 № 2122 "Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)";

2.2 Настоящее Положение разработано с учетом Устава ФГБОУ ВО «КГМТУ».

3 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

3.1 Университет самостоятельно разрабатывает и утверждает программы аспирантуры в соответствии с Федеральными государственными требованиями 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) (далее – ФГТ).

3.2 Программа аспирантуры предполагает её освоение в ФГБОУ ВО «КГМТУ» на русском языке.

3.3 Программа аспирантуры разрабатывается по научной специальности, предусмотренной номенклатурой научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, утвержденной Минобрнауки России (далее – научные специальности).

3.4 Программа аспирантуры в ФГБОУ ВО «КГМТУ» разрабатывается без направленности (профиля).

3.5 В наименовании программы аспирантуры указываются шифр и наименование соответствующей научной специальности и уровень высшего образования (подготовка кадров высшей квалификации).

3.6 Программа аспирантуры разрабатывается и утверждается в порядке, установленном настоящим Положением, до начала её реализации.

ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 182-2022
Издание 1	Положение о программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО "КГМТУ"	стр. 4 из 14

4 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММАМЫ АСПИРАНТУРЫ

4.1 Программа аспирантуры должна включать в себя научный компонент, образовательный компонент, а также итоговую аттестацию.

4.2 Структура программы аспирантуры в ФГБОУ ВО «КГМТУ»:

- 1 Общие положения
- 2 Общая характеристика программы аспирантуры
 - 2.1 Цель и задачи освоения программы аспирантуры
 - 2.2 Срок освоения программы аспирантуры
 - 2.3 Нормативные документы для разработки программы аспирантуры
 - 2.4 Требования к абитуриентам
 - 2.5 Требования к результатам освоения программы аспирантуры
- 3 Документы, регулирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации программы аспирантуры
 - 3.1 Структура программы аспирантуры
 - 3.2 План научной деятельности
 - 3.3 Учебный план
 - 3.4 Календарный учебный график
 - 3.5 Рабочие программы дисциплин
 - 3.6 Практики
 - 3.7 Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация
 - 3.8 Итоговая аттестация
- 4 Условия реализации программы аспирантуры
 - 4.1 Материально-технические условия
 - 4.2 Учебно-методическое обеспечение
 - 4.3 Кадровые условия

4.3 Требования к результатам освоения программы аспирантуры должны включать планируемые результаты научной (научно-исследовательской) деятельности аспирантов, результаты освоения дисциплин, результаты прохождения практики.

4.4 План научной деятельности должен включать в себя:

- примерный план выполнения научного исследования;
- план подготовки диссертации и публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации;
- перечень этапов освоения научного компонента программы аспирантуры, распределение указанных этапов и итоговой аттестации аспирантов.

Примерный план выполнения научного исследования должен содержать перечень этапов научной деятельности при подготовке к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук (далее – диссертация), а также конкретизировать общее содержание научных исследований на каждом этапе их выполнения.

План подготовки диссертации и публикаций должен отражать степень выполнения работы по подготовке диссертации по состоянию на конец каждого семестра обучения, а также конкретизировать минимально требуемое количество и вид обязательных публикаций и периоды (семестры обучения), в течение которых они должны быть подготовлены.

ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 182-2022
Издание 1	Положение о программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО "КГМТУ"	стр. 5 из 14

4.5 Учебный план должен определять перечень этапов освоения образовательного компонента программы аспирантуры. В учебном плане конкретизируются объем, последовательность освоения и распределение курсов дисциплин и практики по семестрам обучения.

Дисциплины, включаемые в учебный план, должны быть направлены, в первую очередь, на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов. В учебный план также могут быть включены иные дисциплины, освоение которых позволит аспирантам приобрести знания, умения и навыки, необходимые для выполнения научных исследований. Такие дисциплины могут быть элективными. Также в учебный план может быть включена одна факультативная дисциплина.

Рекомендуемый вид практики для включения в учебный план – практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика).

Объём каждой дисциплины и практики устанавливается в академических часах.

Для дисциплин и практики также устанавливаются формы промежуточной аттестации:

- для дисциплин "История и философия науки", "Иностранный язык" – кандидатский экзамен;
- для специальной дисциплины – экзамен;
- для прочих дисциплин – зачет;
- для практики – зачет с оценкой.

4.6 Календарный учебный график должен:

- отражать распределение всех компонентов программы аспирантуры по курсам, семестрам обучения и календарным периодам. При этом рекомендуется периоды освоения научного компонента разделять на учебные недели в пределах каждого семестра обучения;

- отражать периоды проведения промежуточной аттестации и период проведения итоговой аттестации, завершающей освоение программы аспирантуры;

- устанавливать периоды каникул аспирантов общей продолжительностью не более 8 недель в одном учебном году.

4.7 Программа аспирантуры разрабатывается только для очной формы обучения.

4.8 Сроки освоения программы аспирантуры устанавливаются в соответствии с ФГТ.

4.9 Разработка программы аспирантуры осуществляется с соблюдением требований, предусмотренных законодательством Российской Федерации об информации, информационных технологиях и о защите информации.

5 ПОРЯДОК РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ

5.1 Программа аспирантуры разрабатывается преподавателями кафедры, на которой реализуется соответствующая программа (далее – выпускающая кафедра).

5.2 Макет плана научной деятельности для программ аспирантуры разрабатывает заведующая аспирантурой университета и согласовывает его с заведующими выпускающими кафедрами. План научной деятельности по научным специальностям, относящимся к техническим наукам, должен быть единым.

5.3 В рабочих программах дисциплин, программе практики должны раскрываться содержание и планируемые результаты освоения конкретной дисциплины и практики. Рабочая программа дисциплины формируется в соответствии с макетом, приведенным в Приложении 1 к настоящему Положению. Программа практики формируется в соответствии с макетом, приведенным в Приложении 2 к настоящему Положению.

5.4 Полностью разработанная программа аспирантуры проходит согласовывается с проректором по учебной работе и с проректором по научной работе ФГБОУ ВО «КГМТУ».

ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 182-2022
Издание 1	Положение о программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО "КГМТУ"	стр. 6 из 14

5.5 Согласованная программа аспирантуры рассматривается на заседании выпускающей кафедры.

5.6 Если на заседании выпускающей кафедры программа аспирантуры была одобрена, то далее она передается для итогового рассмотрения в Ученый совет Университета вместе с выпиской из протокола заседания кафедры. Если на заседании выпускающей кафедры программа аспирантуры одобрена не была, заведующий кафедрой возвращает её разработчикам на доработку.

5.7 После одобрения на Ученом совете программу аспирантуры утверждает ректор ФГБОУ ВО «КГМТУ».

5.8 Программа аспирантуры размещается на официальном сайте Университета (<https://www.kgmtu.ru/>) в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». Ответственность за размещение возлагается на заведующего выпускающей кафедрой.

5.9 В период реализации программы аспирантуры, в случае необходимости, в каждую из её составляющих могут вноситься изменения, которые утверждаются заведующим выпускающей кафедрой и проректором по учебной/научной работе (в зависимости от контекста изменений). Изменения вводятся в действие распорядительным актом Университета.

ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 182-2022
Издание 1	Положение о программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО "КГМТУ"	стр. 7 из 14

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по учебной работе



С.П. Голиков

Проректор по научной работе



Н.А. Логунова

Зав. аспирантурой



М.Л. Фролова

ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 182-2022
Издание 1	Положение о программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО "КГМТУ"	стр. 9 из 14

Приложение 1 – Макет рабочей программы дисциплины

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«КЕРЧЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОРСКОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «КГМТУ»)**

_____ факультет
Кафедра _____

УТВЕРЖДАЮ

Декан _____ факультета
_____ *И.О. Фамилия*
_____ 2022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
*Наименование дисциплины***

Уровень высшего образования – подготовка кадров высшей квалификации
Научная специальность – _____ (*цифр и наименование*)
Учебный план 2022 года разработки

Структура дисциплины

Наименования разделов, тем	Общее количество часов	Распределение часов по видам занятий					
		ЛК	ПЗ	Сем	СР	Консультации	Контроль
1							
<i>Тема 1. ...</i>							
<i>Тема 2. ...</i>							
...							
Консультации							
Контроль							
Всего часов по дисциплине							

Программу разработал(а) _____ *И.О. Фамилия, ученая степень, должность* кафедры _____ (*наименование кафедры*) ФГБОУ ВО «КГМТУ».

Рассмотрено на заседании выпускающей кафедры _____ (*наименование*) ФГБОУ ВО «КГМТУ»

Протокол № _____ от _____ 2022 г. Зав. кафедрой _____ *И.О. Фамилия*

ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 182-2022
Издание 1	Положение о программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО "КГМТУ"	стр. 10 из 14

1 Планируемые результаты освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины аспирант должен владеть перечисленными ниже знаниями, умениями и навыками.

Знать:

- ...;
- ...;
- ...

Уметь:

- ...;
- ...;
- ...

Владеть:

- ...;
- ...;
- ...

2 Содержание дисциплины

2.1 Лекции

Наименование темы	Кол-во часов
Тема 1. ...	
... (краткое содержание лекции)	...
Тема 2. ...	
... (краткое содержание лекции)	...
...	
Всего часов	...

2.2 Практические занятия

Наименование темы	Кол-во часов
Тема 1. ...	
... (краткое содержание занятия)	...
Тема 2. ...	
... (краткое содержание занятия)	...
...	
Всего часов	...

либо Практические занятия не предусмотрены учебным планом.

2.3 Семинарские занятия

Наименование темы	Кол-во часов
Тема 1. ...	
... (краткое содержание занятия)	...
Тема 2. ...	
... (краткое содержание занятия)	...
...	
Всего часов	...

либо Семинарские занятия не предусмотрены учебным планом.

ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 182-2022
Издание 1	Положение о программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО "КГМТУ"	стр. 11 из 14

2.4 Самостоятельная работа

Наименование темы	Кол-во часов	Содержание работы
Тема 1. (краткое содержание самостоятельной работы)
Тема 2. (краткое содержание самостоятельной работы)
...		
Всего часов	...	

3 Методы обучения

Основными формами изучения дисциплины являются: ...

Основным методом изучения дисциплины является ...

...

4 Необходимые учебные издания (в печатной или электронной форме)

1. ...
2. ...
3. ...

5 Состав информационных, информационно-справочных систем и профессиональных баз данных

Наименование информационного ресурса	Ссылка на информационный ресурс
Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМТУ»	http://lib.kgmtu.ru/
ЭБС «Лань»	https://e.lanbook.com/
RSCI платформа Web of Science - база данных лучших российских журналов	http://www.technosphaera.ru/news/
База данных Научной электронной библиотеки	http://elibrary.ru/
Информационная система «Единое окно доступа к информационным ресурсам»	http://window.edu.ru/
...	...

6 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Рекомендации по освоению лекционного материала

...

Рекомендации по организации самостоятельной работы

...

Рекомендации по подготовке к зачету / экзамену

...

7 Оценка результатов освоения дисциплины

Формой промежуточной аттестации по дисциплине является ...

...

ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 182-2022
Издание 1	Положение о программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО «КГМТУ»	стр. 12 из 14

Приложение 2 – Макет программы практики

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«КЕРЧЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МОРСКОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «КГМТУ»)**

Кафедра _____ факультет _____

УТВЕРЖДАЮ

Декан _____ факультета

_____ *И.О. Фамилия*

_____ 2022 г.

**ПРОГРАММА ПРАКТИКИ
Наименование практики**

Уровень высшего образования – подготовка кадров высшей квалификации

Научная специальность – _____ (*шифр и наименование*)

Учебный план 2022 года разработки

Структура практики

Наименования разделов, тем	Общее количество часов	Распределение часов по видам занятий					
		ЛК	ПЗ	Сем	СР	Кон-сультации	Контроль
1							
<i>Семестр 1. ...</i>							
<i>Семестр 2. ...</i>							
...							
Консультации							
Контроль							
Всего часов							

Программу разработал(а) _____ *И.О. Фамилия, ученая степень, должность* кафедры _____ (*наименование кафедры*) ФГБОУ ВО «КГМТУ».

Рассмотрено на заседании выпускающей кафедры _____ (*наименование*) ФГБОУ ВО «КГМТУ»

Протокол № _____ от _____ 2022 г. Зав. кафедрой _____ *И.О. Фамилия*

ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 182-2022
Издание 1	Положение о программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО "КГМТУ"	стр. 13 из 14

1 Вид практики и способ ее проведения

Вид практики: ...

Способ проведения практики: ... *(стационарная или выездная)*.

Форма проведения практики: путем чередования с реализацией иных компонентов образовательной программы.

2 Планируемые результаты прохождения практики

В результате прохождения практики аспирант должен владеть перечисленными ниже знаниями, умениями и навыками.

Знать:

- ...;

- ...;

...

Уметь:

- ...;

- ...;

...

- ...;

...

Владеть:

- ...;

- ...;

...

3 Содержание практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды деятельности аспиранта при прохождении педагогической практики и их примерная трудоемкость	Период выполнения
1	...		
1.1
1.2
...			
2	...		
2.1
2.2
...			
...			
...			

4 Необходимые нормативные правовые документы

- Федеральный закон от 29.12.2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Приказ Минобрнауки РФ № 885 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся»;

- *Приказ Минобрнауки РФ от 06.04.2021 № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;*

...

Локальные нормативные акты ФГБОУ ВО «КГМТУ», регламентирующие организацию и осуществление образовательного процесса в университете:

...

ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет»		Шифр документа: П 182-2022
Издание 1	Положение о программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО "КГМТУ"	стр. 14 из 14

5 Отчетность по практике

В начале практики аспирант совместно с научным руководителем составляет индивидуальный план ... (наименование) практики.

По окончании ... (наименование) практики аспирант проставляет в индивидуальном плане практики отметки о фактическом выполнении каждого из запланированных видов работы. Кроме того, аспирант составляет отчет по практике, на который научный руководитель дает краткий отзыв.

...

6 Состав информационных, информационно-справочных систем и профессиональных баз данных

Наименование информационного ресурса	Ссылка на информационный ресурс
Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГМТУ»	http://lib.kgmtu.ru/
ЭБС «Лань»	https://e.lanbook.com/
Государственная система правовой информации - официальный интернет-портал правовой информации	http://pravo.gov.ru/
Справочная правовая система «Консультант Плюс»	http://www.consultant.ru/
RSCI платформа Web of Science - база данных лучших российских журналов	http://www.technosphaera.ru/news/
Информационная система «Единое окно доступа к информационным ресурсам»	http://window.edu.ru/
База данных Научной электронной библиотеки	http://elibrary.ru/
...	...

7 Оценка результатов прохождения практики

Формой промежуточной аттестации по практике является зачет с оценкой, который проводит научный руководитель аспиранта. Критерием допуска к зачету с оценкой служит подготовленный отчет по практике.

Процедура проведения зачета с оценкой включает устный доклад аспиранта о проделанной работе в период практики, ответы на вопросы научного руководителя по существу доклада, краткий анализ отчетной документации.

Прохождение практики оценивается по двухбалльной системе: «зачтено (оценка)» / «не зачтено».

Оценка «зачтено» ставится, если аспирант:

- выполнил индивидуальный план практики;
- демонстрирует владение знаниями, умениями и навыками, перечисленными в п. 2 программы практики.

Показатели и шкала оценивания:

Шкала оценивания	Показатели
Зачет с оценкой «отлично»	...
Зачет с оценкой «хорошо»	...
Зачет с оценкой «удовлетворительно»	...

Оценка «не зачтено» ставится, если аспирант:

- не выполнил индивидуальный план практики;
- не демонстрирует владение знаниями, умениями и навыками, перечисленными в п. 2 программы практики.

...