
	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2

## Оглавление

1.	Общие положения .....	3
2.	Нормативные документы для разработки ОП ВО .....	3
3.	Общая характеристика направления подготовки.....	5
4.	Характеристики профессиональной деятельности выпускника.....	6
4.1.	Область профессиональной деятельности выпускника ОП ВО.....	6
4.2.	Объекты профессиональной деятельности выпускника ОП ВО.....	7
4.3.	Виды профессиональной деятельности выпускника ОП ВО.....	7
5.	Требования к освоению образовательной программы аспирантуры	8
6.	Требования к структуре образовательной программы аспирантуры	11
7.	Требования к условиям реализации программы аспирантуры .....	26
7.1	Общесистемные требования к реализации программы аспирантуры	27
7.2	Требования к кадровым условиям реализации программы аспирантуры .....	29
7.3	Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению программы аспирантуры .....	30
7.4	Требования к финансовому обеспечению программы аспирантуры	32
	Лист согласования .....	33
	Приложение 1 Обобщенные трудовые функции и трудовые функции выпускника на основе и в соответствии с профессиональными стандартами.....	34

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2
			Стр. 3/38

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ


Образовательная программа высшего образования (ОП ВО) – программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по направлению подготовки кадров высшей квалификации **38.06.01 «Экономика»**, по направленности (профилю) **08.00.10 «Финансы, денежное обращение и кредит»** представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную в ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет» (далее КГТУ) с учетом потребностей регионального рынка труда на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре **38.06.01 «Экономика»** (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.07.2014 г. № 898).

Настоящая ОП ВО регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника и включает в себя: учебный план, рабочие программы учебных дисциплин, предметов, программы практик, календарный учебный график и методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующих образовательных технологий.

## 2. НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ОП ВО

Настоящая ОП направлению подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре **38.06.01 «Экономика»** разработана на основе следующих нормативных документов:

- Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 19.11.2013 №1259 «Об утверждении Порядка организации и осуществления

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика			
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2	Стр. 4/38

образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре));

– ФГОС ВО по направлению подготовки 38.06.01 «Экономика», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 30.07.2014 № 898 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.06.01 Экономика (уровень подготовки кадров высшей квалификации)»;


– Приказа Министерства образования и науки РФ № 227 от 18 марта 2016 г. «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки»;

– Методических рекомендаций по организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования, в том числе оснащенности образовательного процесса МОН РФ от 08.04.2014 № АК-44/05вн.;

– Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 08.09.2015 № 608н «Об утверждении профессионального стандарта «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования»;

– Профессионального стандарта: Научный работник (научная (научно-исследовательская) деятельность) (проект);

– Паспорта научной специальности 08.00.10 «Финансы, денежное обращение и кредит»;

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика			
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2	Стр. 5/38

– Методических рекомендаций по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов МОН РФ от 22.01.2015 №ДЛ-1/05вн.;

– Устава ФГБОУ ВО «КГТУ»;

– локальных нормативных актов университета, регламентирующих образовательную деятельность по программам подготовки научно-педагогических кадров высшей научной квалификации в аспирантуре ФГБОУ ВО «КГТУ».

### 3. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ

ОП ВО, реализуемая в институте отраслевой экономики и управления по направлению подготовки **38.06.01 «Экономика»**, по направленности (профилю) подготовки **08.00.10 «Финансы, денежное обращение и кредит»**, осуществляется в очной форме обучения.


Объем программы аспирантуры составляет 180 зачетных единиц (далее з.е.), вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации программы аспирантуры с использованием сетевой формы, реализации программы аспирантуры по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении.

Срок получения образования по направлению подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре **38.06.01 «Экономика»** составляет:

- в очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет 3 года;

- объем программы аспирантуры в очной форме обучения, реализуемый за один учебный год, составляет 60 з.е.;

- при обучении по индивидуальному учебному плану, вне зависимости от

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика			
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2	Стр. 6/38

формы обучения, срок обучения устанавливается решением Ученого совета ФГБОУ ВО «КГТУ», но не более срока получения образования, установленного для соответствующей формы обучения;

- при обучении по индивидуальному плану лиц с ограниченными возможностями здоровья организация вправе продлить срок обучения не более чем на один год по сравнению со сроком, установленным для соответствующей формы обучения (по решению Ученого Совета ФГБОУ ВО «КГТУ»);

- объем программы аспирантуры при обучении по индивидуальному плану не может составлять более 75 з.е. за один учебный год.

При реализации программы аспирантуры организация вправе применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья электронное обучение и дистанционные образовательные технологии предусматривают возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.


Реализация программы аспирантуры возможна с использованием сетевой формы.

Образовательная деятельность по программе аспирантуры осуществляется на русском языке - государственном языке Российской Федерации.

#### **4. ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ**

##### **4.1 Область профессиональной деятельности выпускника ОП ВО**

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу аспирантуры, включает экономическую теорию, макроэкономическое управление, регулирование и планирование, экономику и управление предприятиями, отраслями и межотраслевыми комплексами,

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2

менеджмент, маркетинг, логистику, управление инновациями, финансы, денежное обращение и кредит, бухгалтерский учет, статистику, математические и инструментальные методы экономики, мировую экономику, экономику предпринимательства.

#### **4.2 Объекты профессиональной деятельности выпускника ОП ВО**


Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу аспирантуры, являются:

- концептуальные (фундаментальные) проблемы экономической науки, включая методы экономического анализа;
- прикладные проблемы функционирования различных экономических агентов, рынков и систем.

#### **4.3 Виды профессиональной деятельности выпускника ОП ВО**

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу аспирантуры:

- научно-исследовательская деятельность в области экономики:
- фундаментальные исследования в области экономической теории и финансов;
- исследования в области истории экономических процессов, истории экономических учений и развития методологии экономического анализа;
- исследования национальной и мировой финансовых систем:
- общегосударственных, территориальных и местных финансов;
- финансов хозяйствующих субъектов;
- финансов домохозяйств;
- рынка ценных бумаг и валютного рынка;
- рынка страховых услуг;
- денежного рынка, денежной системы и денежного оборота;
- оценочной деятельности;

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2
			Стр. 8/38

кредитных отношений, банков и иных финансово-кредитных организаций;

планирование, организация и управление потоками материальных, информационных, финансовых и людских ресурсов с целью их рационализации;

преподавательская деятельность:

разработка учебных курсов по областям профессиональной деятельности, в том числе на основе результатов, проведенных теоретических и эмпирических исследований, включая подготовку методических материалов, учебных пособий и учебников;

преподавание экономических дисциплин и учебно-методическая работа по областям профессиональной деятельности;

ведение научно-исследовательской работы в образовательной организации, в том числе руководство научно-исследовательской работой студентов.


Программа аспирантуры направлена на освоение всех видов профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник (Обобщенные трудовые функции и трудовые функции выпускников на основе и в соответствии с профессиональными стандартами приведены в Приложении №1).

## **5. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ**

В результате освоения программы аспирантуры по направлению подготовки **38.06.01 «Экономика»**, по направленности (профилю) подготовки **08.00.10 «Финансы, денежное обращение и кредит»** у выпускника должны быть сформированы:

- универсальные компетенции, не зависящие от конкретного направления



	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2

подготовки;

- общепрофессиональные компетенции, определяемые направлением

подготовки;

- профессиональные компетенции, определяемые направленностью (профилем) программы аспирантуры в рамках направления подготовки (далее - направленность программы).

Выпускник, освоивший программу аспирантуры, должен обладать следующими универсальными компетенциями:

- способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);

- способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки (УК-2);

- готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач (УК-3);


- готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4);

- способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5);

- способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6).

Выпускник, освоивший программу аспирантуры, должен обладать следующими общепрофессиональными компетенциями:

- способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2
			Стр. 10/38

деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий (ОПК-1);

- готовностью организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки (ОПК-2);

- готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования (ОПК-3);


Выпускник, освоивший программу аспирантуры, должен обладать следующими профессиональными компетенциями(утверждены на заседании научно-технического совета 15 мая 2018 г., протокол № 3):

- способностью выявлять проблемы и решать вопросы организации и управления финансами страны, региона, предприятия, секторами экономики и финансового рынка, использовать методы и приемы системного анализа при исследовании процессов, явлений и объектов, на их основе разрабатывать теоретические, новые эконометрические и иные математические модели, относящиеся к сфере профессиональной деятельности, давать оценку и интерпретировать полученные в ходе исследований результаты (ПК-1);

- Способность проводить исследования в области экономической теории, теории финансов и налогов, денег и кредита, общегосударственных, территориальных и местных финансов; способность применять педагогические приемы при использовании результатов, полученных в ходе проведенных исследований в образовательном процессе (ПК-2);

- способностью формировать и реализовывать финансовую стратегию, бюджетную политику, инвестиционную политику и политику по управлению стоимости хозяйствующих субъектов и домашних хозяйств(ПК-3);

- способностью осуществлять финансовое планирование, мониторинг, оптимизацию и реализацию бизнес-процессов во всех видах общественного

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2
			Стр. 11/38

сектора экономики и корпоративной деятельности (ПК-4);

## 6. ТРЕБОВАНИЯ К СТРУКТУРЕ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ

Структура программы аспирантуры по направлению подготовки **38.06.01 «Экономика»**, по направленности (профилю) подготовки **08.00.10 «Финансы, денежное обращение и кредит»** включает обязательную часть (базовую) и вариативную часть.

Программа аспирантуры по направлению подготовки **38.06.01 «Экономика»**, по направленности (профилю) подготовки **08.00.10 «Финансы, денежное обращение и кредит»** состоит из следующих блоков:

Блок 1. «Дисциплины (модули)», который включает дисциплины (модули), относящиеся к базовой части программы и дисциплины (модули), относящиеся к ее вариативной части.

Блок 2. «Практики», которые в полном объеме относятся к вариативной части программы.


Блок 3. «Научные исследования», которые в полном объеме относятся к вариативной части программы.

Блок 4. «Государственная итоговая аттестация», которая в полном объеме относится к базовой части программы и завершается присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь».


В таблице 1 представлена структура программы аспирантуры.

Таблица 1 - Структура программы аспирантуры по направлению **38.06.01 «Экономика»**, по направленности (профилю) подготовки **08.00.10 «Финансы, денежное обращение и кредит»**

Наименование элемента программы	Объем (в з.е.)
<b>Блок 1 «Дисциплины/модули»</b>	<b>30</b>
Базовая часть	
Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче	<b>9</b>

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2
			Стр. 12/38

Наименование элемента программы	Объем (в з.е.)
кандидатских экзаменов	
Б1.Б.1История и философия науки	4
Б1.Б.2Иностранный язык	5
<b>Вариативная часть</b>	<b>21</b>
Б1.В.01 Финансы, денежное обращение и кредит	5
Б1.В.02Педагогика высшей школы	4
Б1.В.03Методология научных исследований в экономике и финансах	4
Б1.В.ДВ.01.01Региональные бюджетные системы России	
Б1.В.ДВ.01.02 Региональный государственный финансовый менеджмент	3
Б1.В.ДВ.02.01 Оценка и управление стоимостью.	
Б1.В.ДВ.02.02 Корпоративный финансовый менеджмент в условиях экономического зонирования	3
Б1.В.ДВ.03.01 Фискальные финансово-экономические учения	
Б1.В.ДВ.03.02Международные валютно-кредитные и финансовые отношения	2
<b>Блок 2 «Практики»</b>	<b>9</b>
Б2.В.01(П) Педагогическая практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	3
Б2.В.02(П) Научно-исследовательская практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	6
<b>Блок 3 «Научные исследования»</b>	<b>132</b>
Б3.1. Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	132
Б3.В.01.01 (Н) Научно-исследовательская деятельность	84
Б3.В.01.02 (Н) Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	48
<b>Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»</b>	<b>9</b>
Б4.Б.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3
Б4.Б.02(Д) Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	6
<b>ФТД Факультатив</b>	<b>2</b>
ФТД.В.01Эконометрика	2

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2
			Стр. 13/38


Наименование элемента программы	Объем (в з.е.)
ФТД.В.02 Методы и приемы системного анализа в научных исследованиях	
<b>Объем программы аспирантуры (без / с факультативом)</b>	<b>180 / 182</b>

Учебный план подготовки аспиранта разработан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по направлению подготовки 38.06.01 «Экономика» (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.07.2014 № 898, приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.04.2015 № 464 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования (уровень подготовки кадров высшей квалификации)».

В учебном плане отображена логическая последовательность освоения циклов и разделов ОП (дисциплин, практик), обеспечивающих формирование компетенций, указана общая трудоемкость дисциплин, модулей, практик в зачетных единицах, а также их общая и аудиторная трудоемкость в часах.

Дисциплины (модули), относящиеся к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)», в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов, являются обязательными для освоения обучающимся независимо от направленности программы аспирантуры, которую он осваивает.

Набор дисциплин (модулей) вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» организация определяет самостоятельно (решением Ученого совета ФГБОУ ВО «КГТУ») в соответствии с направленностью программы аспирантуры в объеме, установленном ФГОС ВО по направлению подготовки 38.06.01 «Экономика», по направленности (профилю) подготовки 08.00.10 «Финансы, денежное обращение и кредит» (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденным приказом Минобрнауки России от 30.07.2014 №

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2

898.

Программа аспирантуры разрабатывается в части дисциплин (модулей), направленных на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов в соответствии с примерными программами, утверждаемыми Министерством образования и науки Российской Федерации.

В Блок 2«Практики» входят педагогическая практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, и научно-исследовательская практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.

Способы проведения практики: стационарная; выездная.

Практика может проводиться в структурных подразделениях организации.


Для лиц с ограниченными возможностями здоровья выбор мест прохождения практик осуществляется с учетом состояния здоровья и требованиями по доступности.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья выбор мест прохождения практик осуществляется с учетом состояния здоровья и требованиями по доступности.

В Блок 3«Научные исследования» входят научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.

После выбора обучающимся направленности программы и темы научно-квалификационной работы (диссертации), набор соответствующих дисциплин (модулей) и практик становится обязательным для освоения.

В Блок 4«Государственная итоговая аттестация» входят подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена, а также представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации), оформленной в соответствии с требованиями,

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2
			Стр. 15/38


установленными Министерством образования и науки Российской Федерации.

По результатам представления научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) организация дает заключение, в соответствии с пунктом 16 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842.

В таблице 2 определен перечень компетенций, которыми должен обладать выпускник ОП ВО, и дисциплины, практики, освоение (прохождение) которых необходимо для формирования компетенций.


Таблица 2 – Компетенции выпускника ОП ВО и дисциплины, практики, освоение (прохождение) которых необходимо для их формирования.

Компетенции		Дисциплины, практики
<b>Универсальные</b>		
УК-1	способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	История и философия науки; Методология научных исследований в экономике и финансах; Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
УК-2	способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки	История и философия науки; Методология научных исследований в экономике и финансах; Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
УК-3	готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач	Иностранный язык; Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной


	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2

Компетенции		Дисциплины, практики
		работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук Педагогическая практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
УК-4	готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках	Иностранный язык; Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
УК-5	способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности	История и философия науки; Педагогика высшей школы; Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
УК-6	способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личного развития	Иностранный язык; Педагогика высшей школы; Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
ОПК-1	способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий	История и философия науки; Финансы, денежное обращение и кредит; Научно-исследовательская практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности; Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук




	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2
			Стр. 17/38

Компетенции		Дисциплины, практики
ОПК-2	готовность организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки	Иностранный язык; Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
ОПК-3	готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования	История и философия науки; Педагогика высшей школы; Педагогическая практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
ПК-1	способностью выявлять проблемы и решать вопросы организации и управления финансами страны, региона, предприятия, секторами экономики и финансового рынка, использовать методы и приемы системного анализа при исследовании процессов, явлений и объектов, на их основе разрабатывать теоретические, новые эконометрические и иные математические модели, относящиеся к сфере профессиональной деятельности, давать оценку и интерпретировать полученные в ходе исследований результаты	Финансы, денежное обращение и кредит; Эконометрика/Методы и приемы системного анализа в научных исследованиях; Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
ПК-2	Способность проводить исследования в области экономической теории, теории финансов и налогов, денег и кредита, общегосударственных, территориальных и местных финансов; способность применять педагогические приемы при использовании результатов, полученных в ходе проведенных исследований в образовательном процессе	Педагогика высшей школы: Методология научных исследований в экономике и финансах; Финансы, денежное обращение и кредит; Фискальные финансово-экономические учения// Международные валютно-кредитные и финансовые отношения; Педагогическая практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности; Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2


<b>Компетенции</b>		<b>Дисциплины, практики</b>
		кандидата наук
ПК-3	способность формировать и реализовывать финансовую стратегию, бюджетную политику, инвестиционную политику и политику по управлению стоимости хозяйствующих субъектов и домашних хозяйств	Региональные бюджетные системы России//Региональный государственный финансовый менеджмент. Оценка и управление стоимостью//Корпоративный финансовый менеджмент в условиях экономического зонирования; Научно-исследовательская практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности; Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
ПК-4	способность осуществлять финансовое планирование, мониторинг, оптимизацию и реализацию бизнес – процессов во всех видах общественного сектора экономики и корпоративной деятельности	Региональные бюджетные системы России / Региональный государственный финансовый менеджмент. Оценка и управление стоимостью / Корпоративный финансовый менеджмент в условиях экономического зонирования; Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2

В таблице 3 приводится перечень дисциплин, практик и формируемые при их освоении (прохождении) компетенции выпускников.

Таблица 3 – Перечень дисциплин, практик и формируемые при их освоении (прохождении) компетенции выпускников.

<b>Индекс и наименование дисциплины, практики</b>	<b>Коды формируемых компетенций выпускников</b>
<b>Блок 1. «Дисциплины (модули)»</b>	
<b>Б1.Б Базовая часть</b>	
Б1.Б.1 История и философия науки	УК-1, УК-2, УК-5, ОПК-1, ОПК-3
Б1.Б.2 Иностранный язык	УК-3, УК-4, УК-6, ОПК-2
<b>Б1.В Вариативная часть</b>	
Б1.И.ОД.1 Финансы, денежное обращение и кредит	ОПК-1; ПК-1; ПК-2
Б1.В.ОД.2 Педагогика высшей школы	УК-5; УК-6; ОПК-3; ПК-2
Б1.В.ОД.3 Методология научных исследований в экономике и финансах	УК-1; УК-2; ПК-2
<b>Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору</b>	
Б1.В.ДВ.1.1. Региональные бюджетные системы России	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.1.2. Региональный государственный финансовый менеджмент	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.2.1 Оценка и управление стоимостью	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.2.2 Корпоративный финансовый менеджмент в условиях экономического зонирования	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.3.1 Фискальные финансово-экономические учения	ПК-2
Б1.В.ДВ.3.2 Международные валютно-кредитные и финансовые отношения	ПК-2
<b>Блок 2 «Практики»</b>	
Б2.1 Педагогическая практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	УК-3; ОПК-3; ПК-2
Б2.2 Научно-исследовательская практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОПК-1; ПК-3
<b>Блок 3 «Научные исследования»</b>	
Б3.В.01 Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
<b>Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»</b>	
Б4.Г Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	К моменту прохождения ГИА выпускник должен сформировать все компетенции
Б4.Д Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной	К моменту прохождения ГИА выпускник должен

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2
			Стр. 20/38


Индекс и наименование дисциплины, практики	Коды формируемых компетенций выпускников
работы (диссертации)	сформировать все компетенции
ФТД Факультативы	
ФТД.1 Эконометрика	ПК-1
ФТД.2 Методы и приемы системного анализа в научных исследованиях	ПК-1

Объемы дисциплин, практик, распределение их по периодам освоения ОП ВО, виды учебной работы и формы аттестации по ним определены в учебном плане направления подготовки по профилю программы аспирантуры. Содержание дисциплин, практик, результаты освоения дисциплин, прохождения практик определяются в рабочих программах дисциплин, программах практики.


Для компетенций, формируемых при освоении двух и более дисциплин, освоении дисциплин и прохождении практик определены этапы их формирования при освоении каждой дисциплины, каждой практики. Эти сведения представляются в таблице 4.

Таблица 4 – Этапы формирования компетенций выпускника ОП ВО


Компетенции выпускника ОП ВО	
Дисциплины, практики	Этапы формирования компетенций
<b>УК-1:Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях</b>	
История и философия науки	<b>УК-1.1:</b> способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений
Методология научных исследований в экономике и финансах	<b>УК-1.2:</b> способность к генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	<b>УК-1.3:</b> формирование умения и опыта критически анализировать и оценивать современные научные достижения, генерировать новых идеи при решении исследовательских и практических задач
<b>УК-2:Способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том</b>	

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2
			Стр. 21/38


<b>Компетенции выпускника ОП ВО</b>	
<b>Дисциплины, практики</b>	<b>Этапы формирования компетенций</b>
<b>числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки</b>	
История и философия науки	<b>УК-2.1:</b> способность проектировать и осуществлять научные исследования на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
Методология научных исследований в экономике и финансах	<b>УК-2.2:</b> способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения
Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	<b>УК-2.3:</b> формирование умений и навыков проектировать и осуществлять комплексные исследования на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
<b>УК-3: Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач</b>	
Иностранный язык	<b>УК-3.1:</b> готовность использовать знания иностранного языка в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	<b>УК-3.2:</b> формирование профессиональных умений и навыков в организации работы российских и международных исследовательских коллективов по решению научных задач
Педагогическая практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	<b>УК-3.3:</b> формирование профессиональных умений и навыков организации работы российских и международных исследовательских коллективов по решению научно-образовательных задач
<b>УК-4: Готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках</b>	
Иностранный язык	<b>УК-4.1:</b> Готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы	<b>УК-4.2:</b> формирование умений и навыков использовать современные методы и технологии научной

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2

<b>Компетенции выпускника ОП ВО</b>	
<b>Дисциплины, практики</b>	<b>Этапы формирования компетенций</b>
(диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	коммуникации на государственном и иностранном языках в профессиональной деятельности
<b>УК-5:Способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности</b>	
История и философия науки	<b>УК-5.1:</b> способность следовать этическим нормам в научных коммуникациях
Педагогика высшей школы	<b>УК-5.2:</b> приобретение знаний этических норм в профессиональной деятельности
Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	<b>УК-5.3:</b> формирование умений и навыков следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
<b>УК-6:Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития</b>	
Иностранный язык	<b>УК-6.1:</b> способность самостоятельно работать со специальной литературой на иностранном языке с целью получения профессиональной информации
Педагогика высшей школы	<b>УК-6.2:</b> способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	<b>УК-6.3:</b> формирование умений и навыков планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
<b>ОПК-1: Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий</b>	
История и философия науки	<b>ОПК-1.1:</b> способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность методами междисциплинарного анализа на уровне, необходимом для конструктивного применения в новейших информационно-коммуникационных технологиях
Финансы, денежное обращение и кредит	<b>ОПК-1.2:</b> способность использовать знания в области финансов, денежного обращения и кредита при осуществлении научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области
Научно-исследовательская деятельность и подготовка	<b>ОПК-1.3:</b> владение навыками самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в


	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2
			Стр. 23/38

<b>Компетенции выпускника ОП ВО</b>	
<b>Дисциплины, практики</b>	<b>Этапы формирования компетенций</b>
научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий
Научно-исследовательская практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	<b>ОПК-1.4:</b> формирование умений и навыков самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области
<b>ОПК-2: Готовность организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки</b>	
Иностранный язык	<b>ОПК-2.1:</b> готовность овладеть навыками перевода профессионального текста; навыками подготовки презентаций по профессиональной тематике на иностранном языке
Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	<b>ОПК-2.2:</b> владение навыками самостоятельно организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки
<b>ОПК-3: готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования</b>	
История и философия науки	<b>ОПК-3.1:</b> способность применять теоретические и методологические принципы современной науки в преподавательской деятельности
Педагогика высшей школы	<b>ОПК-3.2:</b> готовность организовать работу исследовательского коллектива в области педагогических наук
Педагогическая практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	<b>ОПК-3.3:</b> формирование профессиональных умений и навыков осуществлять и оценивать образовательный процесс
<b>ПК-1: Способность выявлять проблемы и решать вопросы организации и управления финансами страны, региона, предприятия, секторами экономики и финансового рынка, использовать методы и приемы системного анализа при исследовании процессов, явлений и объектов, на их основе разрабатывать теоретические, новые эконометрические и иные математические модели, относящиеся к сфере профессиональной деятельности, давать оценку и интерпретировать полученные в ходе исследований результаты</b>	


	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2

<b>Компетенции выпускника ОП ВО</b>	
<b>Дисциплины, практики</b>	<b>Этапы формирования компетенций</b>
Финансы, денежное обращение и кредит;	<b>ПК-1.1:</b> способность выявлять проблемы и решать вопросы организации и управления финансами страны, региона, предприятия, секторами экономики и финансового рынка, использовать методы и приемы системного анализа при исследовании процессов, явлений и объектов, на их основе разрабатывать теоретические, новые эконометрические и иные математические модели, относящиеся к сфере профессиональной деятельности, давать оценку и интерпретировать полученные в ходе исследований результаты
Педагогическая практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	<b>ПК-1.2:</b> формирование профессиональных умений и навыков использовать полученные в ходе исследований результаты в образовательном процессе
Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	<b>ПК-1.2:</b> владение навыками выявлять проблемы и решать вопросы организации и управления финансами страны, региона, предприятия, секторами экономики и финансового рынка, использовать методы и приемы системного анализа при исследовании процессов, явлений и объектов, на их основе разрабатывать теоретические, новые эконометрические и иные математические модели, относящиеся к сфере профессиональной деятельности, давать оценку и интерпретировать полученные в ходе исследований результаты
Эконометрика	<b>ПК-1.3:</b> формирование умений и навыков разрабатывать теоретические, новые эконометрические и иные математические модели процессов, явлений и объектов, относящиеся к сфере профессиональной деятельности, давать оценку и интерпретировать полученные в ходе исследований результаты
Методы и приемы системного анализа в научных исследованиях	<b>ПК-1.4:</b> формирование умений и навыков использовать методы и приемы системного анализа при исследовании процессов, явлений и объектов, относящиеся к сфере профессиональной деятельности, давать оценку и интерпретировать полученные в ходе исследований результаты



	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2
			Стр. 25/38


<b>Компетенции выпускника ОП ВО</b>	
<b>Дисциплины, практики</b>	<b>Этапы формирования компетенций</b>
<b>ПК-2: Способность проводить исследования в области экономической теории, теории финансов и налогов, денег и кредита, общегосударственных, территориальных и местных финансов; способность применять педагогические приемы при использовании результатов, полученных в ходе проведенных исследований в образовательном процессе</b>	
Педагогика высшей школы	<b>ПК-2.1:</b> способность применить педагогические приемы при использовании, полученных в ходе проведенных исследований результатов, в образовательном процессе
Методология научных исследований в экономике и финансах	<b>ПК-2.2:</b> владеть навыками планирования научного исследования, анализа получаемых результатов и формулировки выводов
Финансы, денежное обращение и кредит	<b>ПК-2.3:</b> способность проводить исследования в области экономической теории, теории финансов и налогов, денег и кредита, общегосударственных, территориальных и местных финансов
Фискальные финансово-экономические учения/Международные валютно-кредитные и финансовые отношения;	<b>ПК-2.4:</b> способность проводить исследования в области финансов, налогов, кредита: на фундаментальном (теоретическом) уровне в ретроспективе/ в прикладном аспекте на международном уровне
Педагогическая практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	<b>ПК-2.5:</b> формирование профессиональных умений и навыков использовать полученные в ходе исследований результаты в образовательном процессе
Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	<b>ПК-2.6:</b> владение навыками ведения исследований в области профессиональной деятельности
<b>ПК-3: Способность формировать и реализовывать финансовую стратегию, бюджетную политику, инвестиционную политику и политику по управлению стоимости хозяйствующих субъектов и домашних хозяйств</b>	
Региональные бюджетные системы России/Региональный государственный финансовый менеджмент;	<b>ПК-3.1:</b> способность формировать и реализовывать финансовую стратегию, бюджетную политику: при формировании региональных бюджетов/ с использованием инструментов государственного финансового менеджмента

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2

Компетенции выпускника ОП ВО	
Дисциплины, практики	Этапы формирования компетенций
Оценка и управление стоимостью/Корпоративный финансовый менеджмент в условиях экономического зонирования	<b>ПК-3.2:</b> способность формировать и реализовывать инвестиционную политику и политику по управлению стоимости хозяйствующих субъектов и домашних хозяйств: используя инструменты и методы оценки/используя инструменты корпоративного финансового менеджмента
Научно-исследовательская практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	<b>ПК-3.3:</b> формирование умений и навыков формировать и реализовывать финансовую стратегию, бюджетную политику, инвестиционную политику и политику по управлению стоимости хозяйствующих субъектов и домашних хозяйств
Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	<b>ПК-3.4:</b> владение навыками по формированию и реализации финансовой стратегии, бюджетной политики, инвестиционной политики и политики по управлению стоимости хозяйствующих субъектов и домашних хозяйств
<b>ПК-4: Способность осуществлять финансовое планирование, мониторинг, оптимизацию и реализацию бизнес-процессов во всех видах общественного сектора экономики и корпоративной деятельности</b>	
Региональные бюджетные системы России/Региональный государственный финансовый менеджмент;	<b>ПК-4.1:</b> способность осуществлять финансовое планирование, мониторинг во всех видах общественного сектора экономики: при формировании региональных бюджетов / для реализации регионального государственного финансового менеджмента.
Оценка и управление стоимостью/Корпоративный финансовый менеджмент в условиях экономического зонирования	<b>ПК-4.2:</b> способность осуществлять финансовое планирование, мониторинг, оптимизацию и реализацию бизнес-процессов во всех видах корпоративной деятельности: при оценке и управлении стоимостью/ при управлении корпоративными финансами в условиях экономического зонирования
Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	<b>ПК-4.3:</b> владение навыками финансового планирования, мониторинга, оптимизации и реализации бизнес-процессов во всех видах общественного сектора экономики и корпоративной деятельности

## 7. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ

Документ управляется программными средствами TRIM-QM  
Проверь актуальность версии по оригиналу, хранящемуся в TRIM-QM

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2


## **7.1. Общесистемные требования к реализации программы аспирантуры**

ФГБОУ ВО «КГТУ» располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической и научно-исследовательской работы обучающихся, предусмотренных учебным планом.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечным системам (электронной библиотеке) и к электронной информационно-образовательной среде университета (ЭБСИQEIB, Лань; Электронная библиотека ФГБОУ ВО «КГТУ» АБИС Ирбис, Консультант Плюс, Технорматив). Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда университета обеспечивают возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»), и отвечающая техническим требованиям ФГБОУ ВО «КГТУ» как на территории университета, так и вне его.

Электронная информационно-образовательная среда ФГБОУ ВО «КГТУ» обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, и к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;
- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения,

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2

дистанционных образовательных технологий;


- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;

- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации.

В случае реализации программы аспирантуры на кафедрах, созданных в установленном порядке в иных организациях или в иных структурных подразделениях ФГБОУ ВО «КГТУ», требования к условиям реализации программы аспирантуры обеспечиваются совокупностью ресурсов организаций.

Квалификация руководящих и научно-педагогических работников университета соответствует квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования», утвержденного приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. N 1н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 марта 2011 г., регистрационный N 20237), и профессиональным стандартом.

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2


Доля штатных научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) составляет не менее 60% от общего количества научно-педагогических работников университета.

Среднегодовое число публикаций научно-педагогических работников ФГБОУ ВО «КГТУ» в расчете на 100 научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) составляет не менее 2 в журналах, индексируемых в базах данных Web of Science или Scopus, или не менее 20 в журналах, индексируемых в Российском индексе научного цитирования, или в научных рецензируемых изданиях, определенных в Перечне рецензируемых изданий согласно пункту 12 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. N 842 «О порядке присуждения ученых степеней» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 40, ст. 5074).

В ФГБОУ ВО «КГТУ», реализующему программы аспирантуры, среднегодовой объем финансирования научных исследований на одного научно-педагогического работника (в приведенных к целочисленным значениям ставок) составляет величину не менее чем величина аналогичного показателя мониторинга системы образования, утверждаемого Министерством образования и науки Российской Федерации.

## **7.2. Требования к кадровым условиям реализации программы аспирантуры**

Реализация программы аспирантуры по направлению подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре **38.06.01 «Экономика»**, по направленности (профилю) подготовки **08.00.10 «Финансы, денежное обращение и кредит»** обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками ФГБОУ ВО «КГТУ», а также лицами,

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика			
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2	Стр. 30/38


привлекаемыми к реализации программы аспирантуры на условиях гражданско-правового договора.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу аспирантуры, составляет не менее 60 процентов.

Научные руководители, назначаемые обучающимся, имеют ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации), осуществляют самостоятельную научно-исследовательскую (творческую) деятельность по данной направленности (профилю) подготовки, имеют публикации по результатам указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности в ведущих отечественных и (или) зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях, а также осуществляют апробацию результатов указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях.

### **7.3. Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению программы аспирантуры**

ФГБОУ ВО «КГТУ» имеет специальные помещения для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории.

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2

Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для реализации программы аспирантуры, включает в себя лабораторное оборудование в зависимости от степени сложности, для обеспечения дисциплин (модулей), научно-исследовательской работы и практик.

Конкретные требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению зависят от направленности программы и определяются в примерных основных образовательных программах.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.


В случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий используются специально оборудованные помещения, позволяющие обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью.

В случае неиспользования в университете электронно-библиотечной системы (электронной библиотеки) библиотечный фонд должен быть укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 50 экземпляров каждого из изданий обязательной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), практик, и не менее 25 экземпляров дополнительной литературы на 100 обучающихся.

ФГБОУ ВО «КГТУ» обеспечивает необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.

Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают одновременный доступ 30 процентов обучающихся по программе аспирантуры.

Обучающимся и научно-педагогическим работникам обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика			
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2	Стр. 32/38


профессиональным базам данных (в том числе международным реферативным базам данных научных изданий) и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению.

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечиваются электронными и (или) печатными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

#### **7.4. Требования к финансовому обеспечению программы аспирантуры**

Финансовое обеспечение реализации программы аспирантуры осуществляться в объеме не ниже установленных Министерством образования и науки Российской Федерации базовых нормативных затрат на оказание государственной услуги в сфере образования для данного уровня образования и направления подготовки с учетом корректирующих коэффициентов, учитывающих специфику образовательных программ в соответствии с Методикой определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ высшего образования по специальностям и направлениям подготовки, утвержденной приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 августа 2013 г. N 638 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16 сентября 2013 г., регистрационный N 29967



	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)			
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика			
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2	Стр. 33/38

## ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

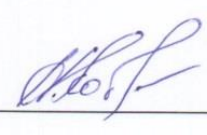
Образовательная программа высшего образования по направлению подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре **38.06.01 «Экономика»**, по направленности (профилю) **08.00.10 «Финансы, денежное обращение и кредит»** в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки **38.06.01 «Экономика»** (профиль научной специальности **08.00.10 «Финансы, денежное обращение и кредит»**), утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 30.07.2014 года № 898.

ОП ВО разработал: \_\_\_\_\_  А.Г.Мнацаканян

Рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методического совета ИНОТЭКУ, протокол № 9 от 29 марта 2018 г.


Директор ИНОТЭКУ \_\_\_\_\_  А.Г. Мнацаканян

Рассмотрена и одобрена на заседании НТС Университета, протокол № 3 от 15 мая 2018 г.

Председатель НТС \_\_\_\_\_  Н.А. Кострикова

Согласовано:

Начальник УПКВНК \_\_\_\_\_  Н.Ю. Ключко

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2
			Стр. 34/38

## Приложение №1


Обобщенные трудовые функции и трудовые функции выпускника на основе и в соответствии с профессиональными стандартами

### Профессиональный стандарт «Научный работник (научная (научно-исследовательская деятельность))»

Наименование профессионального стандарта	Обобщенная трудовая функция	Трудовая функция
Научный работник (научная (научно-исследовательская деятельность))	Организовать и контролировать деятельность подразделения научной организации	Разрабатывать предложения в план деятельности подразделения научной организации
		Руководитель реализации отдельных частей проектов (научно-технических, экспериментальных исследований и разработок) в подразделении научной организации
	Проводить научные исследования и реализовывать проекты	Самостоятельно проводить сложные научные исследования в рамках реализации проектов в подразделении научной организации
		Участвовать в практической реализации результатов НИОКР, в том числе в виде подготовки статей и заявок на патенты
		Реализовывать изменения, необходимые для повышения



		результативности собственной научной деятельности
	Организовать эффективное использование материальных, нематериальных и финансовых ресурсов в подразделении научной организации	Готовить заявки на участие в конкурсах (тендерах, грантах) на финансирование научной деятельности
		Принимать участие в подготовке технико-экономического обоснования проведения НИОКР
		Использовать современные информационные системы, включая наукометрические, информационные, патентные и иные базы данных и знаний, в том числе корпоративные при выполнении проектных заданий и научных исследований
	Управлять человеческими ресурсами подразделения организации	Управлять в подготовке научных кадров высшей квалификации и осуществлять руководство квалификационными работами студентов и дипломников ВУЗов
		Создавать условия для обмена знаниями в подразделении научной организации
		осуществлять передачу опыта и знаний менее опытным научным

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2
			Стр. 36/38

		работникам Участвовать в подборе, привлечении и адаптации персонала подразделения
		Формировать и поддерживать эффективные взаимоотношения в коллективе
	Организовать деятельность подразделения в соответствии требованиями информационной безопасности	Соблюдать требования информационной безопасности в профессиональной деятельности согласно требованиям научной организации

**Профессиональный стандарт «Преподаватель (педагогическая деятельность в профессиональном образовании, дополнительном профессиональном образовании, дополнительном образовании)»**

Наименование профессионального стандарта	Обобщенная трудовая функция	Трудовая функция
Преподаватель (педагогическая деятельность в профессиональном образовании, дополнительном профессиональном образовании, дополнительном образовании)	Преподавание по программам аспирантуры и дополнительного профессионального образования	Участие в разработке научно-методического обеспечения реализации программ подготовки кадров высшей квалификации и дополнительного профессионального образования
		Преподавание разделов учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) по программам подготовки кадров высшей



Федеральное агентство по рыболовству  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Калининградский государственный технический университет»  
(ФГБОУ ВО «КГТУ»)

Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по  
направлению подготовки 38.06.01 – Экономика


QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)

Выпуск: 09.04.2018

Версия: V.2

Стр. 37/38

		квалификации и дополнительным профессиональным программам
	Преподавание программ бакалавриата, специалитета, магистратуры и дополнительным профессиональным программам	по и Разработка научно-методического обеспечения курируемых учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей)
		Преподавание учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) по программам бакалавриата, специалитета, магистратур и дополнительным профессиональным программам
		Руководство научно-исследовательской, проектной, руководство производственными практиками по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры и дополнительным профессиональным программам, в том числе консультативным участием в подготовке выпускной квалификационной работы
		Проведение профорientационных мероприятий со

	Федеральное агентство по рыболовству Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калининградский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «КГТУ»)		
	Образовательная программа высшего образования – программа подготовки кадров высшей квалификации по направлению подготовки 38.06.01 – Экономика		
	QD-6.2.2/ОП ВО-60.(62.01)	Выпуск: 09.04.2018	Версия: V.2

		<p>школьниками, педагогическая поддержка профессионального самоопределения обучающихся по программам 5 бакалавриата, специалитета, магистратуры и дополнительным профессиональным программам</p>
--	--	--