




МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Дальневосточный федеральный университет»
(ДФУ)

ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ШКОЛА)

«СОГЛАСОВАНО»

Руководитель ОП
Управление качеством продукции.
Стандартизация. Организация производства


(подпись) Щеголева С.А.
(Ф.И.О.)

« 05 » марта 2022 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор Департамента
инноваций


(подпись) Чуднова О.А.
(Ф.И.О.)

« 05 » марта 2022 г.

ПРОГРАММА

Подготовки публикаций в рецензируемых научных изданиях

2.5.22. Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства

Курс 2,3 семестр 4,6

Зачет с оценкой 4,6 семестр

Программа составлена в соответствии с Федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов), утвержденными Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 2021 г. N 951 и паспортом научной специальности 2.5.22. Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства

Программа обсуждена на заседании Департамента инноваций, протокол № 6 от «05» марта 2022 г.

Директор департамента: канд. физ.-мат. наук, профессор О.А. Чуднова
Составитель: канд. физ.-мат. наук, доцент Щеголева С.А.

Владивосток
2022

Оборотная сторона титульного листа

I. Программа пересмотрена на заседании кафедры / академического департамента:

Протокол от « ____ » _____ 20__ г. № _____

Заведующий кафедрой / директор академического департамента

(подпись)

(И.О. Фамилия)

II. Программа пересмотрена на заседании кафедры (академического департамента):

Протокол от « ____ » _____ 20__ г. № _____

Заведующий кафедрой / директор академического департамента

(подпись)

(И.О. Фамилия)

АННОТАЦИЯ

Программа подготовки публикаций в рецензируемых научных изданиях предназначена для аспирантов, обучающихся по научной специальности 2.5.22. Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства, и входит в часть Блока 1 Научный компонент (1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите).

Цель подготовка публикаций в рецензируемых научных изданиях в области научных исследований.

Задачи:

1. формирование навыков работы с научными источниками и библиографическими базами;
2. развитие коммуникативных способностей обучающихся посредством включения их в диалог по актуальным проблемам современной науки;
3. формирование навыков написания научных работ.

В результате изучения дисциплины у аспирантов формируются следующие знания, умения, навыки.

Знания:

- процесса подготовки и написания научной работы;
- видов и типов научных изданий,
- реферируемых научных изданий,
- мировых наукометрических показателей,
- ГОСТов по оформлению списков литературы, библиографических ссылок,
- источники библиометрических данных (Scopus, Web of Science, РИНЦ и др.).

Умения:

- определять показатели результативности научных работ: индекс цитируемости, индекс цитируемости научного журнала, импакт-фактор, индекс Хирша;

- определять УДК, ББК, ГРНТИ для научной работы;
- пользоваться национальными системами обеспечения сетевого доступа к электронным диссертациям («Australasian Digital Theses Program. «Электронная библиотека диссертаций РГБ» и др.).

Навыки:

- выбора рецензируемого журнала из перечня ВАК для опубликования статьи по своей теме;
- работы с использованием цифровых технологий;
- работы с информацией: поисковые атрибуты, оценка результатов поиска.

1. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Распределение по семестрам (очная форма):

Семестр	Объем з.е / часы
4	6 з.е. / 216 час.
6	6 з.е. / 216 час.
всего	12 з.е. / 432 час.

Формы работ по подготовке публикаций в рецензируемых научных изданиях (самостоятельная работа)

Семестр	Формы	Часы
4	Изучение видов, типов научных изданий, реферируемых научных изданий, перечня ведущих рецензируемых научных журналов и изданий Высшей аттестационной комиссии.	20
	Приобретение навыков работы оформления справочного аппарата научной работы	40
	Методология подготовки научной статьи к изданию	30
	Этапы подготовки научной статьи	10
	Подготовка текста статьи.	98
	Контроль самостоятельной работы	18
6	Оформление списков литературы,	

Семестр	Формы	Часы
	библиографических ссылок	
	Определение индексов УДК, ББК, ГРНТИ для научной работы	15
	Выбор рецензируемых журналов из перечня ВАК	20
	Подготовка текста статьи.	111
	Публикация статей в рецензируемых научных изданиях	52
	Контроль самостоятельной работы	18
всего		432

Следует отметить, что участие в конференциях и представление опубликованных статей в научных журналах является обязательным условием промежуточной аттестации для аспирантов. Кроме того, опубликование не менее двух научных статей за весь период обучения в аспирантуре является обязательным условием допуска к представлению научного доклада об основных результатах подготовленной диссертации.

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ПОДГОТОВКЕ ПУБЛИКАЦИЙ В РЕЦЕНЗИРУЕМЫХ НАУЧНЫХ ИЗДАНИЯХ

Подготовка публикаций в рецензируемых научных изданиях планируется в соответствующем разделе индивидуального учебного плана аспиранта.

В аттестационном листе указывается содержание проделанной аспирантом работы за отчетный период и полученные им результаты (участие в конференциях (выступления, доклады), подготовка публикаций и другие).

Основные научные результаты диссертации должны быть опубликованы в рецензируемых научных изданиях. Количество публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации на

соискание ученой степени кандидата наук, в рецензируемых изданиях должно быть не менее 2-х .

Основные результаты должны быть опубликованы в рецензируемых российских научных журналах и изданиях, перечень которых имеется на сайте ВАК, и в зарубежных изданиях, включенных в систему цитирования. Защита проводится не ранее чем через месяц после публикации работ соискателя, отражающих основные научные результаты.

К публикациям, в которых излагаются основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени, приравниваются патенты на изобретения, патенты (свидетельства) на полезную модель, патенты на промышленный образец, патенты на селекционные достижения, свидетельства на программу для электронных вычислительных машин, базу данных, топологию интегральных микросхем, зарегистрированные в установленном порядке.

Форма аттестации в каждом семестре – зачет с оценкой.

3. КОНТРОЛЬ ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛЕЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Форма контроля по итогам подготовки публикаций в рецензируемых научных изданиях: зачет с оценкой.

Результаты подготовки публикаций в рецензируемых научных изданиях определяются путем проведения аттестации с выставлением отметок «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

4. МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Основная литература

1. Блюмин, А. М. Мировые информационные ресурсы [Электронный ресурс] : учеб. пособие для бакалавров / А. М. Блюмин, Н. А. Феоктистов. -

3-е изд. - М. : Дашков и К, 2018. - 384 с.

<http://znanium.com/catalog/product/344375>

2. Дементьева, Ю. В. Основы работы с электронными образовательными ресурсами [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ю. В. Дементьева. — Электрон. текстовые данные. — Саратов : Вузовское образование, 2017. — 80 с. <http://www.iprbookshop.ru/62066.html>

3. Днепроvская, Н. В. Открытые образовательные ресурсы [Электронный ресурс] / Н. В. Днепроvская, Н. В. Комлева. — Электрон. текстовые данные. — М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. — 139 с. <http://www.iprbookshop.ru/39559.html>

4. Зюзин, А. С. Мировые информационные ресурсы [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. С. Зюзин, К. В. Мартиросян. — Электрон. текстовые данные. — Ставрополь : Северо-Кавказский федеральный университет, 2016. — 139 с. <http://www.iprbookshop.ru/66030.html>

5. Резник, С. Д. Как защитить свою диссертацию [Электронный ресурс] : практическое пособие / С. Д. Резник. — Электрон. текстовые данные. — 5-е изд., перераб. и доп.— М. : НИЦ ИНФРА-М, 2016. — 318 с. <http://znanium.com/catalog/product/515667>

6. Трайнев, В. А. Электронно-образовательные ресурсы в развитии информационного общества (обобщение и практика) [Электронный ресурс] : монография / В. А. Трайнев. — Электрон. текстовые данные. — М. : Дашков и К, 2016. — 256 с. <http://www.iprbookshop.ru/35336.html>

7. Основы научных исследований и патентоведение [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. аграр. ун-т. Инженер. ин-т; сост.: С. Г. Щукин, В. И. Кочергин, В. А. Головатюк, В. А. Вальков.— Новосибирск: Изд-во НГАУ. 2013. — 228 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/516943>

8. Источниковедение : учеб. пособие / [И. Н. Данилевский, Д. А. Добровольский, Р. Б. Казаков и др. — М. : Изд. дом Высшей школы

<http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:810571&theme=FEFU> – 8 экз.

Дополнительная литература

1. Маюрникова, Л. А. Основы научных исследований в научно-технической сфере [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Л. А. Маюрникова, С. В. Новосёлов. — Электрон. текстовые данные. — Кемерово : Кемеровский технологический институт пищевой промышленности, 2009. — 123 с. — 978-5-89289-587-3. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/14381.html>

2. Кузнецов, И. Н. Диссертационные работы. Методика подготовки и оформления [Электронный ресурс] : Учебно-методическое пособие / И. Н. Кузнецов. - 4-е изд. - М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2012. - 488 с. - ISBN 978-5-394-01697-4. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/415413>

3. Кузнецов И.Н. Основы научных исследований: учебное пособие / И.Н.Кузнецов. – Москва: Дашков и Ко, 2013г. – 282с. (5 экз) <http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:673706&theme=FEFU>

4. Космин, В.В. Основы научных исследований [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.В. Космин. - 2-е изд. - М. : ИЦ РИОР: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 214 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread.php?book=487325>

5. Кожухар, В.М. Основы научных исследований [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.М. Кожухар. - М. : Дашков и К, 2013. - 216 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread.php?book=415587>.

6. Княжицкая, О.И. Ключевой ресурс интеллектуального капитала: научно-исследовательская работа / О. И. Княжицкая. – Санкт-Петербург: Изд-во Санкт-Петербургского университета управления и экономики, 2015г. – 181 с. (2 экз.) <http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:843841&theme=FEFU>

7. Клягин, Н. В. Современная научная картина мира [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н. В. Клягин. - М.: Логос, 2014. - 264 с. - ISBN 978-5-98704-553-4. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/468939>

8. Кузнецов, И. Н. Основы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие для бакалавров / И. Н. Кузнецов. — Электрон. текстовые данные. — М. : Дашков и К, 2014. — 283 с. — 978-5-394-01947-0. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24802.html>

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. <http://elibrary.ru> – Научная электронная библиотека
2. <http://vsenauki.ru/> – Электронный портал «Все науки».
3. <http://www.bibliotech.ru/> – Электронно-библиотечная система БиблиоТех.
4. <http://www.dart-europe.eu> – Портал электронных тезисов.
5. <http://www.dissercat.com> – Электронная библиотека диссертаций.
6. <http://www.rsl.ru/> – Российская государственная библиотека.
7. <http://window.edu.ru/window/library> – Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам».

Перечень информационных технологий и программного обеспечения

№ п/п	Место расположения компьютерной техники, на которой установлено программное обеспечение, количество рабочих мест	Перечень программного обеспечения
1.	690922, Приморский край, г. Владивосток, остров Русский, полуостров Саперный, поселок Аякс, 10, корпус Е, ауд. Е925 № помещения по плану БТИ 1074 Компьютерный класс с мультимедийным оборудованием.	Kaspersky Endpoint Security для Windows 11/5/0/590 Microsoft Office - лицензия Standard Enrollment № 62820593. Дата окончания 2020-06-30 № ЭУ0205486_ЭА-261-18 от 02.08.2018

	посадочных мест – 21	
	690922, Приморский край, г. Владивосток, остров Русский, полуостров Саперный, поселок Аякс, 10, корпус Е, ауд. Е 927 № помещения по плану БТИ 1069 Лекционная аудитория с мультимедийным оборудованием. посадочных мест – 32	Kaspersky Endpoint Security для Windows 11/5/0/590 Microsoft Office - лицензия Standard Enrollment № 62820593. Дата окончания 2020- 06-30 № ЭУ0205486_ЭА-261-18 от 02.08.2018

5. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

№ п/п	Наименование оборудованных помещений и помещений для самостоятельной работы с указанием адреса	Перечень основного оборудования
1.	Аудитория для самостоятельной работы аспирантов: 690922, Приморский край, г. Владивосток, остров Русский, полуостров Саперный, поселок Аякс, 10, корпус А, каб.А1017	Моноблок Lenovo C360G-i34164G500UDK – 15 шт. Интегрированный сенсорный дисплей Polymedia FlipBox - 1 шт.
2.	Помещение для хранения и профилактики учебного оборудования. 690922, Приморский край, г. Владивосток, остров Русский, полуостров Саперный, поселок Аякс, 10, корпус Е, ауд. 225	
3.	690922, Приморский край, г. Владивосток, остров Русский, полуостров Саперный, поселок Аякс, 10, корпус Е, ауд. Е 927 № помещения по плану БТИ 1069 Лекционная аудитория с мультимедийным оборудованием. Для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации и самостоятельной работы.	Помещение укомплектовано специализированной учебной мебелью (посадочных мест – 32). Место преподавателя (стол, стул). Оборудование: Мультимедийная аудитория: Проектор 3-chip DLP, 10 600 ANSI-лм, WUXGA 1 920x1 200 (16:10) PTDZ110XE Panasonic; экран 316x500 см, 16:10 с эл. приводом; подсистема видеисточников документ-камера CP355AF Avervision; подсистема видеокоммутации; подсистема аудиокоммутации и звукоусиления; подсистема интерактивного управления; беспроводные ЛВС обеспечены системой на базе точек доступа 802.11a/b/g/n 2x2

		<p>МІМО(2SS).</p> <p>Ноутбук Lenovo idea Pad S 205 Bra</p> <p>Доска двухсторонняя (для использования маркеров и мела), учебные столы, стулья</p>
--	--	--



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего
образования
«Дальневосточный федеральный университет»
(ДФУ)

ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ШКОЛА)

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
подготовка публикаций в рецензируемых научных изданиях
2.5.22. Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства

Владивосток
2022

Методические рекомендации, определяющие процедуры оценивания результатов

Целью промежуточной аттестации является комплексная и объективная оценка знаний, умений и владений, приобретенных аспирантами в процессе освоения ОП высшего образования - программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре.

Промежуточная аттестация включает:

- зачеты по дисциплинам или разделам (модулям) дисциплины;
- экзамены по дисциплинам семестра;
- зачеты или экзамены по всем видам практик;
- зачет по НИР (с оценкой).

В промежуточную аттестацию включаются зачеты и экзамены по дисциплинам и другим видам работ, предусмотренным учебными планами соответствующих профилей подготовки. Зачет по дисциплине является формой оценки выполнения аспирантом самостоятельных работ, заданий на практических и семинарских занятиях, проверки полноты и прочности усвоения ими теоретических знаний и практических навыков в объеме рабочей программы дисциплины. Также зачет может служить промежуточной формой проверки знаний аспирантов по отдельным частям дисциплины и готовности его к усвоению последующих разделов дисциплины при изучении ее в нескольких семестрах. Зачет может устанавливаться как по дисциплине в целом, так и по отдельным ее частям.

Зачет по подготовке публикаций в рецензируемых научных изданиях выставляется на основании подтверждающих документов о выполнении аспирантом индивидуального учебного плана за соответствующий аттестационный период.

Оценочные средства для текущего контроля

Основным оценочным средством текущего контроля научно-исследовательской деятельности является проверка заполненного

аттестационного листа аспиранта. Обязательным считается участие аспиранта в конференциях, публикация статей для проведения апробации получаемых результатов.

Оценочные средства для промежуточной аттестации

Обязательным условием получения зачёта является наличие публикаций в рецензируемых изданиях.

Перечень вопросов к зачету

1. Виды, типы научных изданий
2. Реферируемые научные издания
3. Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий Высшей аттестационной комиссии
4. Мировые наукометрические показатели
5. Показатели результативности научных работ: индекс цитируемости, индекс цитируемости научного журнала, импакт-фактор, индекс Хирша
6. Источники библиометрических данных. (Web of Science, РИНЦ и др.)
7. Оформление справочного аппарата научной работы
8. ГОСТы по оформлению списков литературы, библиографических ссылок, авторефератов и диссертаций
9. Индексы УДК, ББК, ГРНТИ для научной работы
10. Реферативные базы данных (Scopus, Web of Science) и их возможности для наукометрического анализа
11. Импакт-фактор, SJR, РИНЦ, h-index
12. Национальные системы обеспечения сетевого доступа к электронным диссертациям («Australasian Digital Theses Program. «Электронная библиотека диссертаций РГБ» и др.)

13. Приемы работы с информацией: поисковые атрибуты, оценка результатов поиска

Критерии оценки результатов научно-исследовательской деятельности

Оценка зачета (стандартная)	Требования к сформированным знаниям
Зачтено (отлично)	Сформированные способности по применению и использованию навыков методологически грамотного и обоснованного анализа и оценки современного состояния и научных достижений ; написанию и опубликованию научных работ
Зачтено (хорошо)	В целом сформированные, но содержащие отдельные пробелы навыки методологически грамотного и обоснованного анализа и оценки современного состояния и научных достижений, написанию и опубликованию научных работ
Зачтено (удовлетворительно)	Частично сформированные навыки, способности и умения
Незачтено (неудовлетворительно)	Отсутствие сформированных навыков, способностей и умений.