

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:

ФИО: Страданченко Сергей Георгиевич

Должность: директор

Дата подписания: 06.02.2021 12:54:37

Уникальный программный ключ:

fab83d7432c6481398711018a37154004b8773228b0c96b69ac57a5044e0bade

# МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Институт сферы обслуживания и предпринимательства (филиал)  
Федерального государственного бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования «Донской государственный  
технический университет» в г. Шахты Ростовской области  
(ИСОиП (филиал) ДГТУ в г. Шахты)**

УТВЕРЖДАЮ

Директор

\_\_\_\_\_ С.Г. Страданченко

\_\_\_\_\_ 2020 г.

## Научно-исследовательская деятельность рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	<b>Экономика и менеджмент</b>	
Учебный план	z38.06.01.01-20-1.plx Направление 38.06.01 Экономика Профиль "Экономика и управление народным хозяйством"	
Квалификация	<b>Исследователь. Преподаватель-исследователь</b>	
Форма обучения	<b>заочная</b>	
Общая трудоемкость	<b>96 ЗЕТ</b>	
Часов по учебному плану	3456	Виды контроля в семестрах: зачеты с оценкой 1, 2, 3, 4, 5, 6
в том числе:		
аудиторные занятия	0	
самостоятельная работа	3306	

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		2 (1.2)		3 (2.1)		4 (2.2)		5 (3.1)		6 (3.2)		Итого	
	УП	РП	УП	РП	УП	РП	УП	РП	УП	РП	УП	РП		
Неделя														
Вид занятий	УП	РП	УП	РП	УП	РП	УП	РП	УП	РП	УП	РП	УП	РП
Консультации	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	150	150
Контактная работа	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	150	150
Сам. работа	551	551	551	551	551	551	623	623	407	407	623	623	3306	3306
Итого	576	576	576	576	576	576	648	648	432	432	648	648	3456	3456

Программу составил(и):

д.э.н., профессор, Черкесова Э.Ю. \_\_\_\_\_

Рецензент(ы):

к.э.н., доцент, Новиков А.И. \_\_\_\_\_

Рабочая программа дисциплины

**Научно-исследовательская деятельность**

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 38.06.01 ЭКОНОМИКА (уровень подготовки кадров высшей квалификации). (приказ Минобрнауки России от 30.07.2014 г. № 898)

составлена на основании учебного плана:

Направление 38.06.01 Экономика Профиль "Экономика и управление народным хозяйством"

утвержденного учёным советом вуза от 16.06.2020 протокол № 10.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Экономика и менеджмент**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2020 г. № \_\_\_\_

Срок действия программы: 2020-2024 уч.г.

Зав. кафедрой д.э.н., профессор кафедры «Экономика и менеджмент» Черкесова Э.Ю.

Согласовано:

Начальник отдела подготовки кадров высшей квалификации и организации научных исследований

\_\_\_\_\_ Зайцева Т.В.

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2020 г.

Согласовано:

Научный руководитель направления подготовки

\_\_\_\_\_

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2020 г.

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Научный руководитель направления подготовки

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ 2021 г.Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2021-2022 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика и менеджмент**Протокол от \_\_\_\_\_ 2021 г. № \_\_\_\_  
Зав. кафедрой д.э.н., профессор кафедры «Экономика и менеджмент» Черкесова Э.Ю.

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Научный руководитель направления подготовки

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ 2022 г.Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2022-2023 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика и менеджмент**Протокол от \_\_\_\_\_ 2022 г. № \_\_\_\_  
Зав. кафедрой д.э.н., профессор кафедры «Экономика и менеджмент» Черкесова Э.Ю.

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Научный руководитель направления подготовки

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ 2023 г.Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика и менеджмент**Протокол от \_\_\_\_\_ 2023 г. № \_\_\_\_  
Зав. кафедрой д.э.н., профессор кафедры «Экономика и менеджмент» Черкесова Э.Ю.

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Научный руководитель направления подготовки

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ 2024 г.Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика и менеджмент**Протокол от \_\_\_\_\_ 2024 г. № \_\_\_\_  
Зав. кафедрой д.э.н., профессор кафедры «Экономика и менеджмент» Черкесова Э.Ю.

<b>1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>	
1.1	Научно-исследовательская деятельность аспиранта по направлению подготовки 38.06.01 Экономика, профиль "Экономика и управление народным хозяйством" осуществляется в различных формах, которые, могут быть привязанными к конкретному семестру или являться сквозными, могут быть непосредственно связанными с темой научно-квалификационной работы – кандидатской диссертации, либо предполагать выполнение заданий, непосредственным образом не связанных с темой диссертации аспиранта, но способствующих его научной профессионализации под руководством высококвалифицированных преподавателей.
1.2	В процессе освоения научно-исследовательской деятельности осуществляется подготовка к видам профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу аспирантуры:
1.3	- научно-исследовательская деятельность в области экономики;
1.4	- преподавательская деятельность.
1.5	Целями научно-исследовательской деятельности аспиранта являются:
1.6	- структурирование знаний и формирование базового понятийного аппарата в области экономики и управления народным хозяйством;
1.7	- успешная сдача государственного экзамена по направлению подготовки 38.06.01 Экономика, профиль "Экономика и управление народным хозяйством";
1.8	- приобретение навыков самостоятельных научных и проектных исследований в области экономики и управления;
1.9	- участие в научных конференциях и семинарах по проблемам экономики и управления;
1.10	- подготовка и публикация научных статей в тематических журналах и выпусках, входящие в перечень ВАК РФ.
1.11	Задачами научно-исследовательской деятельности аспирантов являются развитие и совершенствование умений, связанных с:
1.12	- осуществлением самостоятельной научно-исследовательской деятельности;
1.13	- формулированием и решением задач, возникающих в ходе научно-исследовательской деятельности;
1.14	- выбором необходимых методов исследования, модифицированием существующих и разработкой новых методов, исходя из задач конкретного исследования;
1.15	- обработкой полученных результатов, анализом и осмыслением их с учетом имеющихся данных;
1.16	- ведением библиографической работы с привлечением современных информационных технологий;
1.17	- представлением итогов проделанной работы в виде отчетов, рефератов, статей, оформленных в соответствии с требованиями, с привлечением современных средств редактирования и печати.

<b>2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b>	
Цикл (раздел) ОП:	БЗ.В
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Методология научных исследований
2.1.2	Управление инновациями
2.1.3	Методология научных исследований
2.1.4	Управление инновациями
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
2.2.2	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
2.2.3	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
2.2.4	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
2.2.5	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
2.2.6	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

<b>3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>	
<b>ОПК-1: Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	способы постановки задач при решении конкретных проблем в области экономики и управления
Уровень 2	общелогические приемы и процедуры, основные методы исследования, применяемые в научной деятельности

Уровень 3	основные пути самостоятельного обучения новым методам исследования и способам научно-исследовательской деятельности в области экономики и управления с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	ставить задачу и выполнять научные исследования при решении конкретных проблем в области экономики и управления
Уровень 2	применять общелогические приемы и процедуры, основные методы исследования в научной деятельности
Уровень 3	осуществлять отбор материала для самостоятельного обучения новым методам исследования и способам научно-исследовательской деятельности в области экономики и управления с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	методами поиска и самостоятельного анализа информации при решении конкретных задач в области экономики и управления
Уровень 2	навыками применения общелогических приемов и процедур, основных методов исследования в научной деятельности
Уровень 3	навыками осуществления отбора материала для самостоятельного обучения новым методам исследования и способам научно-исследовательской деятельности в области экономики и управления с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий

**ОПК-2: Готовность организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки**

<b>Знать:</b>	
Уровень 1	методы и формы ведения научной дискуссии
Уровень 2	основы эффективного научно-профессионального общения
Уровень 3	законы риторики и требования к публичному выступлению
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	разрабатывать порученные разделы, следуя выбранным методологическим и методическим подходам
Уровень 2	представлять разработанные материалы в форме аналитического отчета о научно-исследовательской работе
Уровень 3	вести конструктивное обсуждение, дорабатывать материалы с учетом результатов их обсуждения
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	методами, приемами и навыками формирования здорового социально-психологического климата в коллективе
Уровень 2	способами организации научно-исследовательской деятельности
Уровень 3	навыками работы в команде

**ПК-1: Способность готовить аналитические материалы для управления бизнес-процессами и оценивать их эффективность**

<b>Знать:</b>	
Уровень 1	современные проблемы управления бизнес-процессами в рамках осуществления научно-исследовательской деятельности
Уровень 2	порядок подготовки аналитических материалов для проведения и представления результатов фундаментальных и поисковых научных исследований в области экономики и управления
Уровень 3	критерии оценки эффективности управления бизнес-процессами
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	формулировать и решать задачи, возникающие в ходе научно-исследовательской и профессиональной деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний
Уровень 2	осуществлять научно-исследовательскую работу в области управления бизнес-процессами при решении современных проблем экономики в процессе реализации научных, социально-экономических программ и проектов, проведении фундаментальных и поисковых научных исследований
Уровень 3	представлять итоги проделанной работы в виде отчетов, рефератов, статей, оформленных в соответствии с имеющимися требованиями, с привлечением современных средств редактирования и печати
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	навыками применения методологических подходов для решения современных проблем экономики и управления при осуществлении научных, социально-экономических программ и проектов
Уровень 2	навыками оценки эффективности управления бизнес-процессами
Уровень 3	навыками представления итогов проделанной работы в виде отчетов, рефератов, статей, оформленных в соответствии с имеющимися требованиями, с привлечением современных средств редактирования и печати

**ПК-2: Способность выявлять и формулировать актуальные научные проблемы**

<b>Знать:</b>	
---------------	--

Уровень 1	основные методологические проблемы в области экономики и управления в современных условиях хозяйствования
Уровень 2	современные направления государственной политики в области экономики и управления
Уровень 3	подходы к решению актуальных проблем и тенденции в развитии экономики и управления
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	выявлять основные методологические проблемы в области экономики и управления в современных условиях хозяйствования
Уровень 2	критически оценивать тенденции развития экономики
Уровень 3	осуществлять поиск решений актуальных проблем в области экономики и управления с учётом современных тенденций государственной политики
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	навыками применения методологических подходов для исследования процессов развития экономики и управления в современных условиях хозяйствования
Уровень 2	навыками выявления актуальных научных проблем в профессиональной области
Уровень 3	навыками решений актуальных проблем в области экономики и управления

**В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	способы постановки задач при решении конкретных проблем в области экономики и управления; общелогические приемы и процедуры, основные методы исследования, применяемые в научной деятельности; основные пути самостоятельного обучения новым методам исследования и способам научно-исследовательской деятельности в области экономики и управления с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий - ОПК-1
3.1.2	методы и формы ведения научной дискуссии; основы эффективного научно-профессионального общения; законы риторики и требования к публичному выступлению - ОПК-2
3.1.3	современные проблемы управления бизнес-процессами в рамках осуществления научно-исследовательской деятельности; порядок подготовки аналитических материалов для проведения и представления результатов фундаментальных и поисковых научных исследований в области экономики и управления; критерии оценки эффективности управления бизнес-процессами - ПК-1
3.1.4	основные методологические проблемы в области экономики и управления в современных условиях хозяйствования; современные направления государственной политики в области экономики и управления; подходы к решению актуальных проблем и тенденции в развитии экономики и управления - ПК-2
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	ставить задачу и выполнять научные исследования при решении конкретных проблем в области экономики и управления; применять общелогические приемы и процедуры, основные методы исследования в научной деятельности; осуществлять отбор материала для самостоятельного обучения новым методам исследования и способам научно-исследовательской деятельности в области экономики и управления с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий - ОПК-1
3.2.2	разрабатывать порученные разделы, следуя выбранным методологическим и методическим подходам; представлять разработанные материалы в форме аналитического отчета о научно-исследовательской работе; вести конструктивное обсуждение, дорабатывать материалы с учетом результатов их обсуждения - ОПК-2
3.2.3	формулировать и решать задачи, возникающие в ходе научно-исследовательской и профессиональной деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний; осуществлять научно-исследовательскую работу в области управления бизнес-процессами при решении современных проблем экономики в процессе реализации научных, социально-экономических программ и проектов, проведении фундаментальных и поисковых научных исследований; представлять итоги проделанной работы в виде отчетов, рефератов, статей, оформленных в соответствии с имеющимися требованиями, с привлечением современных средств редактирования и печати - ПК-1
3.2.4	выявлять основные методологические проблемы в области экономики и управления в современных условиях хозяйствования; критически оценивать тенденции развития экономики; осуществлять поиск решений актуальных проблем в области экономики и управления с учётом современных тенденций государственной политики - ПК-2
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
3.3.1	методами поиска и самостоятельного анализа информации при решении конкретных задач в области экономики и управления; навыками применения общелогических приемов и процедур, основных методов исследования в научной деятельности; навыками осуществления отбора материала для самостоятельного обучения новым методам исследования и способам научно-исследовательской деятельности в области экономики и управления с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий - ОПК-1
3.3.2	методами, приемами и навыками формирования здорового социально-психологического климата в коллективе; способами организации научно-исследовательской деятельности; навыками работы в команде - ОПК-2

3.3.3	навыками применения методологических подходов для решения современных проблем экономики и управления при осуществлении научных, социально-экономических программ и проектов; навыками оценки эффективности управления бизнес-процессами; навыками представления итогов проделанной работы в виде отчетов, рефератов, статей, оформленных в соответствии с имеющимися требованиями, с привлечением современных средств редактирования и печати - ПК-1
3.3.4	навыками применения методологических подходов для исследования процессов развития экономики и управления в современных условиях хозяйствования; навыками выявления актуальных научных проблем в профессиональной области; навыками решений актуальных проблем в области экономики и управления - ПК-2

#### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Примечание
	<b>Раздел 1. Разработка развернутого плана теоретических исследований по теме научно-исследовательской работы</b>						
1.1	Составление индивидуального плана научных исследований на период обучения в аспирантуре /Ср/	1	15	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.2	Составление индивидуального плана /Конс/	1	5	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.3	Изучение современных направлений теоретических и прикладных научных исследований в области научного направления /Ср/	1	60	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.4	Составление предварительного библиографического списка по теме диссертационного исследования /Ср/	1	50	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.5	Знакомство с перечнем ведущих журналов /Конс/	1	2	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.6	Анализ монографий, диссертаций, авторефератов и другой специализированной литературы /Ср/	1	70	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.7	Участие в дискуссии на текущих семинарах профилирующей кафедры /Ср/	1	5	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	

1.8	Знакомство с перечнем информационных справочных систем /Конс/	1	2	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.9	Знакомство с требованиями к научному докладу на конференции /Ср/	1	5	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.10	Подготовка докладов и выступление на конференциях и семинарах /Ср/	1	15	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.11	Определение места внедрения результатов промежуточных исследований /Ср/	1	15	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.12	Консультация по публикации статьи в сборниках трудов международной конференции /Конс/	1	2	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.13	Подготовка и публикация статьи в сборниках трудов международной конференции /Ср/	1	10	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.14	Консультации по подготовке текста диссертационной работы /Конс/	1	12	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.15	Работа над текстом диссертации /Ср/	1	291	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.16	Консультация по подготовке отчета /Конс/	1	2	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	

1.17	Подготовка отчета о научных исследованиях в соответствии с системой критериев оценки научных исследований /Ср/	1	15	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
<b>Раздел 2. Выполнение развернутого плана теоретических исследований по теме научно-исследовательской работы</b>							
2.1	Анализ монографий, диссертаций, авторефератов и другой специализированной литературы /Ср/	2	70	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
2.2	Консультация по подготовке к участию в дискуссии на текущих семинарах профилирующей кафедры /Конс/	2	2	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
2.3	Участие в дискуссии на текущих семинарах профилирующей кафедры /Ср/	2	10	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
2.4	Подготовка докладов и выступление на конференциях и семинарах /Ср/	2	10	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
2.5	Изучение алгоритма подачи заявок на проведение научных исследований /Ср/	2	20	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
2.6	Консультация по ведению грантовой работы /Конс/	2	2	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
2.7	Знакомство с ведущими грантообразующими организациями (изучение информации) /Ср/	2	10	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	

2.8	Консультация по оформлению списка трудов /Конс/	2	2	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
2.9	Анализ материалов по теме диссертационного исследования /Ср/	2	70	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
2.10	Консультация по публикации статьи в сборниках трудов международной конференции /Конс/	2	2	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
2.11	Анализ возможности апробации результатов исследования /Ср/	2	20	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
2.12	Подготовка и публикация статьи в сборниках трудов международной конференции /Ср/	2	15	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
2.13	Корректировка предварительного библиографического списка по теме диссертационного исследования /Ср/	2	15	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
2.14	Консультации по подготовке текста диссертационной работы /Конс/	2	15	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
2.15	Работа над текстом диссертации /Ср/	2	296	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
2.16	Консультация по подготовке отчета /Конс/	2	2	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	

2.17	Подготовка отчета о научных исследованиях в соответствии с системой критериев оценки научных исследований /Ср/	2	15	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
<b>Раздел 3. Выполнение развернутого плана исследований по теме научно-исследовательской работы</b>							
3.1	Анализ монографий, диссертаций, авторефератов и другой специализированной литературы /Ср/	3	70	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
3.2	Консультация по подготовке к участию в дискуссии на текущих семинарах профилирующей кафедры /Конс/	3	2	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
3.3	Подготовка и участие в дискуссии на текущих семинарах профилирующей кафедры /Ср/	3	10	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
3.4	Консультация по подаче заявки на грант /Конс/	3	4	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
3.5	Знакомство с ведущими грантообразующими организациями (изучение информации) /Ср/	3	10	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
3.6	Участие в грантовой работе /Ср/	3	70	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
3.7	Анализ возможности апробации результатов исследования /Ср/	3	15	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
3.8	Подготовка и публикация статьи в сборниках трудов международной конференции /Ср/	3	10	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	

3.9	Консультация по публикации статьи в журналах и сборниках, индексируемых в РИНЦ /Конс/	3	2	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
3.10	Изучение требований к содержанию и структуре статей в изданиях, рецензируемых в российских базах данных (РИНЦ) /Ср/	3	5	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
3.11	Подготовка и публикация статьи в журнале или сборнике, индексируемых в РИНЦ /Ср/	3	15	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
3.12	Корректировка предварительного библиографического списка по теме диссертационного исследования /Ср/	3	20	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
3.13	Консультации по подготовке текста диссертационной работы /Конс/	3	15	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
3.14	Работа над текстом диссертации /Ср/	3	311	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
3.15	Консультация по подготовке отчета /Конс/	3	2	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
3.16	Подготовка отчета о научных исследованиях в соответствии с системой критериев оценки научных исследований /Ср/	3	15	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
	<b>Раздел 4. Выполнение развернутого плана исследований по теме научно-исследовательской работы</b>						
4.1	Анализ монографий, диссертаций, авторефератов и другой специализированной литературы по теме диссертационного исследования /Ср/	4	90	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	

4.2	Корректировка предварительного библиографического списка по теме диссертационного исследования /Ср/	4	30	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
4.3	Участие в дискуссии на текущих семинарах профилирующей кафедры /Ср/	4	15	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
4.4	Консультации по подготовке докладов и выступление на конференциях и семинарах. /Конс/	4	2	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
4.5	Подготовка докладов и выступление на конференциях и семинарах /Ср/	4	20	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
4.6	Консультации по выполнению инициативных научных исследований в рамках научных направлений кафедры /Конс/	4	2	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
4.7	Выполнение инициативных научных исследований в рамках научных направлений кафедры /Ср/	4	30	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
4.8	Консультация по оформлению списка трудов /Конс/	4	2	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
4.9	Консультация по публикации статьи в журналах и сборниках, индексируемых в РИНЦ /Конс/	4	2	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
4.10	Подготовка и публикация статьи в сборниках трудов международной конференции /Ср/	4	20	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	

4.11	Подготовка и публикация статьи в журнале или сборнике, индексируемых в РИНЦ /Ср/	4	20	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
4.12	Консультации по подготовке текста диссертационной работы /Конс/	4	15	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
4.13	Работа над текстом диссертации /Ср/	4	383	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
4.14	Консультация по подготовке отчета /Конс/	4	2	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
4.15	Подготовка отчета о научных исследованиях в соответствии с системой критериев оценки научных исследований /Ср/	4	15	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
<b>Раздел 5. Корректировка индивидуального плана научных исследований на период обучения в аспирантуре</b>							
5.1	Анализ монографий, статей, диссертаций, авторефератов и другой специализированной литературы /Ср/	5	60	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
5.2	Консультация по подготовке участия в дискуссии на текущих научно-технических семинарах и коллоквиумах профилирующей кафедры /Конс/	5	2	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
5.3	Участие в дискуссии на текущих научно-технических семинарах и коллоквиумах профилирующей кафедры /Ср/	5	5	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	

5.4	Подготовка докладов и выступление на конференциях и семинарах /Ср/	5	15	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
5.5	Консультации по выполнению инициативных научных исследований в рамках научных направлений кафедры /Конс/	5	2	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
5.6	Выполнение инициативных научных исследований в рамках научных направлений кафедры /Ср/	5	20	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
5.7	Консультация по оформлению списка трудов /Конс/	5	2	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
5.8	Консультация по публикации статьи в журналах и сборниках, индексируемых в РИНЦ /Конс/	5	2	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
5.9	Подготовка и публикация статьи в журнале или сборнике, индексируемых в РИНЦ /Ср/	5	10	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
5.10	Консультация по публикации статьи в журналах, индексируемых в ВАК /Конс/	5	4	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
5.11	Подготовка и публикация статьи в журнале, индексируемых в ВАК /Ср/	5	20	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
5.12	Участие в грантовой работе /Ср/	5	60	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	

5.13	Консультации по подготовке текста диссертационной работы /Конс/	5	10	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
5.14	Работа над текстом диссертации /Ср/	5	202	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
5.15	Консультация по подготовке отчета /Конс/	5	3	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
5.16	Подготовка отчета о научных исследованиях в соответствии с системой критериев оценки научных исследований /Ср/	5	15	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
	<b>Раздел 6. Корректировка индивидуального плана научных исследований на период обучения в аспирантуре</b>						
6.1	Анализ монографий, статей, диссертаций, авторефератов и другой специализированной литературы /Ср/	6	45	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
6.2	Консультация по подготовке участия в дискуссии на текущих научно-технических семинарах и коллоквиумах профилирующей кафедры /Конс/	6	15	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
6.3	Участие в дискуссии на текущих научно-технических семинарах и коллоквиумах профилирующей кафедры /Ср/	6	85	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
6.4	Подготовка докладов и выступление на научно-технических конференциях и семинарах /Ср/	6	67	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	

6.5	Консультации по выполнению инициативных научных исследований в рамках научных направлений кафедры /Конс/	6	10	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
6.6	Выполнение инициативных научных исследований в рамках научных направлений кафедры /Ср/	6	80	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
6.7	Подготовка и публикация статьи в журнале или сборнике, индексируемых в РИНЦ /Ср/	6	76	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
6.8	Подготовка и публикация статьи в журнале, индексируемых в ВАК /Ср/	6	50	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
6.9	Участие в грантовой работе /Ср/	6	70	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
6.10	Работа над текстом диссертации /Ср/	6	50	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
6.11	Подготовка отчета в соответствии с системой критериев оценки научных исследований /Ср/	6	100	ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7Л2.1 Л2.2 Л2.3 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	

## 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 5.1. Контрольные вопросы и задания

Приложение 1 к рабочей программе дисциплины

### 5.2. Темы письменных работ

Приложение 1 к рабочей программе дисциплины

### 5.3. Фонд оценочных средств

Приложение 1 к рабочей программе дисциплины

### 5.4. Перечень видов оценочных средств

Продукт самостоятельной работы обучающегося должен соответствовать паспорту научной специальности 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством, размещенному на Официальном сайте ВАК РФ <http://vak.ed.gov.ru/316>

<b>6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>			
<b>6.1. Рекомендуемая литература</b>			
<b>6.1.1. Основная литература</b>			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Волков, Ю. Г.	Диссертация: подготовка, защита, оформление: практ. пособие	М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2012
Л1.2	Кузнецов И. Н.	Научное исследование. Методика проведения и оформление: монография	Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2006
Л1.3	Кузнецов, И. Н.	Основы научных исследований: учеб. пособие	М.: Дашков и К, 2014
Л1.4	Шкляр, М. Ф.	Основы научных исследований: учеб. пособие	М.: Дашков и К, 2014
Л1.5	Кузнецов, И. Н.	Диссертационные работы: методика подготовки и оформления: учебно-метод. пособие	М.: Дашков и К, 2014
Л1.6	Черкесова, Э. Ю., Савчишкина, Е. П., Ин-т сферы обслуживания и предпринимательств а (филиал) ДГТУ в г. Шахты	Малый бизнес Ростовской области: проблемы развития и перспективы управления: моногр.	Шахты: ИСОиП (филиал) ДГТУ в г. Шахты, 2017
Л1.7	Космин, В. В.	Основы научных исследований (общий курс): учеб. пособие для вузов	М.: РИОР: ИНФРА-М, 2017
<b>6.1.2. Дополнительная литература</b>			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Кузнецов, И. Н.	Диссертационные работы: методика подготовки и оформления: учебно-метод. пособие	М.: Дашков и К, 2009
Л2.2	Рыжков, И. Б.	Основы научных исследований и изобретательства: учеб. пособие для вузов	СПб.: Лань, 2013
Л2.3	[авт.-сост.]: С. М. Шахрай, Н. И. Аристер, А. А. Тедеев; Высшая аттестационная комиссия при М-ве образования и науки Российской Федерации	О плагиате в диссертациях на соискание ученой степени: [науч.-метод. пособие]	М.: МИИ, 2015
<b>6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"</b>			
Э1	Бакшева, Т.В. Основы научно-методической деятельности : учебное пособие / Т.В. Бакшева, А.В. Кушакова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет». - Ставрополь : СКФУ, 2014. - 122 с. : ил. - Библиогр.: с. 116-117. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457140">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457140</a> (основная литература).		
Э2	Азарская, М.А. Научно-исследовательская работа в вузе : учебное пособие / М.А. Азарская, В.Л. Поздеев ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2016. - 230 с. : ил. - Библиогр.: с. 166-168. - ISBN 978-5-8158-1785-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=461553">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=461553</a> (основная литература).		
Э3	Левкина, А.О. Компьютерные технологии в научно-исследовательской деятельности: учебное пособие для студентов и аспирантов социально-гуманитарного профиля / А.О. Левкина. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2018. - 119 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-2826-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=496112">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=496112</a> (дополнительная литература).		
Э4	Трубицын, В.А. Основы научных исследований : учебное пособие / В.А. Трубицын, А.А. Порохня, В.В. Мелешин ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет». - Ставрополь : СКФУ, 2016. - 149 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=459296">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=459296</a> (дополнительная литература).		
Э5	Басовский, Л.Е. История и методология экономической науки : учеб. пособие / Л.Е. Басовский. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 212 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа <a href="http://www.znanium.com">http://www.znanium.com</a> ]. — (Высшее образование: Магистратура). — <a href="http://www.dx.doi.org/10.12737/22874">www.dx.doi.org/10.12737/22874</a> . - URL: <a href="http://znanium.com/catalog/product/947378">http://znanium.com/catalog/product/947378</a> (основная литература)		

Э6	Лебедев, С.А. Методология науки: проблема индукции: Монография / С.А. Лебедев. - М.: Альфа-М, 2013. - 192 с.: 60x90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-98281-340-4 - URL: <a href="http://znanium.com/catalog/product/403166">http://znanium.com/catalog/product/403166</a> (дополнительная литература)
Э7	Черемных, Ю.Н. Количественные методы в экономических исследованиях: Учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности экономики и управления / Под ред. Грачева М.В., - 2-е изд., перераб. и доп. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 687 с.: 60x90 1/16 ISBN 978-5-238-02331-1 - URL: <a href="http://znanium.com/catalog/product/884326">http://znanium.com/catalog/product/884326</a> (дополнительная литература)
<b>6.3.1 Перечень программного обеспечения</b>	
6.3.1.1	Microsoft Windows XP Professional Russian, Number License: 41200776;
6.3.1.2	Microsoft Office Professional Plus 2010 Russian, Number License: 49563989;
6.3.1.3	Trend Micro Office Scan Enterprise Security, License certificate № TM-L-U-0000023908
6.3.1.4	Microsoft Windows 7 Professional Russian, лицензия Academic №47729400 от 26.11.2010;
6.3.1.5	Trend Micro OfficeScan Enterprise Security лицензия Commercial №IES0488934 от 16.08.2014
<b>6.3.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем</b>	
6.3.2.1	Справочно-правовая система по законодательству России "Консультант Плюс";
6.3.2.2	Федеральная государственная информационная система - "Национальная электронная библиотека";
6.3.2.3	Электронно-библиотечная система "Лань", "Biblioclub", "Znanium", "IPR BOOKS" ;
6.3.2.4	Международные реферативные базы данных научных изданий SCOPUS и WOS;
6.3.2.5	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU
6.3.2.6	6.3.3 Перечень международных реферативных баз данных научных изданий
6.3.2.7	Международная реферативная база данных Web of Science ( <a href="http://apps.webofknowledge.com">http://apps.webofknowledge.com</a> );
6.3.2.8	Международная реферативная база данных Scopus ( <a href="https://www.scopus.com">https://www.scopus.com</a> );
6.3.2.9	Science Alert ( <a href="https://www.sciencealert.com/">https://www.sciencealert.com/</a> );
6.3.2.10	PressAcademia ( <a href="http://www.pressacademia.org/">http://www.pressacademia.org/</a> );
6.3.2.11	Scientific Research Publishing ( <a href="https://www.scirp.org/">https://www.scirp.org/</a> );
6.3.2.12	Hikari Ltd ( <a href="http://www.m-hikari.com/journals.html">http://www.m-hikari.com/journals.html</a> );
6.3.2.13	Scientific & Academic Publishing (SAP) ( <a href="http://www.sapub.org/journal/index.aspx">http://www.sapub.org/journal/index.aspx</a> );
6.3.2.14	Medwell Journals (Scientific Research Publishing Company) ( <a href="https://www.medwelljournals.com/home.php">https://www.medwelljournals.com/home.php</a> );
6.3.2.15	ScienceDirect ( <a href="https://www.sciencedirect.com/">https://www.sciencedirect.com/</a> );
6.3.2.16	Springer ( <a href="https://www.springer.com/gp/?countryChanged=true">https://www.springer.com/gp/?countryChanged=true</a> ).

## 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Помещения для проведения лекционных, практических занятий, укомплектованные специализированной учебной мебелью и техническими средствами для представления учебной информации обучающимся;
7.2	Помещение для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Оснащение: столы для компьютеров, стулья ученические, персональные компьютеры, доска аудиторная. Переносное оборудование: экран, проектор, ноутбук.
7.3	Помещение для самостоятельной работы обучающихся, оснащённое компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза, к профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым, электронно-библиотечным системам. Оснащение: компьютеры, столы ученические, стулья, компьютерные столы.
7.4	Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

## 8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Приложение 2 к рабочей программе дисциплины