

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич  
Должность: и.о. ректора  
Дата подписания: 02.07.2024 12:30:01  
Уникальный программный идентификатор:  
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
**«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт Сервиса и отраслевого управления  
Кафедра Маркетинга и государственного управления

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель направления подготовки  
А.Р.Курчиков

« 30 » 08 2017г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

дисциплины **«КОММУНИКАЦИИ В СОВРЕМЕННЫХ НАУЧНЫХ СООБЩЕСТВАХ»**  
по направлению: 05.06.01 Наука о земле  
Направленность (профиль) **«Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых  
месторождений»**

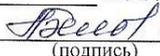
квалификация - Исследователь. Преподаватель-исследователь  
форма обучения: очная/заочная  
курс: 2/2  
семестр: 3/4

Аудиторные занятия 12/8 часов, в т.ч.:  
Лекции – 12/8 часов  
Практические занятия – не предусмотрены  
Лабораторные занятия – не предусмотрены  
Самостоятельная работа – 24/20  
часов, в т.ч.:  
Курсовая работа (проект) – не предусмотрена  
Расчётно-графические работы – не предусмотрены  
Контроль -/4 часа  
Вид промежуточной аттестации:  
Зачёт – 4/4 семестр  
Общая трудоемкость  
Часов – 36/36  
Зачетных единиц – 1/1

Тюмень, 2017

Рабочая программа разработана в соответствии требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению 05.06.01 Науки о земле (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «30» июля 2014г. № 902.

Рабочая программа рассмотрена  
на заседании кафедры Маркетинга и муниципального управления  
(название кафедры)

Протокол № 1 от «30» 08 2017 г.  
Заведующий кафедрой  М.Л. Белоножко  
(подпись)

СОГЛАСОВАНО  
Заведующий  
выпускающей кафедры  А.Р.Курчиков  
« 30 » 08 2017г.

**Рабочую программу разработал:**

И.Ю.Фомичев, профессор кафедры МиМУ, д.с.н., профессор  
(И.О. Фамилия, должность, ученая степень, ученое звание)

  
(подпись)

## 1. Цели и задачи дисциплины:

**Цель:** формирование целостной системы знаний по основам теории коммуникаций в современных научных сообществах.

### Задачи курса:

- изучение понятия «коммуникация» как категории теории научного познания;
- формирование общей системы теоретических и концептуальных представлений о коммуникациях в научном сообществе;
- формирование практических навыков, исследователю для успешной работы в науке;
- осуществление профессиональной подготовки обучающихся в соответствии с актуальными потребностями научной сферы;
- вовлечение аспирантов в исследовательскую и аналитическую работу с целью повышения эффективности их подготовки;
- подготовка личности с четкой и адекватной системой профессиональных ценностей;
- формирование нестандартного мышления и креативного подхода к видению современной реальности.

## 2. Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина «Коммуникации в современных научных сообществах» относится дисциплинам по выбору аспиранта ФТД.В.03 и отражает направленность аспиранта по профилю «Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений» по коду.

## 3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 1

Номер /индекс компетенции	Содержание компетенции или ее части (указывается в соответствии с ФГОС)	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:		
		знать	уметь	владеть
УК-3	Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач	- правила речевого этикета в условиях межкультурной научной коммуникации (конференции, семинары, симпозиумы и т.д.); - требования к оформлению научных работ на иностранном языке, принятые в международной практике.	- пользоваться орфографической, орфоэпической, лексической и грамматической нормами иностр. языка во всех видах речевой коммуникации, - строить монологическое высказывание в виде резюме, сообщения, доклада; - вести диалог в ситуациях научного,	навыками обработки и анализа иноязычной научной и специальной литературы на иностранном языке для написания научных и специальных работ (статей, тезисов докладов, аннотаций) с целью их публикаций в зарубежных источниках

			<p>профессионального и бытового общения</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- аудировать оригинальную монологическую и диалогическую речь по специальности,</li> <li>- читать оригинальную научную литературу по специальности,</li> <li>- применять навыки письменной речи</li> <li>- пользоваться грамматическим материалом на уровне, необходимом для правильного понимания и перевода иноязычной научной и специальной информации.</li> </ul>	
УК-4	<p>Готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках</p>	<p>-основы логики, собственные мировоззренческие позиции -иностраннные языки</p>	<p>анализировать различные ситуации, аргументировано и четко строить свою речь, в том числе на иностранном языке</p>	<p>знаниями о социально-личностных отношениях, методами общения, навыками аргументированного изложения собственной точки зрения, ведения дискуссии и полемики в том числе на иностранном языке</p>
ПК-3	<p>Способность, используя высокую теоретическую и математическую подготовку, а также подготовку по теоретическим, методическим и алгоритмическим основам создания новейших технологических процессов (в соответствии с направленностью), быстро реализовывать научные достижения; а также использовать современный аппарат математического моделирования при решении прикладных научных задач.</p>	<p>основы математического моделирования, методы построения математических моделей для решения прикладных научных задач</p>	<p>использовать современный аппарат математического моделирования при решении поставленных научных задач</p>	<p>математической подготовкой, теоретическим, методическим и алгоритмическим и основами создания новейших технологических процессов позволяющих быстро реализовывать научные достижения</p>

## 4. Содержание дисциплины

### 4.1. Содержание разделов и тем дисциплины

Таблица 2

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела дисциплины
1	Основные понятия теории коммуникаций в современных научных сообществах. Проблема научной картины мира.	Что такое научное сообщество, его основные черты. Коммуникация как информационный процесс, ее отличие от процесса общения. Особенности научных коммуникаций. Научная картина мира. Система профессиональной коммуникации в современной науке. Основные подходы к проблеме развития науки. Роль и функции науки в современном обществе.
2.	Наиболее общие характеристики научных коммуникаций	1. Оперативность как характеристика научных коммуникаций. 2. Избирательность (адресность) научных коммуникаций. 3. Оценка и синтез в научных коммуникациях. 4. Извлечение прикладного смысла. 5. Передача неформулируемого содержания. 6. Обратная связь и ее роль в процессе управления обменом информацией в научных коммуникациях.
3.	Виды коммуникаций современных научных сообществ. Теория «невидимого колледжа»	Публикации как традиционный способ научных коммуникаций. Конференции как площадка для научного общения. Семинары как научно-практические коммуникации. Коллоквиум – научно теоретический коммуникационный форум. Другие возможные виды коммуникаций в современных научных сообществах. Отечественные и зарубежные исследования по социологии современной науки: способы коммуникации ученых. «Невидимый колледж» как одна из доминирующих концепций реализации коммуникационных процессов в современной науке. Проблемы особых внутренних групп ученых.

### 4.2 Разделы (модули) и темы дисциплин и виды занятий

Таблица 3

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Лекц, час.	Практ. зан., час.	Лаб. зан., час.	Сем. час.	СРС час.	Всего, час.
1	Основные понятия теории коммуникаций в современных научных сообществах. Ценности и этика науки.	4/2	-	-	-	4/4	8/6
2	Наиболее общие характеристики научных коммуникаций	4/2	-	-	-	10/10	14/12
3	Виды коммуникаций современных научных сообществ. Теория «невидимого колледжа»	4/4	-	-	-	10/10	14/14
<b>ИТОГО:</b>		<b>12/8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>24/24</b>	<b>36/32</b>

### 4.3 Перечень тем лекционных занятий

Таблица 4

№ раздела	№ темы дисц.	Наименование лекции	Трудо-емкость (часы)	Формируемые компетенции	Методы преподавания
1	2	3	4	6	7
1.	1	Основные понятия теории коммуникаций в современных научных сообществах. Ценности и этика науки.	4/2	УК -3 УК -4	Лекция
2.	2	Наиболее общие характеристики научных коммуникаций	4/2		Лекция – системный анализ
3	3	Виды коммуникаций в современных научных сообществах. Теория «невидимого колледжа»	4/4		Лекция в диалоговом режиме
<b>ИТОГО:</b>			<b>12/8</b>		

### 4.4 Перечень тем семинарских, практических занятий и/или лабораторных работ

Не предусмотрены

#### Перечень тем самостоятельной работы

Таблица 5

№ п/п	№ раздела (модуля) и темы дисцип.	Наименование тем	Трудо-емкость (часы)	Виды контроля	Формируемые компетенции
1	2	3	4	5	6
1.	1	Основные понятия теории коммуникаций в современных научных сообществах. Ценности и этика науки.	8/8	Опрос	УК-3 УК-4 ПК-3
2	2	Наиболее общие характеристики научных коммуникаций	8/8	Дискуссия	
3.	3	Виды коммуникаций современных научных сообществ. Теория «невидимого колледжа»	8/8	Опрос	
<b>ВСЕГО:</b>			<b>24/24</b>		

### 5. Тематика курсовых работ (проектов)

Не предусмотрены.

### 6. Оценка результатов освоения учебной дисциплины

Текущий контроль осуществляется в виде устных и письменных опросов. Аттестация по курсу проводится в форме зачета.

## **7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации**

### **ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ**

1. Что такое коммуникация, ее отличие от общения.
2. Особенности научных коммуникаций.
3. Что представляет собой система коммуникации в современной науке?
4. Каковы ее основные компоненты.
5. Пути взаимоотношения науки и общества
6. Шесть характеристик научных коммуникаций
7. Оперативность.
8. Избирательность (адресность).
9. Оценка и синтез.
10. Извлечение прикладного смысла.
11. Передача неформулируемого содержания.
12. Сопутствующая обратная связь.
13. Обратная связь и роль в процессе управления обменом информацией, частью которого она является.
14. Публикации, конференции и др. виды.
15. «Невидимый колледж».
16. Проблемы особых внутренних групп ученых.

## **8. Учебно-методическое и информационное обеспечение**

### **8.1. Перечень рекомендуемой литературы представлен в Приложении**

**1.**

### **8.2. Базы данных, информационные справочные и поисковые системы**

1. ТИУ «Полнотекстовая БД» на платформе ЭБС ООО «Издательство ЛАНЬ».
2. Ресурсы научно-технической библиотеки ФГБОУ ВО РГУ Нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина.
3. Ресурсы научно-технической библиотеки ФГБОУ ВО УГНТУ.
4. Ресурсы научно-технической библиотеки ФГБОУ ВО «Ухтинский государственный технический университет».
5. Предоставление доступа к ЭБС от ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ».
6. Предоставление доступа к ЭБС от ООО «ЭБС ЛАНЬ».
7. Электронно-библиотечная система IPRbooks с ООО «Ай Пи Эр Медиа».
8. Предоставление доступа к ЭБС от ООО «Политехресурс».
9. Предоставление доступа к ЭБС от ООО «ПРОСПЕКТ».
10. Предоставление доступа к ЭБС от ООО «РУНЭБ».
11. Патентная база данных РФ (РОСПАТЕНТ).
12. Предоставление доступа к международной реферативной базе данных научных изданий Scopus от компании «Elsevier».
13. Предоставление доступа к международной реферативной базе данных научных изданий «Международный европейский индекс цитирования в области гуманитарных наук European Reference Index for the Humanities (ERIH)» (в открытом доступе).

### 8.3. Лицензионное программное обеспечение

1. Microsoft Windows
2. Microsoft Office Professional Plus
3. Zoom

### 9. Материально-техническое обеспечение

Помещения для проведения всех видов работ, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимым оборудованием и техническими средствами обучения.

№ п/п	Перечень необходимого оборудования	Перечень необходимых технических средств обучения (демонстрационное оборудование)
1	Персональный компьютер с мультимедийным оборудованием	Проектор
2	-	Компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду
3	-	Экран
4	Столы, стулья, акустическая система (колонки) - 2 шт., документ-камера - 1 шт.	Комплект учебно-наглядных пособий, моноблок - 1 шт., проектор - 1 шт., проекционный экран - 1 шт.

**КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ДИСЦИПЛИНЫ УЧЕБНОЙ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРОЙ**

Учебная дисциплина «Коммуникации в современных научных сообществах»  
 Кафедра Маркетинга и муниципального управления  
 Код, направление подготовки 05.06.01 Науки о земле (уровень подготовки кадров высшей квалификации)

Форма обучения:  
 очная: 2 курс 4 семестр

**1. Фактическая обеспеченность дисциплины учебной и учебно-методической литературой**

Учебная, учебно-методическая литература по рабочей программе	Название учебной и учебно-методической литературы, автор, издательство	Год издания	Вид издания	Вид занятий	Кол-во экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающейся литературой, %	Место хранения	Наличие эл. варианта в эл-но-библиотечной системе ТИУ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Основная	Скибицкий, Э. Г. Научные коммуникации : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / Э. Г. Скибицкий, Е. Т. Китова. — 2-е изд. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 204 с. — (Серия : Университеты России). <a href="https://biblio-online.ru/book/BD850F2D-1D75-4105-9956-7C3194F747A4">https://biblio-online.ru/book/BD850F2D-1D75-4105-9956-7C3194F747A4</a>	2018	УП	Л,	ЭР	2	100	БИК	+
Основная	. Кузнецова Е.В. Деловые коммуникации [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Е.В. Кузнецова. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2017. — 180 с. — 978-5-906172-24-2. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/61079.html">http://www.iprbookshop.ru/61079.html</a> ЭР ЭБС «IPRbooks»	2017	УП	Л,	ЭР	2	100	БИК	+
Основная	Бакулев, Геннадий Петрович. Массовая коммуникация. Западные теории и концепции : учебное пособие для студентов вузов / Г. П. Бакулев. - М. : Аспект Пресс, 2005. - 176 с.	2005	УП	Л,	3	2	100	БИК	-
Дополнительная	Головлева Е.Л. Массовые коммуникации и медиапланирование [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.Л. Головлева. — Электрон. текстовые данные. — М. : Академический Проект, 2016. — 251 с. — 978-5-8291-2508-0. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/60028.html">http://www.iprbookshop.ru/60028.html</a>	2016	УП	ЭР	2			БИК	+

Зав. кафедрой МиМУ Белоножка М.Л. Белоножка

«31» августа 2017 г

Директор БИК Каюкова Д.Х. Каюкова

« » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

*Сотрудник Библиотеки М.И. Сидорова*

**Дополнения и изменения  
к рабочей учебной программе по дисциплине  
«Коммуникации в современных научных сообществах»  
на 2018/ 2019 учебный год**

В рабочую программу дисциплины «Коммуникации в современных научных сообществах» вносятся следующие дополнения (изменения):

1. На титульном листе слова «Министерство образования и науки Российской Федерации» заменить словами «Министерство науки и высшего образования Российской Федерации». Министерство учреждено 15 мая 2018 года в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации № 682.
2. Учебно-методическое и информационное обеспечение научно-исследовательской деятельности актуализированы.
3. Материально-техническое обеспечение научно-исследовательской деятельности актуализировано.

В другой части программа по дисциплине «Коммуникации в современных научных сообществах» актуальна для 2018/2019 учебного года.

Дополнения (изменения) в рабочую учебную программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры МиМУ

Протокол «\_30\_» \_\_08\_\_\_\_\_ 2018 г. № \_\_1\_\_.

Заведующий кафедрой МиМУ, профессор



М.Л.Белоножко

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий выпускающей кафедры ГНГ,  
профессор



А. Р. Курчиков

**Дополнения и изменения к рабочей программе  
по дисциплине  
«Коммуникации в современных научных сообществах»  
на 2019 / 2020 учебный год**

В рабочую программу по дисциплине «Коммуникации в современных научных сообществах» вносятся следующие дополнения и изменения:

1. Учебно-методическое и информационное обеспечение по дисциплине «Коммуникации в современных научных сообществах» актуализированы.
2. Материально-техническое обеспечение по дисциплине «Коммуникации в современных научных сообществах» актуализировано.

В другой части программа по дисциплине «Коммуникации в современных научных сообществах» актуальна для 2019/2020 учебного года.

Дополнения (изменения) в рабочую учебную программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры МиМУ

Протокол «\_30\_» \_\_08\_\_\_\_\_ 2019 г. № \_\_1\_.

Заведующий кафедрой МиМУ, профессор



М.Л.Белоножко

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий выпускающей кафедры ГНГ,  
профессор, д. г. – м. н.



А. Р. Курчиков

**Дополнения и изменения к рабочей программе  
дисциплины «Коммуникации в современных научных сообществах»  
на 2020- 2021 учебный год**

В рабочую программу дисциплины «Коммуникации в современных научных сообществах» внесены следующие дополнения (изменения):

**8.2. Базы данных, информационные справочные и поисковые системы**

1. ТИУ «Полнотекстовая БД» на платформе ЭБС ООО «Издательство ЛАНЬ».
2. Ресурсы научно-технической библиотеки ФГБОУ ВО РГУ Нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина.
3. Ресурсы научно-технической библиотеки ФГБОУ ВО УГНТУ.
4. Ресурсы научно-технической библиотеки ФГБОУ ВО «Ухтинский государственный технический университет».
5. Предоставление доступа к ЭБС от ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ».
6. Предоставление доступа к ЭБС от ООО «ЭБС ЛАНЬ».
7. Электронно-библиотечная система IPRbooks с ООО «Ай Пи Эр Медиа».
8. Предоставление доступа к ЭБС от ООО «Политехресурс».
9. Предоставление доступа к ЭБС от ООО «ПРОСПЕКТ».
10. Предоставление доступа к ЭБС от ООО «РУНЭБ».
11. Патентная база данных РФ (РОСПАТЕНТ).
12. Предоставление доступа к международной реферативной базе данных научных изданий Scopus от компании «Elsevier».
13. Предоставление доступа к международной реферативной базе данных научных изданий «Международный европейский индекс цитирования в области гуманитарных наук European Reference Index for the Humanities (ERIH)» (в открытом доступе).

**8.3. Лицензионное программное обеспечение**

1. Microsoft Windows
2. Microsoft Office Professional Plus
3. Zoom

**9. Материально-техническое обеспечение**

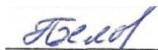
Помещения для проведения всех видов работ, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимым оборудованием и техническими средствами обучения.

№ п/п	Перечень необходимого оборудования	Перечень необходимых технических средств обучения (демонстрационное оборудование)
1	Персональный компьютер с мультимедийным оборудованием	Проектор
2	Стол, стулья, акустическая система (колонки) - 2 шт., документ-камера - 1 шт.	Компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду
3		Экран
4		Комплект учебно-наглядных пособий, моноблок - 1 шт., проектор - 1 шт., проекционный экран - 1 шт.,

Дополнения (изменения) в рабочую учебную программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры МиМУ

Протокол «\_30\_» \_\_08\_\_\_\_\_ 2020 г. № \_\_1\_.

Заведующий кафедрой МиМУ, профессор



М.Л.Белоножко

Дополнения (изменения) в рабочую учебную программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры ГНГ

Протокол «\_07\_» \_\_09\_ 2020 г. № \_\_1\_.

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий кафедрой ГНГ,

руководитель направления подготовки



А. Р. Курчиков

**Дополнения и изменения к рабочей программе дисциплины  
«Коммуникации в современных научных сообществах»  
на 2021 / 2022 учебный год**

Рабочая программа дисциплины «Коммуникации в современных научных сообществах» актуальна для 2021/2022 учебного года.

Рабочая программа дисциплины «Коммуникации в современных научных сообществах» рассмотрена и одобрена на заседании кафедры ГНГ

Протокол «31» \_\_08\_\_\_\_\_ 2021 г. № \_\_1\_\_.

И. о. зав. кафедрой ГНГ, доцент, к. г. – м. н.



Т.В. Семенова

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель направления, профессор, д. т. н



С.К. Туренко