

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о документе

ФИО: Ястребов Олег Александрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 18.05.2023 16:50:37

Уникальный программный идентификатор:

ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»**  
**Аграрно-технологический институт**

(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

### **Основы научной коммуникации**

(наименование дисциплины/модуля)

**Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:**

**35.04.04 Агрономия**

(код и наименование направления подготовки/специальности)

**Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):**

**Агробиотехнология**

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

## 1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «**Основы научной коммуникации**» является подготовка студента к самостоятельной научно-исследовательской деятельности, овладение методологией и методами анализа научных исследований, совершенствование методов публичного выступления, написанию рефератов, докладов, научных статей, тезисов конференций, курсовых и выпускных квалификационных работ.

## 2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «**Основы научной коммуникации**» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

*Таблица 1 – Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)*

*дисциплины (результаты освоения дисциплины)*

<b>Шифр</b>	<b>Компетенция</b>	<b>Индикаторы достижения компетенции</b>
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1 Выполняет поиск необходимой информации, её критический анализ и обобщает результаты анализа для решения поставленной задачи
ОПК-4	Формулирует результаты, полученные в ходе решения исследовательских задач	ОПК -4.3. Формулирует результаты, полученные в ходе решения исследовательских задач
ПК-5	Способен осуществлять подготовку научно-технических отчетов, обзоров и научных публикаций по результатам выполненных исследований	ПК-5.3 . Умеет правильно компоновать полученные результаты исследований в статьях, учебниках и монографиях

## 3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «**Основы научной коммуникации**» относится к Элективным дисциплинам, Б1.В.ДВ.01.

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Работа с литературой и оформление рукописей».

*Таблица 2 – Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины*

<b>Шифр</b>	<b>Наименование компетенции</b>	<b>Предшествующие дисциплины/ модули, практики</b>	<b>Последующие дисциплины/ модули, практики</b>
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять	Все дисциплины учебного плана	Преддипломная практика,

	системный подход для решения поставленных задач		Государственная итоговая аттестация
ОПК-4	Формулирует результаты, полученные в ходе решения исследовательских задач	Все дисциплины учебного плана	Преддипломная практика, Государственная итоговая аттестация
ПК-5	Способен осуществлять подготовку научно-технических отчетов, обзоров и научных публикаций по результатам выполненных исследований	Все дисциплины учебного плана	Преддипломная практика, Государственная итоговая аттестация

#### 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «**Основы научной коммуникации**» составляет 3

зачетные единицы для очной формы обучения.

*Таблица 4.1 – Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для очной формы обучения*

Вид учебной работы		ВСЕГО, ак.ч.	Семестр(-ы)			
			1			
<i>Контактная работа, ак.ч.</i>		<b>30</b>	<b>30</b>			
В том числе:						
Лекции (ЛК)						
Лабораторные работы (ЛР)						
Практические/семинарские занятия (СЗ)		30	30			
<i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i>		30	30			
<i>Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.</i>		12	12			
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	ак.ч.	<b>72</b>	<b>72</b>			
	зач.ед.	<b>2</b>	<b>2</b>			

#### 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

*Таблица 4 – Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы*

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)	Вид учебной работы*
<b>Раздел 1</b> Работа с научной литературой	<b>Тема 1.1.</b> Сбор и сохранение научной информации. Работа в профессиональных профильных и общенаучных библиотеках. Работа с электронными ресурсами.	<b>СЗ</b>
<b>Раздел 2</b> Структура выпускной	<b>Тема 2.1.</b> Правила оформления рукописи. Титульный лист. Оглавление. Введение.	<b>СЗ</b>

работы. Дипломная (выпускная) работа как квалификационное исследование	<b>Тема 2.2.</b> Обзор литературы. Библиографический список использованной литературы.	<b>СЗ</b>
	<b>Тема 2.3.</b> Условия, материалы (объекты) и методика проведения исследований. Главы основной (экспериментальной) части. Заключение (обсуждение результатов). Выводы. Приложение.	<b>СЗ</b>
<b>Раздел 3</b> Реферат	<b>Тема 3.1.</b> Общая характеристика. Последовательность выполнения. Определение темы .	<b>СЗ</b>
	<b>Тема 3.2</b> Подготовительный этап. Работа над текстом реферата.	<b>СЗ</b>
	<b>Тема 3.3.</b> Заключительный этап. Подготовка доклада. Подготовка к защите и защита реферата.	<b>СЗ</b>
<b>Раздел 4</b> Магистерская диссертация	<b>Тема 4.1.</b> Общая характеристика. Последовательность выполнения. Определение темы и научного руководителя.	<b>СЗ</b>
	<b>Тема 4.2</b> . Подготовительный этап. Работа над литературным обзором дипломной (выпускной работы).	<b>СЗ</b>
	<b>Тема 4.3.</b> Экспериментальная / расчетная часть. Экономическая часть. Заключительный этап. Выводы.	<b>СЗ</b>
<b>Раздел 5</b> Научные публикации	<b>Тема 5.1.</b> Понятия, функции, основные виды.	<b>СЗ</b>
	<b>Тема 5.2.</b> Тезисы научного доклада /сообщения.	<b>СЗ</b>

	<b>Тема 5.3.</b> Общая характеристика доклада. Структура доклада.	<b>СЗ</b>
<b>Раздел 6</b> Презентация и защита магистерских работ	<b>Тема 6.1.</b> Формулировка актуальности, цели, задач, научной новизны работы. Подготовка публичного доклада	<b>СЗ</b>
	<b>Тема 6.2.</b> Презентация, оформление результатов исследований, иллюстративного и табличного материала. Публичная защита.	<b>СЗ</b>

\* - заполняется только по **ОЧНОЙ** форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; СЗ – семинарские занятия.

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5 – Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины
Аудитория для семинаров	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций.	
Компьютерный класс	Компьютерный класс для проведения занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная персональными компьютерами (в количестве ____ шт.), доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций.	Перечень специализированного программного обеспечения, установленного на компьютеры для освоения дисциплины (модуля)
Для самостоятельной работы обучающихся	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС.	

## 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. 1. Краснов Б.И. Учебно-метод. пособие по подготовке и защите курсовых работ и дипломных исследовательских проектов/ Б.И. Краснов, Г.И. Авцинова, Т.А. Мансуров. -М.: МГСУ "Союз", 1998.-59 с.
2. Кузин Ф.А. Магистерская диссертация: Методика написания, правила оформления и порядок защиты : Практическое пособие для студентов-магистрантов/ Ф.А. Кузин. -М.: "Ось-89", 1997.-302 с.
3. Кузнецов И.Н. Подготовка и оформление рефератов, курсовых и дипломных работ/ И.Н. Кузнецов. -Минск: ООО"Сэр-Вит", 2000.-256 с.
4. Лукин Ю.Ф. Методические указания по подготовке и защите выпускной квалификационной работы/ Ю.Ф.Лукин; ПГУ. - Архангельск: ПГУ, 2003.-32 с.
5. Стрельникова А.Г. Правила оформления диссертаций: метод. пособие/ А.Г. Стрельникова. – СПб.: СпецЛит, 2009. – 64 с.
6. ГОСТ 7.9-1995 (ИСО 214-76). Реферат и аннотация. Общие требования.
7. ГОСТ 7.12-1993. Сокращения русских слов и словосочетаний в библиографическом описании произведений печати.
8. ГОСТ 7.82-2001. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Библиографическое описание электронных ресурсов. Общие требования и правила составления.
9. ГОСТ 7.1-2003. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления.
10. ГОСТ 7.0.5-2008. Библиографическая ссылка.

*Дополнительная литература:*

1. Кузин Ф.А. Кандидатская диссертация. Методика написания, правила оформления и порядок защиты : Практическое пособие для аспирантов и соискателей ученой степени/ Ф.А. Кузин. -2-е изд. -М.: "Ось-89", 1997.-208 с.
2. Оформление документов : Методические рекомендации на основе ГОСТ 6.30-97 "Унифицированные системы документации. Унифицированная система организационно-распорядительной документации. Требования к оформлению документов"/ ФАССР. -М.: Научная книга, 1998.-105 с.
3. Чуковенков А.Ю. Оформление документов : Комментарий к ГОСТ Р 6.30-97 "Унифицированные системы документации. Унифицированная система организационно-распорядительной документации. Требования к оформлению документов"/ А.Ю.Чуковенков,В.Ф.Янковая. -М.: Дело, 1999.-228с. -(Управление документацией).
4. Шустикова Т.В., Воронкова И.А., Гурова О.А. и др. Обучение речевому общению в учебно-научной сфере. Медико-биологический профиль. Первый сертификационный уровень: Учебное пособие. Часть 1. – М.: РУДН, 2011. – 145 с.
5. Шустикова Т.В., Воронкова И.А., Журкина Н.В. и др. Русский язык – будущему специалисту. Медико-биологический профиль. Вводный лингвопредметный курс: Учебное пособие / Под ред. Т.В. Шустиковой. – 2-е изд. – М.: РУДН, 2010. – 150 с.

*Электронные и печатные полнотекстовые материалы:*

1. Коновалов, Ю. Б. Общая селекция растений. Учебное пособие / Ю. Б. Коновалов, В. В. Пыльнев, Т. И. Хупацария, В.С. Рубец. - СПб. : Лань, 2013. - 480 с. - ISBN 978-5-8114-1387-4. [Электронный ресурс]. Режим доступа: [www.lanbook.com](http://www.lanbook.com)
2. Орлова, Н. С. Селекция тритикале в Нижнем Поволжье: история создания, биологические особенности, использование [Электронный ресурс] Режим доступа: монография / Н. С. Орлова, И. Ю. Каневская. - Электрон. текстовые дан. - Саратов : ФГБОУ ВПО «Саратовский ГАУ», 2011. - 180 с. - ISBN 978-5-7011-0734-0. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://library.sgau.ru>
3. Орлова, Н. С. Общая селекция и сортоведение [Электронный ресурс] Режим доступа: методические указания. . Ч.1 / Н. С. Орлова, В. И. Жужукин. - Электрон. текстовые дан. - Саратов : ФГОУ ВПО "Саратовский ГАУ", 2005. - 56 с. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://library.sgau.ru> 16
4. Общая селекция и сортоведение [Электронный ресурс] Режим доступа: учебно-методическое пособие / сост. Н. С. Орлова, В. И. Жужукин, Ю. Г. Мешалкин. - Саратов: ФГОУ ВПО "Саратовский ГАУ", 2005. - 88с. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://library.sgau.ru>

*Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:*

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН <http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web>
- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>
- ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>
- ЭБС «Консультант студента» [www.studentlibrary.ru](http://www.studentlibrary.ru)
- ЭБС «Лань» <http://e.lanbook.com/>

2. Базы данных и поисковые системы:

- NCBI: <https://p.360pubmed.com/pubmed/>
- Вестник РУДН: режим доступа с территории РУДН и удаленно <http://journals.rudn.ru/>
- Научная библиотека Elibrary.ru: доступ по IP-адресам РУДН по адресу: <http://www.elibrary.ru/defaultx.asp>
- ScienceDirect (ESD), «FreedomCollection», "Cell Press" ИД "Elsevier". Есть удаленный доступ к базе данных, доступ по IP-адресам РУДН (или удаленно по индивидуальному логину и паролю).
- Академия Google (англ. Google Scholar) - бесплатная поисковая система по полным текстам научных публикаций всех форматов и дисциплин. Индексирует полные тексты научных публикаций. Режим доступа: <https://scholar.google.ru/>
- Scopus - наукометрическая база данных издательства ИД "Elsevier". Доступ на платформу осуществляется по IP-адресам РУДН или удаленно. <http://www.scopus.com/>
- Web of Science. Доступ на платформу осуществляется по IP-адресам РУДН или удаленно. <http://login.webofknowledge.com/>

*Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля:*

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины «Работа с литературой и оформление рукописей»

\* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины в ТУИС!

#### **8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система\* оценивания уровня сформированности компетенций (части компетенций) по итогам освоения дисциплины «Работа с научной литературой » представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

\* - ОМ и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН.

#### **РАЗРАБОТЧИКИ:**

Доцент  
агробиотехнологического департамента  
(должность, БУП)



(подпись)

Романова Е.В.  
(Фамилия. И. О.)

#### **РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:**

Директор  
агробиотехнологического департамента  
(должность, БУП)



(подпись)

Пакина Е. Н.  
(Фамилия. И. О.)

#### **РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:**

Директор  
агробиотехнологического департамента  
(должность, БУП)



(подпись)

Пакина Е. Н.  
(Фамилия. И. О.)