

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 15.05.2024 15:20:37
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

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

Экономический факультет

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

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

РУССКИЙ ЯЗЫК (КАК ИНОСТРАННЫЙ)

(наименование дисциплины/модуля)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

38.03.01 ЭКОНОМИКА

(код и наименование направления подготовки/специальности)

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

БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ И АУДИТ

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2024 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Русский язык (как иностранный)» входит в программу бакалавриата «Бухгалтерский учет и аудит» по направлению 38.03.01 «Экономика» и изучается в 1, 2, 3, 4 семестрах 1, 2 курсов. Дисциплину реализует Кафедра русского языка и лингвокультурологии. Дисциплина состоит из 10 разделов и 57 тем и направлена на изучение Курс «Русский язык (как иностранный)» разработан для подготовки магистров I и II курсов и направлен на формирование у иностранных студентов речевых навыков и умений на русском языке, позволяющих успешно участвовать в различных сферах и подсферах применения языка специальности. Он способствует приобретению навыков юридически грамотного, научно обоснованного подхода к анализу теоретических и практических вопросов специальности «Экономика и управление (УГСН)» на русском языке. Курс стимулирует формирование и развитие коммуникативно-речевых компетенций специалиста - участника межличностного и учебно-профессионального общения на русском языке.

Целью освоения дисциплины является Целью освоения дисциплины «Русский язык (как иностранный)» является развитие поликультурной, полилингвальной личности студента международно-ориентированного вуза, обучающегося по программам, ориентированным на углубление интеграции в мировое образовательное пространство, формирование у иностранного магистра в сфере экономики и менеджмента компетентности в формировании толерантной межкультурной профессионально-речевой коммуникации с российскими деловыми партнерами, развитие способности к решению профессионально-коммуникативных задач в производственно-практической сфере средствами русского языка, воспитание позитивного, уважительного отношения к культурным, социальным, социально-политическим реалиям и ценностям российского общества.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Русский язык (как иностранный)» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
УК-4	Способен к коммуникации в межличностном и межкультурном взаимодействии на русском как иностранном и иностранном(ых) языке(ах) на основе владения взаимосвязанными и взаимозависимыми видами репродуктивной и продуктивной иноязычной речевой деятельности, такими как аудирование, говорение, чтение, письмо и перевод в повседневной, социокультурной, учебно-профессиональной, официально-деловой и научной сферах общения	УК-4.1 Выбирает стиль делового общения, в зависимости от языка общения, цели и условий партнерства; УК-4.2 Осуществляет поиск необходимой информации для решения стандартных коммуникативных задач на русском и иностранном языках; УК-4.3 Использует диалог для сотрудничества в академической коммуникации общения с учетом личности собеседников, их коммуникативно-речевой стратегии и тактики, степени официальности обстановки;

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Русский язык (как иностранный)» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы высшего образования.

В рамках образовательной программы высшего образования обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Русский язык (как иностранный)».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
УК-4	Способен к коммуникации в межличностном и межкультурном взаимодействии на русском как иностранном и иностранном(ых) языке(ах) на основе владения взаимосвязанными и взаимозависимыми видами репродуктивной и продуктивной иноязычной речевой деятельности, такими как аудирование, говорение, чтение, письмо и перевод в повседневной, социокультурной, учебно-профессиональной, официально-деловой и научной сферах общения		Преддипломная практика; <i>Профессиональные коммуникации в экономике на иностранном языке**</i> ; <i>Профессиональные коммуникации в экономике**</i> ; Русский язык для иностранных студентов;

* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

** - элективные дисциплины /практики

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Русский язык (как иностранный)» составляет «10» зачетных единиц.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения образовательной программы высшего образования для очной формы обучения.

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.		Семестр(-ы)			
			1	2	3	4
<i>Контактная работа, ак.ч.</i>	204		68	68	34	34
Лекции (ЛК)	0		0	0	0	0
Лабораторные работы (ЛР)	0		0	0	0	0
Практические/семинарские занятия (СЗ)	204		68	68	34	34
<i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i>	156		76	4	38	38
<i>Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.</i>	0		0	0	0	0
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	360	144	72	72	72
	зач.ед.	10	4	2	2	2

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)		Вид учебной работы*
Раздел 1	Вводный лексико-грамматический курс	1.1	Тема 1.1. Понятие языковой нормы. Орфоэпические нормы русского языка. Основные интонационные конструкции русского языка.	СЗ
		1.2	Тема 1.2. Базовые теоретические понятия лексикологии, морфологии и синтаксиса в русском языке. Грамматические классы слов. Сочетаемость слов основных грамматических классов.	СЗ
		1.3	Тема 1.3. Корректировка предложно-падежной системы русского языка на материале профессиональной лексики: падеж и его функция.	СЗ
		1.4	Тема 1.4. Ортология имен числительных. Склонение количественных числительных. Использование собирательных числительных. Склонение дробных числительных.	СЗ
		1.5	Тема 1.5. Предложение. Субъект и предикат. Выражение субъектно-предикатных отношений. Именной тип выражения субъектно-предикатных отношений. Глаголы-связки в составе именного предиката. Использование краткой формы прилагательного в роли предиката.	СЗ
Раздел 2	Синтаксис научной речи (на материале профессиональной лексики)	2.1	Тема 2.1. Выражение субъектно-объектных отношений. Активная и пассивная конструкции. Использование конструкций с возвратными глаголами: основные значения глаголов с частицей —СЯ.	СЗ
		2.2	Тема 2.2. Выражение изъяснительных отношений. Использование указательного местоимения ТО в изъяснительном предложении с союзом ЧТО. Использование союза ЧТОБЫ в изъяснительном предложении. Замена прямой речи косвенной.	СЗ
		2.3	Тема 2.3. Выражение определительных отношений. Причастие в роли определения.	СЗ
		2.4	Тема 2.4. Выражение сопоставительных отношений. Сопоставление по признаку противопоставленности в сложном предложении.	СЗ
		2.5	Тема 2.5. Выражение временных отношений. Выражение времени действия в сложном предложении.	СЗ
		2.6	Тема 2.6. Выражение причинно-следственных отношений в простом и сложном предложении. Средства выражения причинности. Расчленение союза ПОТОМУ ЧТО. Выражение частных видов причинных отношений в простом и сложном предложении. Соотношение деепричастных и причастных оборотов с причинным значением и придаточной части сложного предложения. Соотношение причинных и следственных конструкций.	СЗ

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)		Вид учебной работы*
		2.7	Тема 2.7. Выражение целевых отношений в сложном предложении. Употребление формы предиката в придаточной части целевого предложения.	СЗ
		2.8	Тема 2.8. Выражение условных отношений. Выражение потенциального условия в сложном предложении. Выражение утвердительного и ограничительного условия. Преобразование простого предложения в сложное. Выражение нереального условия в сложном предложении.	СЗ
		2.9	Тема 2.9. Выражение уступительных отношений. Выражение обобщенно-уступительного характера обратного результата в сложном предложении.	СЗ
Раздел 3	Трудные случаи грамматики (сквозные темы разделов 1-10)	3.1	Тема 3.1. Употребление собирательных существительных РЯД, БОЛЬШИНСТВО, МЕНЬШИНСТВО, ЧАСТЬ.	СЗ
		3.2	Тема 3.2. Трудные случаи образования и употребления грамматических форм существительного	СЗ
		3.3	Тема 3.3. Трудные случаи глагольного управления.	СЗ
		3.4	Тема 3.4. Употребление деепричастия и деепричастного оборота.	СЗ
		3.5	Тема 3.5. Склонение некоторых имён и фамилий.	СЗ
		3.6	Тема 3.6. Обозначение лиц по профессии, должности, ученому или воинскому званию.	СЗ
		3.7	Тема 3.7. Причастие и причастный оборот	СЗ
Раздел 4	Трудные случаи пунктуации (сквозные темы разделов 1-10)	4.1	Тема 4.1. Знаки препинания в простом предложении. Знаки препинания в предложениях с обобщающими словами при однородных членах предложения. Знаки препинания при словах, грамматически не связанных с членами предложения. Вводные слова и словосочетания. Вводные и вставные предложения.	СЗ
		4.2	Тема 4.2. Знаки препинания при союзе КАК в простом и сложном предложении.	СЗ
		4.3	Тема 4.3. Знаки препинания в сложноподчиненном предложении. Тире и двоеточие в сложноподчиненном предложении. Знаки препинания в сложноподчиненном предложении с несколькими придаточными.	СЗ
		4.4	Тема 4.4. Знаки препинания в бессоюзном сложном предложении.	СЗ
		4.5	Тема 4.5. Знаки препинания при прямой речи.	СЗ
		4.6	Тема 4.6. Знаки препинания при цитировании.	СЗ
		4.7	Тема 4.7. Знаки препинания в сложносочиненном предложении.	СЗ
Раздел 5	Трудные случаи	5.1	Тема 5.1. Употребление прописных и строчных	СЗ

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)		Вид учебной работы*
	орфографии (сквозные темы разделов 1-10)		букв. Аббревиатуры и специфика их употребления.	
		5.2	Тема 5.2. Правописание приставок. Приставка ПРЕ- и ПРИ-. Написание начальных корневых Ы и И после приставок, оканчивающихся на согласную.	СЗ
		5.3	Тема 5.3. Гласные Ы и И после Ц в корне, суффиксах и окончаниях.	СЗ
		5.4	Тема 5.4. Употребление Ъ и Ь.	СЗ
		5.5	Тема 5.5. Правописание сложных слов.	СЗ
		5.6	Тема 5.6. Правописание НН- и —Н- в разных частях речи.	СЗ
		5.7	Тема 5.7. Правописание наречий.	СЗ
		5.8	Тема 5.8. Правописание частицы НЕ с разными частями речи.	СЗ
		5.9	Тема 5.9. Правописание частиц НЕ и НИ	СЗ
Раздел 6	Научный стиль речи.	6.1	Тема 6.1. Основные понятия исследовательской работы.	СЗ
		6.2	Тема 6.2. Функционально-смысловые типы речи. Повествование. Рассуждение. Описание.	СЗ
		6.3	Тема 6.3. Основные лексико-грамматические конструкции и их значение в текстах описаниях. Определение понятия. Строение, состав предмета, понятия. Свойства понятия, предмета; характеристика внутренней сущности предмета, явления. Функции понятия, предмета. Связи и отношения между процессами. Характеристика лица, предмета, явления. Характеристика отличительных качеств, свойств предмета, явления.	СЗ
		6.4	Тема 6.4. Конструкции, принятые в научной речи при описании основного содержания квалификационной (дипломной) работы, диссертации	СЗ
		6.5	Тема 6.5. Правила оформления цитат в научной работе. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу (ГОСТ Р 7.0.7-2021).	СЗ
		6.6	Тема 6.6. Этикет в устной научной речи.	СЗ
Раздел 7	Языковое оформление научных текстов разных жанров (реферирование, аннотирование, рецензирование).	7.1	Тема 7.1. Реферат, аннотация, рецензия, отзыв. Композиция научного письменного текста.	СЗ
		7.2	Тема 7.2. Модель реферата научной статьи. Языковые конструкции для реферативного изложения. Глаголы, употребляющиеся при аннотировании, реферировании,	СЗ

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)		Вид учебной работы*
			рецензировании. Оценочные конструкции в научном тексте.	
Раздел 8	Официально- деловой стиль речи.	8.1	Тема 8.1. Функции официально-делового стиля речи и его характерные особенности.	СЗ
		8.2	Тема 8.2. Виды документов и их языковые особенности.	СЗ
		8.3	Тема 8.2. Виды документов и их языковые особенности.	СЗ
		8.4	Тема 8.3. Трансформация синтаксических единиц в целях компрессии информации. Тексты официально-делового характера; официальное и неофициальное письмо описательно-повествовательного типа с элементами рассуждения.	СЗ
Раздел 9	Язык и речь в профессиональной деятельности экономиста.	9.1	Тема 9.1. Риторика в сфере экономики. Основные виды аргументов. Искусство спора. Языковая культура переговоров.	СЗ
		9.2	Тема 9.2. Невербальные национальные компоненты в переговорном процессе. Аффективно-коммуникативные интенции в экономическом дискурсе. Передача эмоционального отношения.	СЗ
		9.3	Тема 9.3. Лексические нормы русского литературного языка. Логические ошибки в словоупотреблении (алогизмы, подмена понятия, расширение/сужение понятия, речевая недостаточность, речевая избыточность: тавтология, плеоназм).	СЗ
		9.4	Тема 9.4. Коммуникативные качества публичной речи.	СЗ
Раздел 10	Язык и речь в профессиональной деятельности менеджера.	10.1	Тема 10.1. Языковые коммуникации в управленческой деятельности. Основные виды аргументов. Искусство спора. Языкова культура переговоров.	СЗ
		10.2	Тема 10.2. Невербальные национальные компоненты в переговорном процессе. Аффективно-коммуникативные интенции в экономическом дискурсе. Передача эмоционального отношения.	СЗ
		10.3	Тема 10.3 Лексические нормы русского литературного языка. Логические ошибки в словоупотреблении (алогизмы, подмена понятия, расширение/сужение понятия, речевая недостаточность, речевая	СЗ

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)		Вид учебной работы*
			избыточность: тавтология, плеоназм).	
		10.4	Тема 10.4 Коммуникативные качества публичной речи.	СЗ

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

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Семинарская	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций.	
Для самостоятельной работы	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС.	

* - аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. 1. Барышникова Е.Н., Клепач Е.В., Красс Н.А. Речевая культура молодого специалиста. – М., Флинта, 2013 г.
- 2. Колтунова М.В. Язык и деловое общение. Деловое письмо. М.: Изд-во Русский язык, 2004
- 3. Недосугова А.Б. Квалификационная работа: подготовка к защите. Учебник русского языка - М., РУДН, 2019.
- 4. Недосугова А.Б.. Русский язык как иностранный: подготовка к защите квалификационной работы: методические рекомендации - М., РУДН, 2014.
- 5. УЧЕБНИК ПО РУССКОМУ ЯЗЫКУ ОБУЧЕНИЕ ЯЗЫКУ СПЕЦИАЛЬНОСТИ Для иностранных студентов экономических специальностей (II Сертификационный уровень владения РКИ в учебной и социально-профессиональной сферах). Б.А. Булгарова, Ю.А. Воропаева, А.Ю. Овчаренко. ISBN 978-5-209-10824-5. Москва : РУДН, 2021.
- 6. Скибицкая, И. Ю. Русский язык для экономистов : учебное пособие

для вузов / И. Ю. Скибицкая. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 184 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06494-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/514446> (дата обращения: 23.04.2023).

2. 7. Афанасьева, Н.Д., Лобанова, Л.А. Экономика : учебное пособие по языку специальности (электронное издание). — СПб. : Златоуст, 2012. — 96 с. — (Читаем тексты по специальности ; вып. 6). Afanasjeva, N.D., Lobanova, L.A. Economics : reader for professional purposes (electronic publication). — St. Petersburg : Zlatoust, 2012. — 96 p. — (Reading texts of speciality ; issue 6)

- 8. Алешина, Л.Н. Международная торговля : учебное пособие по языку специальности (электронное издание). — С.-Петербург : Златоуст, 2015. — 146 с. — (Читаем тексты по специальности ; вып. 11) Aljoshina, L.N. World trade : reader for professional purposes (electronic publication). — St. Petersburg : Zlatoust, 2015. — 146 p. — (Reading texts of speciality ; issue 11)

- 9. Деловой русский язык на каждый день: учеб.-метод. пособие / отв. ред. Л.Б.Волкова, Т.И.Попова. — СПб.: Изд-во С.-Петерб. ун-та, 2018. — 214 с. ISBN 978-5-288-05823-3

- 10. Коровина И. В., Чубарова Ю. Е., Шикина Т. С. Русский как иностранный для Фулбрайтовцев: учебно-методическое пособие / И. В. Коровина, Ю. Е. Чубарова, Т. С. Шикина; Мордов. гос. ун-т. — Саранск, 2013. — 110 с.

- 11. Родимкина А., Ландсман Н. Россия: экономика и общество. Тексты и упражнения (электронное издание). — СПб.: Златоуст, 2015. — 160 с. Rodimkina A., Landsman N. Russia: Economics and Society. Texts and Exercises (electronic publication). — St. Petersburg: Zlatoust, 2015. — 160 p.

- 12. Родимкина, А., Ландсман, Н. Россия: день сегодняшний. Тексты и упражнения (электронное издание). — 2е изд. — СПб. : Златоуст, 2008. — 232 с. Rodimkina, A., Landsman, N. Presentday Russia : texts and exercises (electronic publication). — 2nd ed. — St. Petersburg : Zlatoust, 2008/ — 232 p.

- 13. Балыхина, Т. М. Русский язык для бизнесменов : учебное пособие / Т. М. Балыхина, С. И. Ельникова. — М. : Дрофа, 2012. — 176 с. — (Русский язык как иностранный) ISBN 978-5-358-09033-0

- 14. Русский калейдоскоп : учебно-методическое пособие по русскому языку как иностранному : уровень В2 / Т. Ю. Романова, Е. А. Рубцова, Н. В. Щенникова, Е. В. Полякова, С. В. Яковлева, Л. Н. Анипкина, И. И. Рубакова. — Москва : РУДН, 2020. — 162 с. : ил.

- 15. Тестовый практикум по русскому языку делового общения. Бизнес. Коммерция. Средний уровень. М.: Русский язык Курсы, 2020.

- 16. Русский язык для экономистов : учебное пособие для иностранных студентов / И. М. Попова, Е. Б. Патракеева, М. М. Глазкова. — Тамбов : Изд-во ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2014. — 80 с. — 60 экз. — ISBN 978-5-8265-1295-1.

- 17. Русский язык в деловой документации 2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для вузов. А. Ю. Иванова. Из серии: Высшее образование. УМО ВО. 2020. ISBN: 9785534123579

Дополнительная литература:

1. 18. Балкина Н.В, Новикова М.Л. Учебные задания по русскому языку для развития устной и письменной речи на материале текстов по политологии. Ч. М, 2009 г.

2. 19. Воробьев В.В., Дронов В.В., Хруслов Г.В. Москва... Россия... Речь и образы. - М., Русский язык. Курсы, 2002 г.

- 20. Овчаренко А.Ю. Тексты для чтения и развития навыков устной речи. II Сертификационный уровень владения русским языком как иностранным в социокультурной сфере. — М., РУДН, 2015

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

- ЭБС «Троицкий мост»

2. Базы данных и поисковые системы

- электронный фонд правовой и нормативно-технической документации

<http://docs.cntd.ru/>

- поисковая система Яндекс <https://www.yandex.ru/>

- поисковая система Google <https://www.google.ru/>

- реферативная база данных SCOPUS

<http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/>

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

1. Курс лекций по дисциплине «Русский язык (как иностранный)».

* - 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 «Русский язык (как иностранный)» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

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

РАЗРАБОТЧИКИ:

доцент, кандидат
педагогических наук

Должность, БУП

Подпись

Воропаева Юлия
Александровна

Фамилия И.О.

профессор, доктор
филологических наук

Должность, БУП

Подпись

Овчаренко Алексей
Юрьевич

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:

Заведующий кафедрой

Должность БУП

Подпись

Воробьев Владимир
Васильевич

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:

Должность, БУП

Подпись

Карагод Владимир
Спиридонович

Фамилия И.О.