

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 04.05.2026 18:19:17
Уникальный программный ключ:
ca953a01204891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»
Факультет гуманитарных и социальных наук**

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

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

АФРИКА В СИСТЕМЕ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОТНОШЕНИЙ

(наименование дисциплины/модуля)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

41.03.01 ЗАРУБЕЖНОЕ РЕГИОНОВЕДЕНИЕ

(код и наименование направления подготовки/специальности)

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

ЗАРУБЕЖНОЕ РЕГИОНОВЕДЕНИЕ: КИТАЙ, АРАБСКИЙ ВОСТОК

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2025 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Африка в системе международных отношений» входит в программу бакалавриата «Зарубежное регионоведение: Китай, Арабский Восток» по направлению 41.03.01 «Зарубежное регионоведение» и изучается в 5 семестре 3 курса. Дисциплину реализует Кафедра востоковедения и африканистики. Дисциплина состоит из 3 разделов и 11 тем и направлена на изучение

Целью освоения дисциплины является формирование целостного представления о месте Африки в современной системе международных отношений, основных региональных и субрегиональных организациях, ознакомление студентов с важнейшими проблемами участия стран Африки в международных отношениях, местом и ролью африканских стран и международных организаций в системе МО, формирование у них базового знания по ведущим странам континента, формирование и проявление таких качеств личности студента, как терпимость к инаковости и к ближнему, толерантность в общении, искреннее стремление к пониманию, расширение общего кругозора и поля сознания обучающегося, лучшая ориентированность в международной ситуации и во внешнеполитических процессах. Учащийся получает ключ к особенностям функционирования системы международных отношений.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Африка в системе международных отношений» 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-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.5 Анализирует и контекстно обрабатывает информацию для решения поставленных задач с формированием собственных мнений и суждений;;
ПК-10	Способен применять научные подходы, концепции и методы, выработанные в рамках теории международных отношений, сравнительной политологии, экономической теории к исследованию конкретно-страновых и региональных политических и социально-экономических проблем.	ПК-10.2 Системно и комплексно анализирует конкретно-страновые и региональные проблемы с применением научных подходов, концепций и методов теории международных отношений, сравнительной политологии и экономической теории;
ПК-3	Способен анализировать внутренние и внешние факторы, влияющие на формирование внешней политики государств региона специализации, динамику и тенденции внутривнутриполитических изменений.	ПК-3.1 Знает основные органы и механизмы выработки решений в области внешней политики страны региона специализации, особенности дипломатической культуры, политической системы и социально-экономического развития страны специализации.; ПК-3.2 Выявляет факторы эндогенного и экзогенного характера во внешней политике стран(ы) региона специализации.;
ПК-4	Способен осуществлять организационное, документационное и информационное обеспечение деятельности руководителя	ПК-4.1 Готовит доклады, информационно-аналитические справки и презентации по тематике своей страновой/региональной специализации.;

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
	организации в рамках профессиональных обязанностей, связанных с международно-регионоведческой специализацией.	
ПК-9	Способен применять на практике понятийно-терминологический аппарат общественных наук, свободно ориентироваться в особенностях ведущих научных школ в области зарубежного регионоведения, источниках и научной литературе по стране (региону) специализации	ПК-9.1 Применять в профессиональной деятельности знания оригинальных источников и научной литературы, включая труды ведущих отечественных и зарубежных специалистов в области комплексного зарубежного регионоведения и страноведения;

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Африка в системе международных отношений» 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 «Африка в системе международных отношений».

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-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	Мировая политика в предметном поле политической науки; История идеологий и религий Востока; Политическая география стран Востока; Нормативное регулирование политических процессов; Политическая психология: типология образов восточного лидера; Политический анализ и прогнозирование: понятийный аппарат, концепции и теории; <i>Институт государства в системе международных отношений**;</i> <i>Москва как политический центр**;</i> <i>Гражданское общество: политика управления разнообразием**;</i> <i>Политические партии в России**;</i>	Ознакомительная практика; Преддипломная практика; Multilateral Diplomacy in Asia and Africa; <i>Современная внешняя политика России в Китае**;</i> <i>Современная внешняя политика России в странах Арабского Востока**;</i> Региональная безопасность и территориальные споры в АТР; Зоны региональных конфликтов на Ближнем и Среднем Востоке и в Северной Африке; Методика подготовки научных статей и проектов; <i>Межгосударственные территориальные споры в Восточной Азии**;</i> <i>Межгосударственные территориальные споры в регионе Арабского Востока**;</i> <i>Земельное (территориальное) законодательство КНР**;</i>

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
		<p>Особенности делового и дипломатического общения в странах Востока; <i>Теория и практика парламентаризма**</i>; <i>Политика стратегического партнерства России**</i>; Цифровая грамотность; Политический менеджмент: понятийный аппарат, теории и концепты; Аналитические центры стран Азии и Африки; <i>Политическая журналистика**</i>; Методика научной работы и основы научно-исследовательской деятельности; Введение в политическую науку; Введение в регионоведение; Политическая история России и зарубежных стран; История восточной дипломатии; Теория и история международных отношений; <i>Китайско-американские отношения: история и современность**</i>; <i>Стратегическая коммуникация во внешней политике Китая**</i>; <i>Европейское направление во внешней политике Китая**</i>; <i>Арабский Восток во внешней политике США**</i>; <i>Роль негосударственных акторов в политических процессах на Арабском Востоке**</i>; <i>Роль и место Ирана в мировой политике**</i>; <i>НАТО в мировой политике**</i>; <i>Фактор США и КНР в политике ЕС**</i>; <i>Ценности в европейской политике**</i>; История политики и политических учений; <i>Политическая философия**</i>;</p>	<p><i>Правовое обеспечение импорта Энергоресурсов в КНР (Энергетическое законодательство КНР)**</i>; <i>Правовое и политическое положение ОПЕК в странах Арабского Востока**</i>; <i>Энергетическое (нефтегазовое) законодательство стран Арабского Востока**</i>; <i>Китайские масс-медиа**</i>; <i>Традиция и модернизация на Ближнем Востоке**</i>; <i>Геополитика Китая**</i>; <i>Политика Турции в странах Арабского востока**</i>; <i>现代国际关系中的中国软实力*</i> *; □□ □□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□**; <i>Энергетическая дипломатия Китая**</i>; <i>Роль и место Афганистана в контексте региональной безопасности**</i>; <i>Сравнительная феноменология: Азия - Запад**</i>; <i>Сравнительная феноменология: Арабский Восток - Запад**</i>;</p>
ПК-10	Способен применять научные подходы, концепции и методы, выработанные в рамках теории международных отношений, сравнительной политологии, экономической теории к исследованию конкретно-		<p>Общественно-политическая мысль в Китае; Общественно-политическая мысль в странах Арабского Востока; <i>Китайские масс-медиа**</i>; <i>Традиция и модернизация на Ближнем Востоке**</i>; <i>Геополитика Китая**</i>; <i>Политика Турции в странах</i></p>

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
	<p>страновых и региональных политических и социально-экономических проблем.</p>		<p><i>Арабского востока**;</i> <i>Этноконфессиональные особенности Китая**;</i> Региональная безопасность и территориальные споры в АТР; Зоны региональных конфликтов на Ближнем и Среднем Востоке и в Северной Африке; <i>Этноконфессиональные особенности стран Арабского Востока**;</i> <i>现代国际关系中的中国软实力*</i> *; □□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□**;</p> <p><i>Энергетическая дипломатия Китая**;</i> <i>Роль и место Афганистана в контексте региональной безопасности**;</i> <i>Межгосударственные территориальные споры в Восточной Азии**;</i> <i>Межгосударственные территориальные споры в регионе Арабского Востока**;</i> Ознакомительная практика; Преддипломная практика;</p>
ПК-3	<p>Способен анализировать внутренние и внешние факторы, влияющие на формирование внешней политики государств региона специализации, динамику и тенденции внутривнутриполитических изменений.</p>		<p><i>Современная внешняя политика России в Китае**;</i> Multilateral Diplomacy in Asia and Africa; <i>Современная внешняя политика России в странах Арабского Востока**;</i> <i>Энергетическая дипломатия Китая**;</i> <i>Роль и место Афганистана в контексте региональной безопасности**;</i> <i>Китайские масс-медиа**;</i> <i>Традиция и модернизация на Ближнем Востоке**;</i> <i>Геополитика Китая**;</i> <i>Политика Турции в странах Арабского востока**;</i> <i>现代国际关系中的中国软实力*</i> *; □□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□**;</p> <p><i>Китайский транснациональный бизнес**;</i> <i>Инвестиционные стратегии арабских стран**;</i> Сравнительная феноменология: Азия - Запад**;</p>

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
			<i>Сравнительная феноменология: Арабский Восток - Запад**;</i> <i>Ознакомительная практика;</i> <i>Преддипломная практика;</i>
ПК-4	Способен осуществлять организационное, документационное и информационное обеспечение деятельности руководителя организации в рамках профессиональных обязанностей, связанных с международно-регионоведческой специализацией.		<i>Ознакомительная практика;</i> <i>Преддипломная практика;</i> <i>Китайские масс-медиа**;</i> <i>Традиция и модернизация на Ближнем Востоке**;</i> <i>Геополитика Китая**;</i> <i>Политика Турции в странах Арабского востока**;</i> <i>现代国际关系中的中国软实力*</i> <i>*,</i> □□ □□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□**; <i>Энергетическая дипломатия Китая**;</i> <i>Роль и место Афганистана в контексте региональной безопасности**;</i> <i>Китайский транснациональный бизнес**;</i> <i>Инвестиционные стратегии арабских стран**;</i>
ПК-9	Способен применять на практике понятийно-терминологический аппарат общественных наук, свободно ориентироваться в особенностях ведущих научных школ в области зарубежного регионоведения, источниках и научной литературе по стране (региону) специализации		<i>Китайские масс-медиа**;</i> <i>Традиция и модернизация на Ближнем Востоке**;</i> <i>Геополитика Китая**;</i> <i>Политика Турции в странах Арабского востока**;</i> <i>Общественно-политическая мысль в Китае;</i> <i>Общественно-политическая мысль в странах Арабского Востока;</i> <i>现代国际关系中的中国软实力*</i> <i>*,</i> □□ □□□□□□ □□□□□ □□□□□□□□ □□□□□ □□□□□□□**; <i>Энергетическая дипломатия Китая**;</i> <i>Земельное (территориальное) законодательство КНР**;</i> <i>Правовое обеспечение импорта Энергоресурсов в КНР (Энергетическое законодательство КНР)**;</i> <i>Правовое и политическое положение ОПЕК в странах Арабского Востока**;</i> <i>Энергетическое (нефтегазовое) законодательство стран Арабского Востока**;</i> <i>Современная внешняя политика</i>

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
			<p><i>России в Китае**;</i> <i>Этноконфессиональные особенности Китая**;</i> <i>Региональная безопасность и территориальные споры в АТР;</i> <i>Зоны региональных конфликтов на Ближнем и Среднем Востоке и в Северной Африке;</i> <i>Этноконфессиональные особенности стран Арабского Востока**;</i> <i>Multilateral Diplomacy in Asia and Africa;</i> <i>Современная внешняя политика России в странах Арабского Востока**;</i> <i>Межгосударственные территориальные споры в Восточной Азии**;</i> <i>Межгосударственные территориальные споры в регионе Арабского Востока**;</i> <i>Ознакомительная практика;</i> <i>Преддипломная практика;</i></p>

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

** - элективные дисциплины /практики

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Африка в системе международных отношений» составляет «3» зачетные единицы.

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)
			5
<i>Контактная работа, ак.ч.</i>	34		34
Лекции (ЛК)	17		17
Лабораторные работы (ЛР)	0		0
Практические/семинарские занятия (СЗ)	17		17
<i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i>	56		56
<i>Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.</i>	18		18
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	108	108
	зач.ед.	3	3

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		1.1	Введение в африканистику. Предмет, источники, методология и методика международных и африканских исследований. Основные направления и центры африканистики. Цели, задачи и практическое предназначение курса.	ЛК
		1.2	Колонии и метрополии. Колониальный раздел Африки и метрополии. «Год Африки» и вхождение африканских государств в систему международных отношений.	СЗ
		1.3	Проблема выбора пути. Развитие африканских государств в условиях противостояния двух мировых систем. СССР, «социалистический лагерь» и страны Африки.	ЛК
		1.4	Первый саммит глав государств Африки, получивших независимость. Создание Организации африканского единства.	СЗ
Раздел 2		2.1	Основные проблемы Африки: неустойчивое развитие и «плохое управление», «проклятие ресурсов». Нефть и газ Африки: основные партнеры и проблемы. «Три минуты о внешней политике стран Африки». «Алмазы и деятельность ТНК «Де Бирс». Кимберлийский процесс.»	ЛК
		2.2	Глобальные проблемы человечества и Африка. Африка – крупнейший очаг массовых инфекций (СПИД, малярия, туберкулез), межгосударственных и внутренних вооруженных конфликтов, террористических угроз, обширных зон бедности, голода, неграмотности. Цели тысячелетия и усилия по их достижению в Африке. Африканский Союз. Цели и задачи, миссия и история создания. Цели тысячелетия «Повестка – 2030». Повестка «Африка – 2063». Основные направления реализации «Программы партнерства для развития Африки» (НЕПАД). Взаимодействие с ЕС и ООН. Первый саммит глав государств Африки, получивших независимость.	СЗ
		2.3	Основные региональные организации в Африке. Западная Африка – ЭКОВАС, ЭКОМОГ. Региональные организации Южной, Восточной и Центральной Африки (САДК и др.). Проблемы интеграции, безопасности, миграции, развития.	ЛК
		2.4	Африка и отношения стратегического партнерства: основные участники и приоритеты: фактор Китая. Африканские страны в реализации инициативы «Один пояс, один путь». Особенности дипломатии малых стран Африки.	СЗ
Раздел 3		3.1	Россия в Африке. Африканцы в России и русские в Африке. Основные направления и формы внешней политики современной России в Африке. Деятельность российских корпораций и Деловых советов со странами Африки.	ЛК
		3.2	Особенности африканских цивилизаций. Африка и ислам. История, приоритеты и цели	СЗ

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)		Вид учебной работы*
			сотрудничества. Как снять «проклятие ресурсов»? Новые идеи для Африки в XXI веке.	
		3.3	Глобализация и Африка. Новые идеи для Африки в XXI веке. Африка в мировой политике: потенциал участия. Сценарии для Африки: 2030, 20150, 2100, 2300.	ЛК

* - 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)
Лекционная	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций.	
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. Африка: колониализм и антиколониализм. (XIX – XX вв.). – М., 1990.
2. Примаков Е.М. Ближний Восток на сцене и за кулисами. – М., 2012.
3. Источниковедение африканской истории. – М., 1977.
4. Раздел Африки и его последствия. – М., 1990.
5. Саватеев А.Д. Исламская цивилизация в Тропической Африке. – М., 2006.
6. Традиционные и синкретические религии Африки. – М., 1986.
7. Урсу Д.П. Историография истории Африки. – М., 1990.
8. Африка: многовариантность развития. – М., 1997.

9. Африка – особенности политической культуры. – М., 1999.
10. Африка: проблемы истории. – М., 1986.
11. Африканские исследования. Ежегодник РУДН / Африка: моделирование нового мира: Сб. статей / Под ред. Н.С. Кирабаева, Л.В. Пономаренко, В.И. Юртаева, Е.А. Долгинова. – М.: РУДН, 2009; 2010; 2011; 2012; 2013; 2014; 2015.
12. Давидсон, Аполлон. Сесиль Родс. Строитель империи. – М., 1998.
13. Давидсон А.Б. Южная Африка. Становление сил протеста. 1870-1924. – М., 1972.
14. Международные отношения: теории, конфликты, организации: Учебное пособие / Под ред. П.А. Цыганкова. – М., 2004.
15. Примаков Е.М. Ближний Восток на сцене и за кулисами. – М., 2012.

16. Архангельская А.А.
Международные аспекты создания Южно-Африканского Союза в 1910 г. [Текст] / А.А. Архангельская
// Вестник Российского университета дружбы народов: Международные отношения. - 2017. - № т. 17 (1). - С. 150 - 161.

17. Дейч Татьяна Лазаревна.
Китай в борьбе за ресурсы в Африке и арабском мире [Текст/электронный ресурс] / Т.Л. Дейч
// Вестник Российского университета дружбы народов: Международные отношения. - 2018. - № т. 18 (3). - С. 595 - 611.

18. Богатуров Алексей Демосфенович.
Международно-политический анализ [Электронный ресурс] / А.Д. Богатуров. - Электронные текстовые данные. – М.: Аспект Пресс, 2017. – 208 с. – ISBN 978-5-7567-0902-5.

19. Современные проблемы международных отношений и мировой политики [Электронный ресурс] : Материалы Одиннадцатой межвузовской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. Москва, 27 марта 2015 г. / Под ред. М.А.Шпаковской. – Электронные текстовые данные. – М. : Изд-во РУДН, 2016. – 364 с. – ISBN 978-5-209-07211-9.

20. Omo-Ogbebor Dennis O.
Asymmetry of ECOWAS integration process: contribution of regional hegemon and small country (Асимметрия интеграции в рамках ЭКОВАС: вклад регионального гегемона и малой страны) [Текст] : статья на английском языке / D.O. Omo-Ogbebor, A.H. Sanusi
// Вестник Российского университета дружбы народов: Международные отношения. - 2017. - № т. 17 (1). - С. 59-73.

21. Филиппов В.Р.
«Франсафрик» и этика в международных отношениях [Текст] / В.Р. Филиппов
// Вестник Российского университета дружбы народов: Международные отношения. - 2017. - № т. 17 (2). - С. 402 - 415.

Дополнительная литература:

1. Юртаев В.И. БРИКС: основания и приоритеты сетевого взаимодействия» // Африка как источник глобальных влияний : Ежегодник 2015 : сб. статей / под ред. Н.С. Кирабаева, Л.В. Пономаренко, В.И. Юртаева, Е.А. Долгинова. Москва : РУДН, 2015. С. 134-142.

2. Драма Африки: уроки прошлого, проблемы настоящего, очертания будущего. М., 1997.
3. Абрамова С.Ю. Африка: четыре столетия работорговли. М., 1978.
4. Емельянов А.Л. Мыльцев П.А. Забытая история Великого острова. М., 1991.
5. Новые партнеры Африки: влияние на рост и развитие континента // Отв. ред. Т.Л. Дейч, Е.Н. Корендясов. М.: ИАФР РАН 2016.

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 «Африка в системе международных отношений».

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

РАЗРАБОТЧИК:

Профессор

Должность, БУП

Подпись

Белов Владимир

Иванович

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:

Заведующий кафедрой

Должность БУП

Подпись

Псху Рузана

Владимировна

Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:

Профессор

Должность, БУП

Подпись

Белов Владимир

Иванович

Фамилия И.О.