

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Клочков Юрий Сергеевич

Должность: и.о. ректора

Дата подписания: 18.04.2025 14:54:30

Уникальный идентификатор:

4e7c4ca90728e8a65c5d8058549a2578d7400d1

**Аннотация рабочей программы дисциплины  
Иностранный язык в отрасли (русский) (факультатив)  
программы аспирантуры научных специальностей**

1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ

1.4.4. Физическая химия

1.4.12. Нефтехимия

1.5.15. Экология

1.6.6. Гидрогеология

1.6.9. Геофизика

1.6.11. Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

1.6.15. Землеустройство, кадастр и мониторинг земель

2.1.2. Основания и фундаменты, подземные сооружения

2.1.3. Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение

2.1.4. Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов

2.1.5. Строительные материалы и изделия

2.1.8. Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей

2.1.9. Строительная механика

2.1.12. Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности

2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика

2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами

2.3.7. Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования

2.4.2. Электротехнические комплексы и системы

2.4.5. Энергетические системы и комплексы

2.4.6. Теоретическая и прикладная теплотехника

2.5.2. Машиноведение

2.5.5. Технология и оборудование механической и физико-технической обработки

2.5.6. Технология машиностроения

2.5.11. Наземные транспортно-технологические средства и комплексы

2.6.17. Материаловедение

2.8.2. Технология бурения и освоения скважин

2.8.4. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

2.8.5. Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ

2.9.5. Эксплуатация автомобильного транспорта

2.10.2. Экологическая безопасность

2.10.3. Безопасность труда

5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности)

5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика строительства и операций с недвижимостью)

5.2.6. Менеджмент

5.4.5. Политическая социология

5.4.6. Социология культуры

5.4.7. Социология управления

5.7.8. Философская антропология, философия культуры

5.8.7. Методология и технология профессионального образования

## **1. Цели изучения дисциплины**

Цель дисциплины: совершенствование практического владения русским языком для осуществления научной и профессиональной деятельности аспиранта, позволяющее использовать русский язык в научной работе.

## **2. Место дисциплины в структуре программы аспирантуры**

Дисциплина «Иностранный язык в отрасли (русский)» (факультатив) относится к образовательному компоненту учебного плана по научным специальностям.

### 3. Результаты освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие следующих знаний, умений и навыков:

Таблица 1

В результате изучения дисциплины аспиранты должны		
знать	уметь	владеть
<p>- правила речевого этикета в условиях межкультурной научной коммуникации (конференции, семинары, симпозиумы и т.д.);</p> <p>- требования к оформлению научных работ на иностранном языке, принятые в международной практике</p>	<p>- пользоваться орфографической, орфоэпической, лексической и грамматической нормами иностранного языка во всех видах речевой коммуникации;</p> <p>- строить монологическое высказывание в виде резюме, сообщения, доклада;</p> <p>- вести диалог в ситуациях научного, профессионального и бытового общения;</p> <p>- аудировать оригинальную монологическую и диалогическую речь по специальности;</p> <p>- читать оригинальную научную литературу по специальности;</p> <p>- применять навыки письменной речи;</p> <p>- пользоваться грамматическим материалом на уровне, необходимом для правильного понимания и перевода иноязычной научной и специальной информации</p>	<p>- навыками обработки и анализа научной и специальной литературы на русском языке для написания научных и специальных работ (статей, тезисов докладов, аннотаций) с целью их публикации в российских и зарубежных источниках</p>
<p>- виды и особенности письменных текстов и устных выступлений по научной и профессиональной тематике</p>	<p>- подбирать литературу по теме, составлять двуязычный словарь;</p> <p>- переводить и реферировать специальную литературу;</p> <p>- подготавливать научные доклады и презентации на базе прочитанной специальной литературы;</p> <p>- объяснить свою точку зрения и рассказать о своих планах</p>	<p>- навыками обсуждения знакомой темы, делая важные замечания и отвечая на вопросы;</p> <p>- навыками создания простого связного текста по знакомым или интересующим его темам, адаптируя его для целевой аудитории</p>

### 4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 4 зачетные единицы, 144 часа

### 5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачет - 1 семестр

## Лист согласования 00ДО-0000703590

Внутренний документ "2.5.2. Машиноведение\_2.5.2. Машиноведение\_2024"

Документ подготовил: Зайцева Марина Николаевна

Документ подписал:

Серийный номер ЭП	Должность	ФИО	ИО	Результат	Дата	Комментарий
	Доцент, имеющий ученую степень кандидата наук и ученое звание доцент (высший уровень)	Мордвинцева Валентина Самуиловна		Согласовано	10.05.2024	
	Профессор, имеющий ученую степень доктора наук и ученое звание профессор (высший уровень)	Сызранцев Владимир Николаевич		Согласовано	10.05.2024	
	Заведующий кафедрой имеющий ученую степень кандидата наук	Пазяк Андрей Александрович		Согласовано	10.05.2024	