

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«ТЮМЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»



УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор

А.В. Толстиков

20

**Иностранный язык (немецкий)**

**Рабочая программа**

для обучающихся по научным специальностям

- 1.1.9. Механика жидкости, газа и плазмы; 1.1.10. Биомеханика и биоинженерия; 1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ; 1.3.14. Теплофизика и теоретическая теплотехника; 1.4.1. Неорганическая химия; 1.4.2. Аналитическая химия; 1.4.3. Органическая химия; 1.4.4. Физическая химия; 1.4.12. Нефтехимия; 1.4.14. Кинетика и катализ; 1.5.4. Биохимия; 1.5.5. Физиология человека и животных; 1.5.6. Биотехнология; 1.5.7. Генетика; 1.5.8. Математическая биология, биоинформатика; 1.5.9. Ботаника; 1.5.11. Микробиология; 1.5.12. Зоология; 1.5.13. Ихиология; 1.5.14. Энтомология; 1.5.15. Экология; 1.5.17. Паразитология; 1.5.18. Микология; 1.5.19. Почвоведение; 1.5.21. Физиология и биохимия растений; 1.6.12. Физическая география и биogeография, география почв и геохимия ландшафтов; 1.6.13. Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география; 1.6.16. Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия; 1.6.21. Геоэкология; 2.2.2. Электронная компонентная база микро- и наноэлектроники, квантовых устройств; 2.3.6. Методы и системы защиты информации, информационная безопасность; 2.6.13. Процессы и аппараты химических технологий; 5.1.1. Теоретико-исторические правовые науки; 5.1.2. Публично-правовые (государственно-правовые) науки; 5.1.3. Частно-правовые (цивилистические) науки; 5.1.4. Уголовно-правовые науки; 5.1.5. Международно-правовые науки; 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика; 5.2.4. Финансы; 5.2.6. Менеджмент; 5.3.1. Общая психология, психология личности, история психологии; 5.3.3. Психология труда, инженерная психология, когнитивная эргономика; 5.3.5. Социальная психология, политическая и экономическая психология; 5.4.2. Экономическая социология; 5.4.4. Социальная структура, социальные институты и процессы; 5.6.1. Отечественная история; 5.6.2. Всеобщая история; 5.6.3. Археология; 5.6.5. Историография, источниковедение, методы исторического исследования; 5.6.7. История международных отношений и внешней политики; 5.7.1. Онтология и теория познания; 5.7.7. Социальная и политическая философия; 5.7.8. Философская антропология, философия культуры; 5.8.1. Общая педагогика, история педагогики и образования; 5.8.4. Физическая культура и профессиональная физическая подготовка; 5.8.5. Теория и методика спорта; 5.8.7. Методология и технология профессионального образования; 5.9.1. Русская литература и литературы народов Российской Федерации; 5.9.2. Литературы народов мира; 5.9.5. Русский язык. Языки народов России; 5.9.8. Теоретическая, прикладная и сравнительно-сопоставительная лингвистика; 5.10.1. Теория и история культуры, искусства.

Форма обучения: очная

Соловьева И.В. Иностранный язык (немецкий). Рабочая программа для обучающихся по научным специальностям: 1.1.9. Механика жидкости, газа и плазмы; 1.1.10. Биомеханика и биоинженерия; 1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ; 1.3.14. Теплофизика и теоретическая теплотехника; 1.4.1. Неорганическая химия; 1.4.2. Аналитическая химия; 1.4.3. Органическая химия; 1.4.4. Физическая химия; 1.4.12. Нефтехимия; 1.4.14. Кинетика и катализ; 1.5.4. Биохимия; 1.5.5. Физиология человека и животных; 1.5.6. Биотехнология; 1.5.7. Генетика; 1.5.8. Математическая биология, биоинформатика; 1.5.9. Ботаника; 1.5.11. Микробиология; 1.5.12. Зоология; 1.5.13. Ихиология; 1.5.14. Энтомология; 1.5.15. Экология; 1.5.17. Паразитология; 1.5.18. Микология; 1.5.19. Почвоведение; 1.5.21. Физиология и биохимия растений; 1.6.12. Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов; 1.6.13. Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география; 1.6.16. Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия; 1.6.21. Геоэкология; 2.2.2. Электронная компонентная база микро- и наноэлектроники, квантовых устройств; 2.3.6. Методы и системы защиты информации, информационная безопасность; 2.6.13. Процессы и аппараты химических технологий; 5.1.1. Теоретико-исторические правовые науки; 5.1.2. Публично-правовые (государственно-правовые) науки; 5.1.3. Частно-правовые (цивилистические) науки; 5.1.4. Уголовно-правовые науки; 5.1.5. Международно-правовые науки; 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика; 5.2.4. Финансы; 5.2.6. Менеджмент; 5.3.1. Общая психология, психология личности, история психологии; 5.3.3. Психология труда, инженерная психология, когнитивная эргономика; 5.3.5. Социальная психология, политическая и экономическая психология; 5.4.2. Экономическая социология; 5.4.4. Социальная структура, социальные институты и процессы; 5.6.1. Отечественная история; 5.6.2. Всеобщая история; 5.6.3. Археология; 5.6.5. Историография, источниковедение, методы исторического исследования; 5.6.7. История международных отношений и внешней политики; 5.7.1. Онтология и теория познания; 5.7.7. Социальная и политическая философия; 5.7.8. Философская антропология, философия культуры; 5.8.1. Общая педагогика, история педагогики и образования; 5.8.4. Физическая культура и профессиональная физическая подготовка; 5.8.5. Теория и методика спорта; 5.8.7. Методология и технология профессионального образования; 5.9.1. Русская литература и литературы народов Российской Федерации; 5.9.2. Литературы народов мира; 5.9.5. Русский язык. Языки народов России; 5.9.8. Теоретическая, прикладная и сравнительно-сопоставительная лингвистика; 5.10.1. Теория и история культуры, искусства. Форма обучения: очная. Тюмень, 2022.

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями ФГТ, утверждёнными приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 20.10.2021 г. № 951.

Рабочая программа дисциплины (модуля) опубликована на сайте ТюмГУ: Иностранный язык (немецкий) [электронный ресурс] / Режим доступа: <https://www.utmn.ru/sveden/education/#>.

## **1. Цели и задачи освоения дисциплины (модуля)**

**Цель** изучения иностранного языка аспирантами указанных образовательных программ – достижение практического владения немецким языком на уровне, позволяющем использовать его в научной работе. Данная цель подразумевает совершенствование и дальнейшее развитие полученных в высшей школе знаний, навыков и умений по иностранному (немецкому) языку в различных видах речевой коммуникации.

**Задачи:** 1) научиться читать и понимать иностранный текст по своей образовательной программе, развивать навыки просмотрового, ознакомительного и изучающего чтения в зависимости от степени сложности текста; 2) формировать и развивать навыки монологической и диалогической речи по вопросам научной работы и специальности аспиранта; 3) овладевать особенностями научного функционального стиля, принятого во немецкой научной традиции.

## **2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения данной дисциплины (модуля): УК-3,4,5**

**УК-3** - готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач;

**УК-4** - готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках;

**УК-5** - способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**Знать:** терминологию профессиональной сферы деятельности; механизмы словообразования; синтаксические особенности стиля научной прозы; способы структурирования дискурса.

**Уметь:** читать оригинальную литературу по специальности; извлекать основную информацию, содержащуюся в тексте; обобщать и анализировать основные положения предъявленного научного текста; составлять резюме на немецком языке; делать сообщения на немецком языке и обсуждать вопросы, связанные с научной работой аспиранта и его специальностью; вести беседу по специальности.

**Владеть:** орфографической, орфоэпической, лексической и грамматической нормами немецкого языка; подготовленной монологической речью в ситуации официального общения; навыками перевода научно-популярного и научного текста по специальности аспиранта.

## **3. Структура и объем дисциплины**

Таблица 1

Вид учебной работы	Всего часов	Кол-во часов в семестре (ак.ч.)	
		1	2
<b>Общая трудоемкость</b>	<b>зач. ед.</b>	4	2
	<b>час</b>	144	78
<b>Из них:</b>			
<b>Часы аудиторной работы (всего):</b>	72	60	12
Лекции	0	0	0
Практические занятия	72	60	12
Лабораторные / практические занятия по подгруппам	0	0	0

<b>Часы внеаудиторной работы, включая самостоятельную работу обучающегося</b>	36	18	18
Вид промежуточной аттестации (зачет, диф. зачет, экзамен)	36	0	Кандидатский экзамен 36

#### 4. Система оценивания.

Система оценивания, применяемая при проведении текущего контроля, пятибалльная РФ. Оцениваются виды работ, применяемые в ходе текущих занятий. Если в ходе занятий аспирант демонстрирует высокий уровень владения иностранным (немецким) языком (уровень C1) и получает наивысшие баллы в ходе текущей аттестации, то при промежуточной аттестации, в ходе кандидатского экзамена, он освобождается от выполнения заданий, связанных с чтением и пониманием литературы по научной специальности, и ограничивается только беседой с членами экзаменационной комиссии по теме выполняемой научной работы.

#### 5. Содержание дисциплины

##### 5.1. Тематический план дисциплины

Таблица 2

№ п/п	Наименование тем и/или разделов	Объем дисциплины (модуля), час.				
		Всего	Виды аудиторной работы (академические часы)			Иные виды контактной работы
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные/практические занятия по подгруппам	
1	2	3	4	5	6	7
	<b>Часов в 1 семестре</b>	<b>60</b>	0	<b>60</b>	0	0
1	Тема 1: Что определяет успех научной работы?	16	0	16	0	0
2	Тема 2: Требования к научным исследованиям	12	0	12	0	0
3	Тема 3: Мой научный проект: цели, задачи, этапы работы, практическое исследование.	6	0	6	0	0
4	Тема 4: Работа над диссертационным проектом. Роль научного руководителя в работе над проектом.	10	0	10	0	0
5	Тема 5: междисциплинарные исследования: проблемы	16	0	16	0	0

	и преимущества интернационализация науки					
	<b>Часов в 2 семестре</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>36</b>
1	Тема 6: Академическая мобильность. Участие в конференциях и проектах	4	0	4	0	0
2	Тема 7: Наука и общество. Роль науки в развитии общества	4	0	4	0	0
3	Тема 8: Научная этика	4	0	4	0	0
4	Консультация перед экзаменом	2	0	0	0	2
5	Кандидатский экзамен по ИЯ (немец.)	34	0	0	0	34
	<b>Итого часов</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>36</b>

## 5.2. Содержание дисциплины по темам

### "Тема 1. Что определяет успех научной работы?"

Интонационное оформление предложения: ритмическое, фразовое и логическое ударения, мелодика, паузация. Связывание звуков в речевом потоке: сцепление, связывание. Фонологические противопоставления: долгота – краткость, закрытость – открытость гласных звуков, чистые - носовые гласные. Фонологические противопоставления: долгота – краткость, закрытость – открытость гласных звуков, чистые - носовые гласные.

Употребление артиклей. Имя: женский род существительных и прилагательных; множественное число существительных и прилагательных; степени сравнения прилагательных и наречий. Числительные. Местоимения: личные, притяжательные, указательные, относительные, неопределенные. Глагол: спряжение неправильных глаголов. Императив. Временная система. Кондиционалис.

### "Тема 2. Требования к научным исследованиям "

Порядок слов простого предложения. Употребление личных форм глагола глаголов в активном залоге. Согласование времен. Пассивный залог. Возвратные глаголы в пассивном значении. Безличные конструкции. Конструкции с инфинитивом: avoir à + infinitif, être à + infinitif, laisser + infinitif, faire + infinitif.

### "Тема 3. Мой научный проект: цели, задачи, этапы работы, практическое исследование."

Неличные формы глагола: инфинитив настоящего и прошедшего времени; инфинитив, употребляемый с предлогами; инфинитивные обороты. Причастие настоящего времени; причастие прошедшего времени; герундий; сложное причастие прошедшего времени.

### "Тема 4. Работа над диссертационным проектом. Роль научного руководителя в работе над проектом."

Сложносочиненное предложение. Союзы. Сложноподчиненное предложение. Придаточные относительные. Придаточные причины и следствия. Придаточные цели и сравнения. Придаточные условия, уступки и противопоставления.

### **"Тема 5. междисциплинарные исследования: проблемы и преимущества интернационализации науки"**

Дискурсивные операции: представить событие, действие, представить изменение, эволюцию.

Дискурсивные операции: ввести аргументы (логические отношения): представить доводы, объяснить (от причины к следствию и от следствия к причине), обосновать, доказать (лексика для обозначения этапов рассуждения), последствия (лексика для введения отношения следствия).

Этапы аргументации: вводная часть, постановка проблемы; перечисление; уточнение фактов; иллюстрация примерами; обобщение; подведение итогов.

Структурирование дискурса: введение в тему, развитие темы, смена темы, заключение, инициирование и завершение разговора, приветствие, выражение благодарности, согласия (несогласия) и т.д.

2 семестр

### **"Тема 6. Академическая мобильность. Участие в конференциях и проектах "**

Деловая переписка. Составление резюме (*curriculum vitae*). Мотивационное письмо. Научно-популярный дискурс исследуемой области знания.

Изучающее (полное и точное понимание текста), ознакомительное (развитие темы и общей линии аргументации автора, понимание не менее 70 % основной информации), поисковое и просмотровое чтение (определение тематики текста и характеристика поставленной проблемы). Выделение главной информации, ключевые слова (исключение избыточной информации). Вычленение опорных смысловых блоков. Определение логических связей. Составление плана, конспекта прочитанного. Резюмирование текста.

### **"Тема 7. Наука и общество. Роль науки в развитии общества"**

Изучающее (полное и точное понимание текста), ознакомительное (развитие темы и общей линии аргументации автора, понимание не менее 70 % основной информации), поисковое и просмотровое чтение (определение тематики текста и характеристика поставленной проблемы).

Выделение главной информации, ключевые слова (исключение избыточной информации). Вычленение опорных смысловых блоков. Определение логических связей. Составление плана, конспекта прочитанного. Резюмирование текста по специальности (научно-популярного/научного).

Синтез статей, посвященных одной тематике.

### **Тема 8: Научная этика**

Сообщение о проводимом исследовании. Обсуждение представленного сообщения, ответы на вопросы аудитории.

## **6. Учебно-методическое обеспечение и планирование самостоятельной работы обучающихся**

Таблица 3

№ темы	Темы	Формы СРС, включая требования к подготовке к занятиям
1 семестр		
1.	Тема 1: Что определяет успех научной работы?	Отработка произносительных навыков: фонетические упражнения, упражнения в чтении; выполнение грамматических упражнений; прослушивание текстов, выполнение интерактивных упражнений он-лайн
2.	Тема 2: Требования к научным исследованиям	Выполнение грамматических упражнений; выполнение интерактивных упражнений он-лайн
3.	Тема 3: Мой научный проект: цели, задачи, этапы работы, практическое исследование.	Выполнение грамматических упражнений; выполнение интерактивных упражнений он-лайн
4.	Тема 4: Работа над диссертационным проектом. Роль научного руководителя в работе над проектом.	Выполнение грамматических упражнений; выполнение интерактивных упражнений он-лайн.
5.	Тема 5: междисциплинарные исследования: проблемы и преимущества интернационализации науки	Составление резюме, написание мотивационного письма, работа с научно-популярными и научными текстами. Подготовка устных высказываний.
2 семестр		
6.	Тема 6: Академическая мобильность. Участие в конференциях и проектах	Подготовка устных и письменных аргументативных сообщений, касающихся темы диссертационного исследования аспиранта.
7.	Тема 7: Наука и общество. Роль науки в развитии общества	Составление аннотаций, резюме текстов. Составление планов и конспектов, рефератов статей, фрагментов текстов. Перевод текстов. Реферат. Изложение содержания прочитанных текстов, подготовка сообщения по теме.
8.	Тема 8: Научная этика	Перевод текстов. Реферат. Изложение содержания прочитанных текстов, подготовка сообщения по теме

## 7. Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю)

### 7.1 Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)

Форма проведения промежуточной аттестации – кандидатский экзамен. Экзамен проводится устно в форме собеседования.

**Кандидатский экзамен по немецкому языку** проводится в два этапа: на первом этапе аспирант (соискатель) выполняет письменный перевод научного текста по научной специальности с немецкого языка на русский. Объем текста – 15000 печатных знаков. Выполнение письменного перевода является условием допуска ко второму этапу экзамена. Перевод оценивается по системе: зачтено/незачтено.

Второй этап экзамена включает три задания.

- Изучающее чтение оригинального текста по научной специальности. Объем 2500-3000 печатных знаков. Время выполнения работы – 45-60 минут. Передача извлеченной информации осуществляется на немецком языке или на русском языке.
- Просмотровое чтение оригинального текста по научной специальности. Объем 1000-1500 печатных знаков. Время выполнения работы 2-3 минуты. Передача извлеченной информации осуществляется на немецком языке или на русском языке.
- Беседа с экзаменаторами на немецком языке по вопросам, связанным с научной специальностью и научной работой аспиранта.

#### **Примерная тематика текстов, выносимых на кандидатский экзамен**

- Die Entwicklung des Preises für Rohöl.
- Die globale Ungleichheit bei Bildung und Einkommen.
- Debatten über die Kernenergie.
- Untersuchung der turbulenten Mischkonvektionsströmung in einem vertikalen Kanal, der mit beheizten Blöcken versehen ist (Vergleich zwischen zwei Turbulenzmodellen).
- Ein Beispiel für eine Modellierung: das Bose-Einstein-Kondensat.
- Probleme der ökologischen Regression.
- Positive Psychologie in der Schule: Gegenwart und Zukunft.
- Entwicklungspsychologie und psychoanalytische Entwicklungstheorien: Das Problem der Inferenz und der epistemologischen Kohärenz.
- Produktion von chemischen Verbindungen.
- Chemische Industrie in Deutschland.
- Enthomophagen.
- Permafrost und Klimawandel.
- Soziolinguistische Untersuchung von Schweizerdeutsch.
- Kognitiver Ansatz zur Übersetzung in Fachsprachen.
- Übergang in die Postmoderne.
- Text und Intertext.

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

### **8.1 Основная литература:**

- Потёмина, Т. А. Немецкий язык для аспирантов. Адаптивный курс : практическое пособие / Т. А. Потёмина. — Калининград : Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта, 2011. — 134 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/23807.html> (дата обращения: 15.03.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
- Колоскова, С. Е. Немецкий язык для магистрантов и аспирантов университетов. Auslander in Deutschland – Vom Gastarbeiter zum Mitburger : учебное пособие / С. Е. Колоскова. — Ростов-на-Дону : Издательство Южного федерального университета, 2008. — 72 с. — ISBN 978-5-9275-0408-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/47029.html> (дата обращения: 17.03.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

### **8.2. Дополнительная литература:**

- Аверина, А. В. Немецкий язык: учебное пособие по практике устной речи / А. В. Аверина, И. А. Шипова. — Москва: Московский педагогический государственный университет, 2014. — 144 с. — ISBN 978-5-4263-0182-5. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/70029.html> (дата обращения: 16.03.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

2. Deutsch im Eurokontext: практикум / составители Е. Б. Быстрой. — Челябинск: Южно-Уральский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2017. — 176 с. — ISBN 2227-8397. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/83851.html> (дата обращения: 20.03.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
3. Мальцева, Т. В. Grammatik kurz: краткий справочник по немецкой грамматике / Т. В. Мальцева. — Санкт-Петербург: Антология, 2017. — 80 с. — ISBN 978-5-9909599-7-2. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/86259.html> (дата обращения: 10.03.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

### **8.3. Интернет-ресурсы:**

1. Quizlet [Электронный ресурс]. URL: <https://quizlet.com/>
2. Электронный словарь ABBYY Lingvo – [www.lingvo-online.ru](http://www.lingvo-online.ru)
3. Грамматические упражнения - [www.grammatiktraining.de/index.html](http://www.grammatiktraining.de/index.html)
4. Фонетические упражнения - <http://cornelia.siteware.ch/phonetik/#laute>
5. Интерактивные упражнения - <http://www.schubert-verlag.de/aufgaben/index.htm>

### **9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю):**

В целях увеличения эффективности, облегчения восприятия, повышения интереса обучающихся к изучаемой дисциплине и их мотивации к самостоятельной учебной деятельности при осуществлении образовательного процесса аспирантами и профессорско-преподавательским составом используется следующее программное обеспечение:

- Microsoft Office (Word, Power Point) – корпоративный доступ,
- Платформа для электронного обучения MS Teams – корпоративный доступ, а также информационная справочная система;
- ЭБС «Университетская библиотека онлайн».

### **10. Технические средства и материально-техническое обеспечение дисциплины**

Мультимедийная учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа оснащена следующими техническими средствами обучения и оборудованием: учебная мебель, доска аудиторная, мультимедийное проекционное и акустическое оборудование, персональный компьютер.

Аудитория для самостоятельной работы оснащена следующими техническими средствами обучения и оборудованием: учебная мебель, доска аудиторная, мультимедийное проекционное и акустическое оборудование, персональные компьютеры.

### **11. Средства адаптации преподавания дисциплины (модуля) к потребностям лиц с ограниченными возможностями**

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей, в том числе с применением электронного обучения и дистанционных технологий:

- для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); индивидуальные задания и консультации.
- для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; индивидуальные задания и консультации.

- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации.

## **12. Методические рекомендации обучающимся по выполнению самостоятельной работы**

### ***Методические рекомендации обучающимся по выполнению самостоятельной работы:***

Самостоятельная аудиторная работа аспирантов включает следующие виды деятельности: чтение, пересказ, резюмирование, перевод текстов по научной специальности; анализ используемых в них языковых средств; подготовка устных высказываний; выполнение тренировочных грамматических упражнений; прослушивание (просмотр) аудио (видео) документов; выполнение письменных заданий: составление писем.

Самостоятельная внеаудиторная работа аспирантов подразумевает: прослушивание аудиозаписей; выполнение грамматических, лексических и переводных упражнений; чтение и пересказ немецкоязычных текстов; составление плана, конспекта статьи на немецком языке; перевод научно-популярных и научных текстов; подготовка устных сообщений на немецком языке; составление рецензии; мотивационного письма; составление рабочего словаря терминов и специальных слов изучаемого подъязыка. При самостоятельной внеаудиторной работе рекомендуется записывать возникающие вопросы для последующего обсуждения с преподавателем.

Резюме, реферат, аннотация представляют собой краткое изложение содержания научной статьи по теме исследования. Подготовка аннотации, реферата статьи подразумевает самостоятельное изучение аспирантом статьи по исследуемым в диссертации вопросам, систематизацию материала и краткое его изложение. При выполнении аннотирования и рефериования аспиранту следует стремиться к краткому и лаконичному изложению содержания статьи на иностранном (немецком) языке, опираясь на навыки изучающего и просмотренного чтения, кроме того, при выполнении этих видов работ аспиранту следует обращать внимание на немецкую научную терминологию соответствующей области знаний, выписывать нужные для работы термины и использовать их в своих сообщениях.

Обратите внимание на то, что во 2 семестре большая часть времени отводится на самостоятельную работу аспиранта, поэтому необходимо следовать указаниям преподавателя о том, что выносится на самостоятельную подготовку.

***Методические рекомендации по подготовке к практическим занятиям:*** 1) строго выполняйте указания преподавателя, выполняйте все виды работ; 2) правильно распределайте время, помните о том, что для работы над иностранным языком нужна планомерность и ежедневные занятия, уделяйте иностранному языку по 20-30 минут каждодневно; 3) особое внимание уделяйте обогащению своего словарного запаса. Для этого разработайте подходящую для вас систему запоминания лексики: ассоциации, тематические группы и пр. Запоминайте лексику не изолированно, а в определенном, хотя бы минимальном, контексте; 4) при работе над грамматическим материалом старайтесь все грамматические явления преломлять через призму своей специальности: используйте изучаемые явления, конструкции для того, чтобы говорить о своей научной специальности, о своей диссертационной теме; 5) если у вас есть проблемы с восприятием иноязычной речи, можно смотреть фильмы на иностранном языке с субтитрами (немецкий + русский), делать паузы и сопоставлять услышанное с написанным в субтитрах; 6) при проблемах с произношением рекомендуется выполнять упражнения на повторение звуков, слов, фраз в паузах за диктором, затем одновременно с диктором, затем самостоятельно.

***Методические рекомендации по оформлению письменного перевода:***

При выполнении письменного перевода рекомендуется: 1) выбирать оригинальный текст без схем, графиков, таблиц, большого количества формул; 2) располагать на странице слева – немецкий текст, справа – перевод на русский язык; 3) стремиться к точности и адекватности перевода; 4) использовать терминологию, принятую в русской научной традиции, сохранять интернациональные термины; 5) использовать не только немецко-русские, но и немецко-немецкие словари. (Помните, машинный перевод пока еще не заменяет человека, и преподаватель всегда определит, кто выполнил перевод); 6) опираться на свои знания в той области, по которой вы специализируетесь.

*Методические рекомендации по подготовке к кандидатским экзаменам:*

1. Поскольку в ходе кандидатского экзамена проверяется сформированность навыков изучающего и просмотрового чтения, то при подготовке к нему нужно тренироваться в пересказе фрагментов текста указанного в программе объема. При подготовке резюме текста обращайте внимание на логику мысли автора и следуйте ей при пересказе. Используйте соответствующие средства связи предложений. Нужно различать главную и второстепенную информацию. Сохраняйте главное и устранийте все второстепенное. При пересказе избегайте повторять дословно фрагменты текста: переформулируйте, излагайте содержание своими словами. При просмотром чтении у вас будет всего 2-3 минуты для того, чтобы прочитать текст и выделить основную мысль, развиваемую автором в предложенном фрагменте. Поэтому для этого вида работы особенно важно уметь выделить главную информацию.

2. В ходе беседы с экзаменаторами по теме научной специальности и диссертации аспиранта оцениваются навыки устной речи (монологической и диалогической) и аудирования, т.е. насколько хорошо понимает аспирант адресованные ему вопросы и насколько адекватные ответы дает на поставленные ответы. Кроме того, оценивается, насколько хорошо аспирант владеет научной терминологией по своей специальности, может ли рассказать о своей научной работе, выражать свою точку зрения и аргументированно ее отстаивать. Соответственно, при подготовке к экзамену нужно обращать внимание на эти аспекты.