

Аннотация рабочей программы дисциплины Б1.В.05 Иностранный язык в научной практике

Название кафедры «Кафедра иностранных языков для лингвистических направлений»

1. Цели и задачи дисциплины

Цели:

Основной **целью** изучения дисциплины «Иностранный язык в научной практике» (английский, немецкий, французский) в неязыковом вузе является дальнейшее совершенствование иноязычной профессионально-ориентированной коммуникативной компетенции обучающихся, необходимой для осуществления успешной коммуникации в иноязычной научной среде в рамках их будущей профессиональной деятельности.

Основными **задачами** изучения дисциплины является дальнейшее развитие общекультурных и общепрофессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО, а также компетенций, составляющих иноязычную профессионально-ориентированную коммуникативную компетенцию: развитие речевой, языковой, социокультурной, компенсаторной компетенций.

Изучение дисциплины «Иностранный язык в научной практике» призвано также обеспечить:

- развитие когнитивных и исследовательских умений;
- повышение уровня учебной автономии, способности к самообразованию;
- развитие информационной культуры;
- расширение кругозора и повышение общей культуры магистрантов;
- воспитание толерантности и уважения духовных ценностей разных стран и народов.

2. Место дисциплины в структуре учебного плана

Дисциплина Б1.В.05 «Иностранный язык в научной практике» (английский, немецкий, французский) относится к вариативной части блока Б1 «Дисциплины (модули)» учебного плана и является завершающей в системе обучения иностранному языку по программе подготовки магистров по направлению подготовки 15.04.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств». Дисциплина «Иностранный язык в научной практике» строится на междисциплинарной интегративной основе и базируется на знаниях, умениях, компетенциях, приобретённых обучающимися на предшествующих этапах обучения.

2. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины «Иностранный язык в научной практике» обучающийся должен обладать следующими компетенциями в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению, а именно:

- способностью использовать иностранный язык в профессиональной сфере (ОПК-3);
- способностью участвовать в разработке проектов машиностроительных изделий и производств с учётом технологических, конструкторских,

эксплуатационных, эстетических, экономических и управленческих параметров, разрабатывать общие варианты решения проектных задач, анализировать и выбирать оптимальные решения, прогнозировать их последствия, планировать реализацию проектов, проводить патентные исследования, обеспечивающие чистоту и патентоспособность новых проектных решений и определять показатели технического уровня проектируемых процессов машиностроительных производств и изделий различного служебного назначения (ПК-2).

По окончании курса обучающиеся должны владеть орфографической, орфоэпической, лексической, грамматической и стилистической нормами изучаемого языка. Полученные в результате освоения курса знания, умения и навыки должны содействовать повышению профессионального, образовательного и культурного уровня магистрантов и формируют иноязычную профессионально-ориентированную коммуникативную компетенцию выпускников, позволяющую им интегрироваться в международную профессиональную среду и использовать иностранный язык как средство межкультурного общения.

В рамках развития иноязычной профессионально-ориентированной коммуникативной компетенции обучающийся должен знать: основные лексико-грамматические структуры, обеспечивающие коммуникацию научно-профессионального характера на иностранном языке; регистры научного общения на иностранном языке; приёмы структурирования научного дискурса на иностранном языке; общие сведения о социокультурной специфике научно-профессиональной среды в странах изучаемого языка;

уметь: понимать устные сообщения научно-профессионального характера в монологической и диалогической формах на иностранном языке; продуцировать монологическую речь в научной коммуникации на иностранном языке; выражать коммуникативные намерения в ходе научно-профессионального общения на иностранном языке; осуществлять научную межкультурную коммуникацию с опорой на эквиваленты научных терминов и реалий стран изучаемого языка; работать с аутентичными материалами по направлению подготовки (патенты, монографии, рекламные проекты, контракты);

владеть: навыками использования отраслевых словарей; навыками обработки большого объема иноязычной информации с целью её дальнейшего использования в научной и профессиональной деятельности, а также для написания магистерской диссертации; лексическим минимумом ключевых слов, необходимых для реализации научно-профессионального общения; основными языковыми клише, относящимися к научной коммуникации; техникой просмотрового, ознакомительного и изучающего видов чтения оригинальной литературы в сфере научно-профессиональной коммуникации; опытом оформления пакета документов для заявок на гранты и стажировки по программам академической мобильности; навыками оформления научных работ на иностранном языке для публикации в

зарубежных научных журналах.

3. Общий объём дисциплины: __4__ з.е. (__144__ час.).

4. Дополнительная информация:

В процессе обучения студенты выполняют контрольные работы, лексико-грамматические тесты, пишут рефераты, занимаются проектной деятельностью, выступают с мультимедийными презентациями.

Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины представлено использованием мультимедийных средств, ресурсов лингафонного кабинета, компьютерных классов для использования Интернет-ресурсов, доступа к справочно-поисковым базам данных на иностранных языках из электронного читального зала.

5. Виды и формы промежуточной аттестации: экзамен.