

Аннотация программы
учебной дисциплины "Иностранный язык (английский)"
по подготовке **исследователя, преподавателя-исследователя**
по направлению ООП 12.06.01 «Фотоника, приборостроение, оптические и
биотехнические системы и технологии»

Общая трудоемкость изучаемой дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180ч.

Цели и задачи дисциплины

Основной целью освоения дисциплины является достижение аспирантами такого уровня владения иностранным языком, который позволит им адекватно переводить аутентичную научную литературу и вести свою научную и профессиональную деятельность в иноязычной среде.

Основная задача курса кандидатского минимума по иностранному языку состоит в том, чтобы подготовить аспиранта к сдаче кандидатского экзамена, который является значимым компонентом аттестации научного работника и обязателен для присуждения учёной степени кандидата наук.

Окончившие курс обучения по данной программе должны владеть грамматической, лексической орфографической и стилистической нормами изучаемого языка в пределах программных требований и правильно использовать их в сфере письменного и устного общения.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

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-6 «способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития».

ОПК-6 «способность подготавливать научно-технические отчеты и публикации по результатам выполненных исследований».

ОПК-7 «готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования».

Место дисциплины в структуре ООП аспиранта:

Дисциплина «Иностранный язык (английский)» относится к обязательным дисциплинам базовой части учебного плана ООП по направлению подготовки 12.06.01 «Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии».

При проведении занятий используются активные и интерактивные формы занятий (компьютерные симуляции, проектные методики, мозговой штурм, разбор конкретных ситуаций, лингвистический эксперимент).

Текущий контроль осуществляется на занятиях и консультациях в течение семестра в устной и письменной форме в виде контрольных, устных опросов и письменных заданий.

Промежуточный контроль включает в себя доклады и проверку терминологических глоссариев.

Итоговая аттестация проводится в виде экзамена. Объектом контроля являются:

- коммуникативные умения во всех видах речевой деятельности (аудирование, говорение, чтение, письмо), ограниченные тематикой и проблематикой изучаемых разделов курса;

- реферативный перевод аутентичного научного текста по специальности в объеме 100 тысяч печатных знаков.