

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
«ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК»
по основной образовательной программе аспирантуры:

- 01.06.01 Математика и механика;
- 03.06.01 Физика и астрономия;
- 05.06.01 Науки о земле;
- 07.06.01 Архитектура;
- 08.06.01 Техника и технологии строительства;
- 09.06.01 Информатика и вычислительная техника;
- 12.06.01 Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии;
- 13.06.01 Электро- и теплотехника;
- 14.06.01 Ядерная, тепловая и возобновляемая энергетика и сопутствующие технологии;
- 15.06.01 Машиностроение;
- 18.06.01 Химическая технология;
- 19.06.01 Промышленная экология и биотехнологии;
- 22.06.01 Технологии материалов;
- 27.06.01 Управление в технических системах;
- 35.06.04 Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве;
- 38.06.01 Экономика;
- 44.06.01 Образование и педагогические науки;
- 46.06.01 Исторические науки и археология;
- 47.06.01 Философия, этика и религиоведение.

1. Цели освоения дисциплины:

- 1) совершенствование профессиональной иноязычной коммуникативной компетенции, необходимой для осуществления научной и профессиональной деятельности;
- 2) подготовка к сдаче кандидатского экзамена по иностранному языку.

2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции):

Универсальные компетенции (УК):

- готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач (УК-3);
- готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4).

Общепрофессиональные компетенции (ОПК) для программы 15.06.01 Машиностроение:

- способность создавать и редактировать тексты научно-технического содержания, владеть иностранным языком при работе с научной литературой (ОПК-7).

3. Трудоемкость дисциплины - 5 з.е. (180 час.).

4. Содержание дисциплины:

Дисциплина включает следующие разделы:

1 семестр:

Научная работа аспиранта (соискателя): тема, предмет, цели и задачи исследования, научный руководитель

История исследуемой отрасли науки.

Современное состояние и тенденции развития исследуемой отрасли науки

Ведущие научные школы в исследуемой

2 семестр:

Культура научного и делового общения
Электронные ресурсы в научном исследовании
Новейшие изобретения
Проект "New Scientific Achievements in the Sphere of Graduate Student's Research"
Проект "Präsentation der neuesten Forschungsleistungen in der wissenschaftlichen Arbeit des Bewerbers"
Проект "Presentation des réalisations scientifiques de nos jours"

5. Формы промежуточной аттестации:

Для очного обучения : 1 семестр – зачет; 2 семестр – экзамен.
Для заочного обучения : 2 семестр- зачет; 3 семестр – экзамен.

Разработал:

Зав. каф. АЯ

Зав. каф. НиФЯ

Проверил
Директор ДПКВК

Рогозина

Афанасьева

Морозов



И.В. Рогозина

Г.П. Афанасьева

С.В. Морозов