

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:

ФИО: Исаев Игорь Магомедович

Должность: Проректор по учебной и научной работе

Дата подписания: 21.09.2023 14:39:46

Уникальный идентификатор документа:

d7a26b9e8ca85e98ec3de2eb454b4659d061f249

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования

«Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

## Практика научно-технического перевода и деловая переписка, второй иностранный язык (французский язык)

Закреплена за подразделением

Кафедра технологии материалов электроники

Направление подготовки

11.04.04 ЭЛЕКТРОНИКА И НАНОЭЛЕКТРОНИКА

Профиль

Материалы и технологии магнитоэлектроники

Квалификация

Магистр

Форма обучения

очная

Общая трудоемкость

3 ЗЕТ

Часов по учебному плану

108

Формы контроля в семестрах:

в том числе:

зачет с оценкой 3

аудиторные занятия

17

самостоятельная работа

91

### Распределение часов дисциплины по семестрам

| Семестр<br>(<Курс>.<Семестр на<br>курсе>) | 3 (2.1) |     | Итого |     |
|---|---------|-----|-------|-----|
|   | 19      |     |       |     |
| Неделя                                    | уп      | рп  | уп    | рп  |
| Вид занятий                               |         |     |       |     |
| Практические                              | 17      | 17  | 17    | 17  |
| Итого ауд.                                | 17      | 17  | 17    | 17  |
| Контактная работа                         | 17      | 17  | 17    | 17  |
| Сам. работа                               | 91      | 91  | 91    | 91  |
| Итого                                     | 108     | 108 | 108   | 108 |

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ**

|     |   |
|-----|---|
| 1.1 | подготовка студентов в области перевода научно-технических текстов разных типов на французском языке. |
|-----|---|

**2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

|            |   |            |
|------------|---|------------|
| Блок ОП:   |   | Б1.В.ДВ.04 |
| <b>2.1</b> | <b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>  |            |
| 2.1.1      | Материалы и элементы спинтроники и спинволновой электроники   |            |
| 2.1.2      | Мессбауэровская спектроскопия материалов магнитоэлектроники и микросистемной техники                                  |            |
| 2.1.3      | Методы исследования материалов  |            |
| 2.1.4      | Метрология, стандартизация и сертификация наноструктур  |            |
| 2.1.5      | Научно-исследовательская практика   |            |
| 2.1.6      | Специальные вопросы физики магнитных явлений в конденсированных средах. Часть 2                                       |            |
| 2.1.7      | Физико-химия и технология наноструктур  |            |
| 2.1.8      | Основы технологии углеродных наноматериалов   |            |
| 2.1.9      | Специальные вопросы физики магнитных явлений в конденсированных средах. Часть 1                                       |            |
| 2.1.10     | Технологии материалов для радиопоглощения и электромагнитного экранирования   |            |
| 2.1.11     | Физика квантоворазмерных полупроводниковых композиций   |            |
| <b>2.2</b> | <b>Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b> |            |
| 2.2.1      | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы  |            |
| 2.2.2      | Преддипломная практика  |            |

**3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ**

|  |   |
|--|---|
| <b>ПК-4: Способность формулировать цели и задачи научных исследований, реализовывать их проведение в области физики магнитных явлений, материаловедения и технологии магнитных материалов в соответствии с тенденциями и перспективами развития твердотельной электроники, микро-нанозлектроники, применения энергосберегающих технологий и использования последних достижений науки и техники</b> |   |
| <b>Знать:</b>  |   |
| ПК-4-31  | Средства поиска информации в информационных сетях                           |
| ПК-4-32  | Технический французский язык на уровне чтения специализированной литературы |
| <b>УК-4: Способен эффективно функционировать в национальном и международном коллективах в качестве члена или лидера команды, применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</b>   |   |
| <b>Знать:</b>  |   |
| УК-4-31  | особенности построения международных коллективов                            |
| <b>ПК-4: Способность формулировать цели и задачи научных исследований, реализовывать их проведение в области физики магнитных явлений, материаловедения и технологии магнитных материалов в соответствии с тенденциями и перспективами развития твердотельной электроники, микро-нанозлектроники, применения энергосберегающих технологий и использования последних достижений науки и техники</b> |   |
| <b>Уметь:</b>  |   |
| ПК-4-У1  | Искать информацию в печатных и электронных источниках                       |
| ПК-4-У2  | Систематизировать найденную информацию                                      |
| <b>УК-4: Способен эффективно функционировать в национальном и международном коллективах в качестве члена или лидера команды, применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</b>   |   |
| <b>Уметь:</b>  |   |
| УК-4-У1  | эффективно функционировать в национальном и международном коллективах       |
| <b>ПК-4: Способность формулировать цели и задачи научных исследований, реализовывать их проведение в области физики магнитных явлений, материаловедения и технологии магнитных материалов в соответствии с тенденциями и перспективами развития твердотельной электроники, микро-нанозлектроники, применения энергосберегающих технологий и использования последних достижений науки и техники</b> |   |

|  |
|--|
| <b>Владеть:</b>  |
| ПК-4-В1 Выбора информации по материалу и необходимой технологии его изготовления при конструировании конкретного типа прибора с заданными свойствами   |
| <b>УК-4: Способен эффективно функционировать в национальном и международном коллективах в качестве члена или лидера команды, применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</b> |
| <b>Владеть:</b>  |
| УК-4-В1 Систематизировать найденную информацию   |