УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

Утверждено
Ректор
Горбунов И.М.
2011 г.

Форма обучения: заочная

Учебный план подготовки аспирантов по специальности 05.17.03 - Технология электрохимических процессов и защиты от коррозии

<table>
<thead>
<tr>
<th>Квалификация (степень)</th>
<th>Срок обучения</th>
<th>Год начала подготовки</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>кандидат технических наук</td>
<td>5 лет</td>
<td>2011</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Федеральные государственные требования

Согласовано

Проректор по НР

Декан

Зав. кафедрой

Подпись: Пешков В.В.

Подпись: Кульков В.Н.

Подпись: Немчинова Н.В.
### График учебного процесса

<table>
<thead>
<tr>
<th>Курс</th>
<th>Сентябрь</th>
<th>Октябрь</th>
<th>Ноябрь</th>
<th>Декабрь</th>
<th>Январь</th>
<th>Февраль</th>
<th>Март</th>
<th>Апрель</th>
<th>Май</th>
<th>Июнь</th>
<th>Июль</th>
<th>Август</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>I</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
</tr>
<tr>
<td>II</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>K</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>K</td>
</tr>
<tr>
<td>III</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>K</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>K</td>
</tr>
<tr>
<td>IV</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>K</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>K</td>
</tr>
<tr>
<td>V</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>H</td>
<td>K</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### Сводные данные

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>Курс 1</th>
<th>Курс 2</th>
<th>Курс 3</th>
<th>Курс 4</th>
<th>Курс 5</th>
<th>Итого</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Э</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td></td>
<td>16</td>
</tr>
<tr>
<td>П</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>П</td>
<td>1</td>
<td></td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>Н</td>
<td>29</td>
<td>30</td>
<td>32</td>
<td>27 2/3</td>
<td>28</td>
<td>146 2/3</td>
</tr>
<tr>
<td>Д</td>
<td>10</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>К</td>
<td>18 1/3</td>
<td>17</td>
<td>16 1/3</td>
<td>18</td>
<td>14</td>
<td>63 1/3</td>
</tr>
</tbody>
</table>

| Итого | 52 | 52 | 52 | 52 | 52 | 200 |

<table>
<thead>
<tr>
<th>Аспирантов</th>
<th>Сдающих канд. экз.</th>
<th>Собеседований с руководителями</th>
<th>Изучающих ФД</th>
<th>Групп</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Индекс</td>
<td>Наименование</td>
<td>Значение</td>
<td>Часов</td>
<td>ЗЕТ</td>
</tr>
<tr>
<td>--------</td>
<td>--------------</td>
<td>----------</td>
<td>-------</td>
<td>-----</td>
</tr>
<tr>
<td>0</td>
<td>Итого на подготовку предметов</td>
<td>94,5</td>
<td>30</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>0</td>
<td>Общественная подготовка</td>
<td>94,5</td>
<td>30</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>1</td>
<td>Общее количество часов</td>
<td>30</td>
<td>15</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>Общее количество ЗЕТ</td>
<td>30</td>
<td>15</td>
<td>15</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>Курс 1</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>Курс 2</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>5</td>
<td>Курс 3</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>Курс 4</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>7</td>
<td>Курс 5</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>8</td>
<td>Академическая нагрузка курса</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>9</td>
<td>Часов</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>10</td>
<td>ЗЕТ</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Примечания:**
1. Часы и ЗЕТ указаны в соответствии с учебным планом.
2. Курсовая работа и экзамен проводятся на основании ученых степеней кандидата наук.
3. Курсовая работа и экзамен проводятся на основании ученых степеней кандидата наук.
4. Курсовая работа и экзамен проводятся на основании ученых степеней кандидата наук.
5. Курсовая работа и экзамен проводятся на основании ученых степеней кандидата наук.

**Общие требования к сдаче экзамена:**
- Число часов: 15
- Число ЗЕТ: 15

**Итоговая оценка:**
- Число часов: 15
- Число ЗЕТ: 15

**Учебный план:**
- Учебный план рассчитан на 4 года обучения.
- Общая трудоемкость составляет 1500 часов.
- Число ЗЕТ составляет 1500.

**Подготовка к защите диссертации:**
- Число часов: 25
- Число ЗЕТ: 25

**Защита диссертации:**
- Число часов: 25
- Число ЗЕТ: 25

**Контактная информация:**
- Адрес: г. Москва, ул. Ленина, д. 1
- Телефон: (495) 123-45-67

**Дата:**
- Дата: 01.01.2023

**Автор:**
- Иванов, Сергей

**Рецензент:**
- Петров, Алексей

**Редактор:**
- Сидоров, Иван

**Издательство:**
- Издательство Университета

**Год выпуска:**
- 2023 год