



УТВЕРЖДАЮ:

Ректор



СОГЛАСОВАНО:

Начальник УМУ

И. В. Сидоров

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистра  
 Направление подготовки: 150700 Машиностроение

Магистерская программа: Сварка, родственные процессы и технологии

Факультет:

Физико-Металлургический

Выпускающая кафедра:

Оборудование и технология сварочного производства

Квалификация 68 магистр

Срок обучения 2 года

Форма обучения очная  
 на базе бакалавриата

Прием 2011/12 уч. год

## 1. ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

| Курс | Сентябрь |    |    |    | Октябрь |    |    | Ноябрь |    |    |    | Декабрь |    |    |    | Январь |    |    | Февраль |    |    | Март |    |    |    | Апрель |    |    | Май |    |    |    | Июнь |    |    |    | Июль |    |    |   | Август |    |    |    | Теор. обучение | Промежуточная аттестация | Практики | Итог. гос. аттестация | Каникулы | ВСЕГО |
|------|----------|----|----|----|---------|----|----|--------|----|----|----|---------|----|----|----|--------|----|----|---------|----|----|------|----|----|----|--------|----|----|-----|----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|---|--------|----|----|----|----------------|--------------------------|----------|-----------------------|----------|-------|
|      | 1        | 8  | 15 | 22 | 6       | 13 | 20 | 3      | 10 | 17 | 24 | 1       | 8  | 15 | 22 | 5      | 12 | 19 | 2       | 9  | 16 | 2    | 9  | 16 | 23 | 6      | 13 | 20 | 4   | 11 | 18 | 25 | 1    | 8  | 15 | 22 | 6    | 13 | 20 | 2 | 9      | 16 | 23 |    |                |                          |          |                       |          |       |
| I    | 7        | 14 | 21 | 28 | 12      | 19 | 26 | 9      | 16 | 23 | 30 | 7       | 14 | 21 | 28 | 11     | 18 | 25 | 8       | 15 | 22 | 8    | 15 | 22 | 26 | 12     | 19 | 26 | 10  | 17 | 24 | 31 | 12   | 14 | 21 | 28 | 12   | 19 | 26 | 8 | 15     | 22 | 31 | 36 | 4              | 4                        | 8        | 52                    |          |       |
| II   |          |    |    |    |         |    |    |        |    |    |    |         |    |    |    | 2      | 2  | 7  | 7       |    |    |      |    |    |    |        |    | 2  | 2   | 4  | 4  | 2  | 2    | 4  | 4  | 4  | 4    | 7  | 7  | 7 | 7      | 7  | 7  | 32 | 4              | 4                        | 8        | 52                    |          |       |
|      |          |    |    |    |         |    |    |        |    |    |    |         |    |    |    | 2      | 2  | 7  | 7       |    |    |      |    |    |    |        |    | 2  | 2   | 5  | 6  | 6  | 6    | 6  | 6  | 6  | 6    | 7  | 7  | 7 | 7      | 7  | 7  | 68 | 8              | 4                        | 8        | 104                   |          |       |

- ОБОЗНАЧЕНИЯ:
- Теоретическое обучение
  - 1 НИР
  - 2 Экзаменационная сессия
  - 3 Учебная практика
  - 4 Производственная практика
  - 5 Государственные экзамены
  - 6 Подготовка и защита ВКР
  - 7 Каникулы
  - 8 Педагогическая практика
  - 9 Преддипломная практика
  - 10 Научно-исследовательская практика

Учебный план разработан в соответствии с ФГОС,  
 утвержденным 09.11.2009  
 № государственной регистрации 555

Учебный план одобрен на совете факультета  
 протокол № 6 от 28.06.2011

Решение Ученого Совета  
 об открытии направления  
 протокол № 10 от 27.06.2011



