

Учебный план

Направление 09.06.01 Информатика и вычислительная техника, очная форма обучения
 Направленность 05.13.18 - Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
 Срок обучения - 4г. набор - 2014г.

| Кафедра | Индекс | Дисциплина | Формы контроля (семестр) | | | | | | | | Часов по ЗЕТ | Часов ауд | Часов СРС | Часов контроль | ЗЕТ факт | Компетенции | |
|---------|-------------|--|--------------------------|-----|--------------|----|----|-----|--------|-----|--------------|-----------|-----------|----------------|----------|-------------|---|
| | | | Экз | Зач | Зач с оц | КП | КР | ИДЗ | Рефер. | РГЗ | | | | | | | Тест |
| | Б1 | Блок 1 «Дисциплины (модули)» | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФК | Б1.Б.1 | История и философия науки | 2 | 1 | | | | | | 2 | | 144 | 36 | 72 | 36 | 4 | УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-6 |
| ЛМК | Б1.Б.2 | Иностранный язык | 2 | 1 | | | | | | 2 | | 180 | 36 | 108 | 36 | 5 | УК-1, УК-3, УК-4, УК-6 |
| ПМИ | Б1.В.ОД.1 | Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ | 4 | 3 | | | | | | | | 108 | 4 | 68 | 36 | 3 | ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8 |
| ППСР | Б1.В.ОД.2 | Педагог-организатор педагогического процесса в вузе | 4 | 123 | | | | | | | | 468 | 54 | 378 | 36 | 13 | ОПК-8, УК-1, УК-5, УК-6 |
| ПМИ | Б1.В.ДВ.1.1 | Компьютерные технологии и в науке и образовании | | 34 | | | | | | | | 180 | 4 | 176 | | 5 | ОПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-8 |
| ПМИ | Б1.В.ДВ.1.2 | <i>Разработка, планирование и обработка результатов эксперимента</i> | | 34 | | | | | | | | 180 | 4 | 176 | | 5 | ОПК-1, ПК-5, ПК-7 |
| | Б2 | Блок 2 «Практика» | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМИ | Б2.1 | Производственная (педагогическая) практика | | | 5 | | | | | | | 216 | | | | 6 | ОПК-8, УК-5 |
| ПМИ | Б2.2 | Производственная (научно-исследовательская) практика | | | 5 | | | | | | | 108 | | | | 3 | ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-7, УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8 |
| | Б3 | Блок 3 «Научные исследования» | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМИ | Б3.1 | Научно-исследовательская деятельность | | | 1234 5678 | | | | | | | 4644 | | | | 129 | ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8 |
| ПМИ | Б3.2 | Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук | | | 1234 5678 | | | | | | | 2268 | | | | 63 | ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8 |
| | Б4 | Блок 4 «Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация)» | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМИ | Б4.Г.1 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | 8 | | | | | | | | | 72 | | | 72 | 2 | ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-7, ОПК-8, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8 |
| ПМИ | Б4.Д.1 | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) | 8 | | | | | | | | | 252 | | | | 7 | ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-6, ОПК-7, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8 |
| | ФТД | Факультативы | | | | | | | | | | | | | | | |
| ППСР | ФТД.1 | Преподаватель высшей школы | 4 | 3 | | | | | | | | 252 | 135 | 81 | 36 | 7 | ОПК-8, УК-1, УК-5, УК-6 |

Учебный план

Направление 09.06.01 Информатика и вычислительная техника, очная форма обучения
Направленность 05.13.18 - Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
Срок обучения - 4г. набор - 2014г.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|----------------------------------|---|---|----|--|--|--|---|--|--|------|-----|-----|-----|-----|--|
| | | Итого | 7 | 9 | 18 | | | | 2 | | | 8892 | 269 | 883 | 252 | 247 | |
| | | Итого (без факультативов) | 6 | 8 | 18 | | | | 2 | | | 8640 | 134 | 802 | 216 | 240 | |