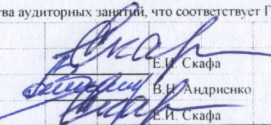
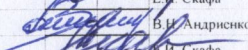



| Шифр | НАЗВАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | Распределение по курсам форм контроля | | | Количество зачетных единиц | Количество часов на очной форме обучения | | | | | Количество часов на заочной форме обучения | | | | | Распределение часов по курсам | | | | Распределение часов по курсам | | | | Распределение часов по курсам | | | | Распределение часов по курсам | | | | Кафедра (-и), читающая дисциплину | | | | | | |
|--|--|---------------------------------------|----------|-----------------|----------------------------|--|------------------------------------|------------|--------------|--------------|--|-----------------------|--------------------------------------|------------|--------------|-------------------------------|---------------------------------|-----------|------------|-------------------------------|--------------|----------|----------|-------------------------------|--------------|--------|--------|-------------------------------|---------------|----------|--------------|-----------------------------------|--------------|--------------|----|--------|--------------|--------------|
| | | Экзамены | Зачеты | Курсовые работы | | Общий объем уч. часов | Аудиторных на очной форме обучения | | | | Самостоятельная работа студента | Общий объем уч. часов | Аудиторных на заочной форме обучения | | | | Самостоятельная работа студента | 1 курс | | | | 2 курс | | | | 3 курс | | | | 4 курс | | | | 5 курс | | | | |
| | | | | | | | Всего | Лекции | Практические | Лабораторные | | | Всего | Лекции | Практические | Лабораторные | | ЗЕ | Лекции | Практические | Лабораторные | ЗЕ | Лекции | Практические | Лабораторные | ЗЕ | Лекции | Практические | Лабораторные | ЗЕ | Лекции | | Практические | Лабораторные | ЗЕ | Лекции | Практические | Лабораторные |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОБЩЕНАУЧНЫЙ БЛОК | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1. Базовая часть ОНБ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОНБ.Б.1 | Иностранный язык | 1 | 1 | 5 | 180 | 87 | | 87 | 93 | 180 | 16 | | 16 | 164 | 5 | | 16 | | | | | | | | | | | | | | Англ.яз.Ест. | | | | | | | |
| ОНБ.Б.2 | История | 1 | | 3 | 108 | 54 | 36 | 18 | 54 | 108 | 8 | 6 | 2 | 100 | 3 | 6 | 2 | | | | | | | | | | | | | Философ. | | | | | | | | |
| ОНБ.Б.3 | Философия | 2 | | 2 | 72 | 32 | 16 | 16 | 40 | 72 | 4 | 2 | 2 | 68 | | | | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по базовой части ОНБ | | 3 | 1 | 10 | 360 | 173 | 52 | 34 | 87 | 187 | 360 | 28 | 8 | 4 | 16 | 332 | 8 | 6 | 2 | 16 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2. Вариативная часть ОНБ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОНБ.ВВ.1 | Русский язык и культура речи | 1,2 | 1 | 7,5 | 270 | 159 | 53 | 106 | 111 | 270 | 28 | 8 | 20 | 242 | 5 | 6 | 14 | | 2,5 | 2 | 6 | | | | | | | | | Рус / яз | | | | | | | | |
| ОНБ.ВВ.2 | Естественнонаучная картина мира | | 1 | 2,5 | 90 | 36 | 36 | | 54 | 90 | 6 | 6 | | 84 | 2,5 | 6 | | | | | | | | | | | | | | СБК1 | | | | | | | | |
| Всего по вариативной части ОНБ (ВВ) | | 2 | 2 | 10 | 360 | 195 | 89 | 106 | 165 | 360 | 34 | 14 | 20 | 326 | 7,5 | 12 | 14 | | 2,5 | 2 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по вариативной части ОНБ | | 2 | 2 | 10 | 360 | 195 | 89 | 106 | 165 | 360 | 34 | 14 | 20 | 326 | 7,5 | 12 | 14 | | 2,5 | 2 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ВСЕГО ПО ОБЩЕНАУЧНОМУ БЛОКУ | | 5 | 3 | 20 | 720 | 368 | 141 | 140 | 87 | 352 | 720 | 62 | 22 | 24 | 16 | 658 | 15,5 | 18 | 16 | 16 | 4,5 | 4 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ БЛОК | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1. Базовая часть ПБ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.1 | Математический анализ | 1,1п,2п | 2 | 28 | 1008 | 516 | 258 | 188 | 70 | 492 | 1008 | 104 | 52 | 38 | 14 | 904 | 15 | 28 | 14 | 14 | 13 | 24 | 24 | | | | | | ВМиМПМ | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.2 | Аналитическая геометрия | 1,1 | | 8 | 288 | 140 | 70 | | 70 | 148 | 288 | 28 | 14 | | 14 | 260 | 8 | 14 | 14 | | | | | | | | | | ВМиМПМ | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.3 | Алгебра | 1п,2п | 1 | 10 | 360 | 194 | 88 | 36 | 70 | 166 | 360 | 36 | 16 | 6 | 14 | 324 | 7,5 | 14 | 14 | 2,5 | 2 | 6 | | | | | | | ВМиМПМ | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.4 | Компьютерные науки (Офис) | | 1 | 4 | 144 | 51 | 17 | | 34 | 93 | 144 | 8 | 2 | | 6 | 136 | 4 | 2 | 6 | | | | | | | | | | ПМиТСУ | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.5 | Информатика | | 2 | 3 | 108 | 54 | 18 | | 36 | 54 | 108 | 8 | 2 | | 6 | 100 | | | | 3 | 2 | 6 | | | | | | | ТУиВМ | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.6 | Компьютерные науки (ООП или Базы данных) | | 5 | 3 | 108 | 56 | 28 | | 28 | 52 | 108 | 8 | 4 | | 4 | 100 | | | | | | | | | 3 | 4 | 4 | | ПМиТСУ | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.7 | Компьютерные науки (Latex, Maple) | | 2 | 3 | 108 | 48 | 16 | | 32 | 60 | 108 | 8 | 2 | | 6 | 100 | | | | 3 | 2 | 6 | | | | | | | ВМиМПМ | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.8 | Математическая логика | 1 | | 4 | 144 | 51 | 34 | 17 | 93 | 144 | 8 | 6 | 2 | | 136 | 4 | 6 | 2 | | | | | | | | | | | ВМиМПМ | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.9 | Дискретная математика | | 2 | 3 | 108 | 48 | 32 | 16 | 60 | 108 | 8 | 6 | 2 | | 100 | | | | 3 | 6 | 2 | | | | | | | | ВМиМПМ | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.10 | История математического образования | | 5 | 2 | 72 | 40 | 20 | 20 | 32 | 72 | 8 | 4 | 4 | | 64 | | | | | | | | | | 2 | 4 | 4 | | ВМиМПМ | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.11 | Курсовая по математическому анализу | | 2 | 2 | 72 | | | | 72 | 72 | | | | | 72 | | | | 2 | | | | | | | | | | ВМиМПМ | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.12 | Дифференциальные уравнения | 2 | 2 | 7 | 252 | 136 | 68 | 68 | 116 | 252 | 24 | 12 | 12 | | 228 | | | | 7 | 12 | 12 | | | | | | | | МАНДУ | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.13 | Дифференциальная геометрия и топология | 2 | | 7 | 252 | 126 | 72 | 54 | 126 | 252 | 24 | 14 | 10 | | 228 | | | | 7 | 14 | 10 | | | | | | | | ВМиМПМ | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.14 | Комплексный анализ | 2,3п | | 6 | 216 | 136 | 68 | 68 | 80 | 216 | 24 | 12 | 12 | | 192 | | | | 3 | 6 | 6 | 3 | 6 | 6 | | | | | ВМиМПМ | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.15 | Функциональный анализ | 3,3п | | 7 | 252 | 132 | 66 | 66 | 120 | 252 | 24 | 12 | 12 | | 228 | | | | 7 | 12 | 12 | | | | | | | | ВМиМПМ | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.16 | Теория вероятностей и математическая статистика | 3 | 3 | 6 | 216 | 132 | 66 | 66 | 84 | 216 | 24 | 12 | 12 | | 192 | | | | 6 | 12 | 12 | | | | | | | | ТВИМС | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.17 | Численные методы | | 3 | 3,5 | 126 | 60 | 30 | | 30 | 66 | 126 | 12 | 6 | | 6 | 114 | | | 3,5 | 6 | | 6 | | | | | | | ТУиВМ | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.18 | Теоретическая механика | 4,4 | | 6 | 216 | 110 | 62 | | 48 | 106 | 216 | 20 | 12 | | 8 | 196 | | | | | | | | 6 | 12 | 8 | | | ПМиКТ | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.19 | Психолого-педагогические и методические основы развития математических способностей школьников | | 5 | 3 | 108 | 56 | 28 | 28 | 52 | 108 | 8 | 4 | 4 | | 100 | | | | | | | | | | | 3 | 4 | 4 | | ВМиМПМ | | | | | | | | |
| ПБ.Б.20 | Физическая культура | | 1 | 2 | 72 | 36 | 36 | | 36 | 72 | 6 | 6 | | 66 | 2 | 6 | | | | | | | | | | | | | Физ.воспитани | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.21 | Педагогика | | 2 | 3 | 108 | 48 | 32 | 16 | 60 | 108 | 8 | 6 | 2 | | 100 | | | | 3 | 6 | 2 | | | | | | | | Педагогика | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.22 | Методика обучения информатике | 4 | 4 | 7 | 252 | 110 | 62 | 48 | 142 | 252 | 20 | 12 | 8 | | 232 | | | | | | | 7 | 12 | 8 | | | | | ТУиВМ | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.23 | Психология | | 3 | 2 | 72 | 36 | 36 | | 36 | 72 | 6 | 6 | | 66 | | | | 2 | 6 | | | | | | | | | | Психолог | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.24 | Возрастная и педагогическая психология | 3 | | 3 | 108 | 60 | 30 | 30 | 48 | 108 | 12 | 6 | 6 | | 96 | | | | 3 | 6 | 6 | | | | | | | | Психолог | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.25 | Социальная психология | 5 | | 2 | 72 | 42 | 28 | 14 | 30 | 72 | 6 | 4 | 2 | | 66 | | | | | | | | | | 2 | 4 | 2 | | Психолог | | | | | | | | | |

| Шифр | НАЗВАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | Распределение по курсам форм контроля | | | Количество зачетных единиц | Количество часов на очной форме обучения | | | | | Количество часов на заочной форме обучения | | | | | Распределение часов по курсам | | | | Распределение часов по курсам | | | | Распределение часов по курсам | | | | Распределение часов по курсам | | | | Кафедра (-ы), читающая дисциплину | | | | | | | |
|---|--|---------------------------------------|-----------|-----------------|----------------------------|--|-------------|------------------------------------|--------------|------------|--|-----------------------|--------------|--------------------------------------|------------|-------------------------------|---------------------------------|--------------|--------------|-------------------------------|-----------|--------------|--------------|-------------------------------|-----------|--------------|--------------|-------------------------------|----------|--------------|--------------|-----------------------------------|--------------|--------------|-----------|-----------|-----------|--------|--------|
| | | | | | | Общий объем уч. часов | | Аудиторных на очной форме обучения | | | Самостоятельная работа студента | Общий объем уч. часов | | Аудиторных на заочной форме обучения | | | Самостоятельная работа студента | 1 курс | | 2 курс | | 3 курс | | 4 курс | | 5 курс | | | | | | | | | | | | | |
| | | Экзамены | Зачеты | Курсовые работы | | Всего | Лекции | Практические | Лабораторные | Всего | | Лекции | Практические | Лабораторные | 3Э | Лекции | | Практические | Лабораторные | 3Э | Лекции | Практические | Лабораторные | 3Э | Лекции | Практические | Лабораторные | 3Э | Лекции | Практические | Лабораторные | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 3Э | | | | | | Лекции | | | | | | | | | | | | | | | | Практические | Лабораторные | | | | | |
| ПБ.Б.26 | Методика обучения математике | 3,3 | | | 8 | 288 | 165 | 84 | 81 | | 123 | 288 | 32 | 16 | 16 | | 256 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПИ | | | |
| ПБ.Б.27 | Уравнения математической физики | 3 | 3 | | 7 | 252 | 114 | 66 | 48 | | 138 | 252 | 20 | 12 | 8 | | 232 | | | | | | | | | | | | | | | | | | МАНДУ | | | | |
| ПБ.Б.28 | Физика | 4,4 | | | 7 | 252 | 110 | 62 | | 48 | 142 | 252 | 20 | 12 | | 8 | 232 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.29 | Компьютерное моделирование | 5 | | | 4 | 144 | 84 | 42 | | 42 | 60 | 144 | 16 | 8 | | 8 | 128 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПИ | | | |
| ПБ.Б.30 | Практикум по решению задач | | 1,1 | | 4 | 144 | 70 | | | 70 | 74 | 144 | 12 | | | 12 | 132 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПИ | | | |
| ПБ.Б.31 | Теория чисел | 2 | | | 3 | 108 | 48 | 32 | 16 | | 60 | 108 | 8 | 6 | 2 | | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПИ | | | |
| ПБ.Б.32 | Теория меры и интеграла | 3 | | | 3 | 108 | 54 | 36 | 18 | | 54 | 108 | 8 | 6 | 2 | | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | МАНДУ | | | |
| ПБ.Б.33 | Безопасность жизнедеятельности | 2 | | | 1,5 | 54 | 36 | 36 | | | 18 | 54 | 6 | 6 | | | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПБ.Б.34 | Основы охраны труда | 2 | | | 1,5 | 54 | 36 | 18 | 18 | | 18 | 54 | 6 | 4 | 2 | | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по базовой части ПБ | | 30 | 19 | 1 | 173,5 | 6246 | 3135 | 1641 | 916 | 578 | 3111 | 6246 | 570 | 302 | 162 | 106 | 5676 | 44,5 | 70 | 16 | 60 | 52,5 | 90 | 66 | 12 | 42,5 | 82 | 62 | 6 | 20 | 36 | 8 | 16 | 14 | 24 | 10 | 12 | | |
| 2.2. Вариативная часть ПБ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПБ.ВВ.1 | Этика и эстетика | | 3 | | 2 | 72 | 36 | 36 | | | 36 | 72 | 6 | 6 | | | 66 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПБ.ВВ.2 | Курсовая по методике обучения математике | | | 3 | 2 | 72 | | | | | 72 | 72 | | | | | 72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПИ | |
| ПБ.ВВ.3 | История математики и информатики | | 3 | | 2 | 72 | 30 | 30 | | | 42 | 72 | 6 | 6 | | | 66 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПИ | |
| ПБ.ВВ.4 | Основания геометрии | | 4 | | 3 | 108 | 51 | 34 | 17 | | 57 | 108 | 8 | 6 | 2 | | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПИ | |
| ПБ.ВВ.5 | Научные основы школьного курса математики | | 4 | | 2 | 72 | 28 | 28 | | | 44 | 72 | 4 | 4 | | | 68 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПИ | |
| ПБ.ВВ.6 | Современные проблемы информатики | | 5 | | 3 | 108 | 50 | 30 | 20 | | 58 | 108 | 10 | 6 | 4 | | 98 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ТУиВМ | |
| ПБ.ВВ.7 | Дополнительные разделы методики обучения математики | | 5 | | 3 | 108 | 50 | 30 | 20 | | 58 | 108 | 10 | 6 | 4 | | 98 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПИ | |
| ПБ.ВВ.8 | Основы педагогического мастерства | | 5 | | 3 | 108 | 40 | 20 | 20 | | 68 | 108 | 8 | 4 | 4 | | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПИ | |
| ПБ.ВВ.9 | Курсовая работа по профилю обучения | | | 3 | 2 | 72 | | | | | 72 | 72 | | | | | 72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПИ |
| ПБ.ВВ.10 | Информационно-коммуникационные технологии в обучении математике и информатике | 4,5 | 3,4 | | 10 | 360 | 225 | 120 | 105 | | 135 | 360 | 36 | 20 | 16 | | 324 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПИ | |
| ПБ.ВВ.11 | Технологии обучения математике | | 4 | | 5 | 180 | 68 | 34 | 34 | | 112 | 180 | 12 | 6 | 6 | | 168 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПИ | |
| ПБ.ВВ.12 | Курсовая работа по профилю обучения | | | 4 | 2 | 72 | | | | | 72 | 72 | | | | | 72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПИ | |
| ПБ.ВВ.13 | Избранные разделы методики обучения информатике | | 5 | | 4 | 144 | 56 | 28 | 28 | | 88 | 144 | 8 | 4 | 4 | | 136 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ТУиВМ | |
| ПБ.ВВ.14 | Теория учебных математических задач | | 5 | | 3 | 108 | 40 | 20 | 20 | | 68 | 108 | 8 | 4 | 4 | | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПИ | |
| Всего по вариативной части ПБ (ВВ) | | 6 | 8 | 3 | 46 | 1656 | 674 | 410 | 264 | | 982 | 1656 | 116 | 72 | 44 | | 1540 | | | | | | | | | 10 | 18 | 2 | | 17 | 26 | 18 | | 19 | 28 | 24 | | | |
| Дисциплины по выбору студента (ВС) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПБ.ВС.1 | Психолого-педагогические основы обучения математики / Основы тензорного исчисления | | 3 | | 3 | 108 | 54 | 36 | 18 | | 54 | 108 | 8 | 6 | 2 | | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПИ |
| ПБ.ВС.2 | Внеклассная работа по математике / Инвариантные соотношения уравнений динамики твердого тела | | 4 | | 3 | 108 | 70 | 42 | 28 | | 38 | 108 | 12 | 8 | 4 | | 96 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПИ |
| ПБ.ВС.3 | Основы математического моделирования / Интегрирование дифференциальных уравнений динамики твердого тела | | 4 | | 3 | 108 | 70 | 42 | 28 | | 38 | 108 | 12 | 8 | 4 | | 96 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПИ |
| ПБ.ВС.4 | Алгебраические структуры / Первый метод Ляпунова в математическом моделировании асимптотических движений | | 4 | | 4 | 144 | 70 | 42 | 28 | | 74 | 144 | 12 | 8 | 4 | | 132 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПИ |
| ПБ.ВС.5 | Избранные разделы информатики / Теория нелинейных колебаний механических систем | | 4 | | 4 | 144 | 68 | 34 | 34 | | 76 | 144 | 12 | 6 | 6 | | 132 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПИ |

| Шифр | НАЗВАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ | Распределение по курсам форм контроля | | | Количество зачетных единиц | Количество часов на очной форме обучения | | | | | Количество часов на заочной форме обучения | | | | | Распределение часов по курсам | | | | Распределение часов по курсам | | | | Распределение часов по курсам | | | | Распределение часов по курсам | | | | Кафедра (-ы), читающая дисциплину | | | | | | | | |
|--|--|---|---|--------------|----------------------------|--|--------|-----------------|-----------------------|------------------------------------|--|--------|--------------|---------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|--------------|--------------|--------------|---------------------------------|--------------|--------------|--------|-------------------------------|--------------|--------------|--------|-------------------------------|--------------|--------------|--------|-----------------------------------|--------------|--------------|----|--------|--------|--------|--------|--|
| | | | | | | Экзамены | Зачеты | Курсовые работы | Общий объем уч. часов | Аудиторных на очной форме обучения | | | | Самостоятельная работа студента | Общий объем уч. часов | Аудиторных на заочной форме обучения | | | | Самостоятельная работа студента | 1 курс | | 2 курс | | 3 курс | | 4 курс | | 5 курс | | | | | | | | | | | |
| | | Всего | Лекции | Практические | | | | | | Лабораторные | Всего | Лекции | Практические | | | Лабораторные | ЗЕ | Лекции | Практические | | Лабораторные | ЗЕ | Лекции | Практические | Лабораторные | ЗЕ | Лекции | Практические | Лабораторные | ЗЕ | Лекции | | Практические | Лабораторные | | | | | | |
| | | ЗЕ | Лекции | Практические | | Лабораторные | ЗЕ | Лекции | Практические | Лабораторные | ЗЕ | Лекции | Практические | Лабораторные | ЗЕ | Лекции | Практические | Лабораторные | ЗЕ | Лекции | Практические | Лабораторные | ЗЕ | Лекции | Практические | Лабораторные | ЗЕ | Лекции | Практические | Лабораторные | | | | | | | | | | |
| ПБ.ВС.6 | Эвристики в решении математических задач / Теория линейных дифференциальных уравнений с периодическими коэффициентами | 5 | | | 5 | 180 | 70 | 42 | 28 | 110 | 180 | 12 | 8 | 4 | 168 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПП | |
| ПБ.ВС.7 | Дифференциация и стандартизация обучения / Метод Ляпунова-Пуанкаре в задачах механики и физики | | 5 | | 4 | 144 | 80 | 40 | 40 | 64 | 144 | 16 | 8 | 8 | 128 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПП | | | |
| ПБ.ВС.8 | Методика подготовки учащихся к участию в математических конкурсах и олимпиадах / Устойчивость и стабилизация динамических систем | | 4 | | 3 | 108 | 51 | 34 | 17 | 57 | 108 | 8 | 6 | 2 | 100 | | | | | | | | | | | 3 | 6 | 2 | | | | | | | | ВМиМПП | | | | |
| Всего по вариативной части ПБ (ВС) | | 3 | 5 | | 29 | 1044 | 533 | 312 | 221 | 511 | 1044 | 92 | 58 | 34 | 952 | | | | | | | | | | 3 | 6 | 2 | 17 | 36 | 20 | | | | | | | | | | |
| Итого по вариативной части ПБ | | 9 | 13 | 3 | 75 | 2700 | 1207 | 722 | 485 | 1493 | 2700 | 208 | 130 | 78 | 2492 | | | | | | | | | | 13 | 24 | 4 | 34 | 62 | 38 | | | | | | | | | | |
| ВСЕГО ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ БЛОКУ | | 39 | 32 | 4 | 248,5 | 8946 | 4342 | 2363 | 1401 | 578 | 4604 | 8946 | 778 | 432 | 240 | 106 | 8168 | 44,5 | 70 | 16 | 60 | 52,5 | 90 | 66 | 12 | 55,5 | 106 | 66 | 6 | 54 | 98 | 46 | 16 | 42 | 68 | 46 | 12 | | | |
| ПРАКТИКИ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПР.1 | Учебная (вычислительная) | | 2* | | 3 | 108 | | | | | 108 | 108 | | | | 108 | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | | ПМиТСУ | | | |
| ПР.2 | Производственная (летняя педагогическая) | | 3* | | 4,5 | 162 | | | | | 162 | 162 | | | | 162 | | | | | | | | | 4,5 | | | | | | | | | | | | | ВМиМПП | | |
| ПР.3 | Производственная (педагогическая по математике) | | 4* | | 6 | 216 | | | | | 216 | 216 | | | | 216 | | | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | | | | ВМиМПП | | |
| ПР.4 | Производственная (педагогическая по информатике) | | 5* | | 6 | 216 | | | | | 216 | 216 | | | | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ТУиВМ | | |
| ПР.5 | Производственная (преддипломная, подготовка ВКР, дипломной работы) | | 5* | | 6 | 216 | | | | | 216 | 216 | | | | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ВМиМПП | | |
| ВСЕГО ПО ПРАКТИКАМ | | | 5 | | 25,5 | 918 | | | | | 918 | 918 | | | | 918 | | | | | | | | | | 3 | | 4,5 | | | 6 | | | | | | | | | |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (ГИА) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ГИА.1 | Государственный экзамен | | | | 3 | 108 | | | | | 108 | 108 | | | | 108 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ГИА.2 | Защита ВКР, дипломной работы | | | | 3 | 108 | | | | | 108 | 108 | | | | 108 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ВСЕГО ПО ГИА | | | | | 6 | 216 | | | | | 216 | 216 | | | | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Общее количество (без внекредитных) | | 44 | 40 | 4 | 300 | 10800 | 4710 | 2504 | 1541 | 665 | 6090 | 10800 | 840 | 454 | 264 | 122 | 9960 | 60 | 88 | 32 | 76 | 60 | 94 | 74 | 12 | 60 | 106 | 66 | 6 | 60 | 98 | 46 | 16 | 60 | 68 | 46 | 12 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Доля дисциплин по выбору обучающегося составляет | | 34,1% | от вариативной части Блоков 1, 2 «Дисциплины», что соответствует ГОС ВПО (не менее 30%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Количество часов занятий лекционного типа составляет | | 54,0% | от общего количества аудиторных занятий, что соответствует ГОС ВПО (не более 60%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Проректор по научно-методической и учебной работе | |  Е. И. Скафа | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Декан факультета математики и информационных технологий | |  В. И. Андришко | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Зав. кафедрой высшей математики и методики преподавания математики | |  Е. И. Скафа | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |