**Описание образовательной программы**

Направление 09.04.01 Информатика и вычислительная техника (заочная форма обучения )

Программа «Автоматизированные системы обработки информации и управления»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| I. Общая структура программы | Единица измерения | Значение сведений |
| Тип программы магистратуры | прикладной/академический | академический |
| Блок 1 | Дисциплины (модули) | зачетные единицы | 60 |
| Базовая часть | зачетные единицы | 18 |
| Вариативная часть | зачетные единицы | 42 |
| Блок 2 | Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР) | зачетные единицы | 51 |
| Вариативная часть | зачетные единицы | 51 |
| Блок 3 | Государственная итоговая аттестация | зачетные единицы | 9 |
| Базовая часть | зачетные единицы | 9 |
| Общий объем программы | зачетные единицы | 120 |
| II. Распределение нагрузки дисциплин по выбору |  |  |
| Обеспечение возможности обучающимся освоения дисциплин (модулей) по выбору, в том числе специальные условия инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья, в объеме, предусмотренном ФГОС от объема вариативной части Блока 1 "Дисциплины (модули)" | зачетные единицы | 16 |
| Объем дисциплин (модулей) по выбору, в том числе в рамках специальных условий инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья от объема вариативной части Блока 1 "Дисциплины (модули)" | % | 38 |
| Количество часов, отведенных на занятия лекционного типа в целом по Блоку 1 "Дисциплины (модули)" в соответствии с ФГОС | академические часы | 96 |
| Удельный вес часов, отведенных на занятия лекционного типа в целом по Блоку 1 "Дисциплины (модули)" от общего количества часов аудиторных занятий, отведенных на реализацию данного Блока | % | 30 |
| III. Распределение учебной нагрузки по годам |  |  |
| Объем программы обучения в I год | зачетные единицы | 48 |
| Объем программы обучения во II год | зачетные единицы | 48 |
| Объем программы обучения в III год | зачетные единицы | 24 |
| Объем программы обучения в IV год | зачетные единицы | - |
| IV. Структура образовательной программы с учетом электронного обучения |  |  |
| Суммарная трудоемкость дисциплин (модулей), реализуемых исключительно с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий | зачетные единицы | - |
| Доля суммарной трудоемкости дисциплин (модулей), реализуемых исключительно с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий от общей трудоемкости дисциплин (модулей) программы | % | - |
| V. Практическая деятельность |  |  |
| Типы производственной практики | наименование типа(ов) практики | НИР |
| технологическая |
| педагогическая |
| преддипломная |
| Способы проведения производственной практики | наименование способа(ов) проведения практики | стационарная |