**Организация самостоятельной работы студентов**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Тема самостоятельной работы | Семестр | Номер раздела  лекционного  курса | Продол-житель-ность (часов) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Синтаксические диаграммы Вирта. | 6 | 1 | 6 |
| 2 | Нормальная форма Грейбах. | 6 | 2 | 6 |
| 3 | Распознающий автомат. | 6 | 3 | 8 |
| 4 | Решение проблем принадлежности, пустоты, эквивалентности для конечных автоматов. | 6 | 4 | 6 |
| 5 | Эквивалентность МП-автоматов и КС-грамматик. | 6 | 5 | 7 |
| 6 | Эквивалентные преобразования грамматик – примеры преобразования. | 6 | 6 | 10 |
| 7 | Алгоритм Эрли. | 6 | 7 | 8 |
| 8 | Различия трансляторов и компиляторов. | 6 | 8 | 6 |
| 9 | Построение управляющей таблицы | 6 | 9 | 8 |
| 10 | Классы лексем. | 6 | 10 | 6 |
| 11 | Связь с лексическим анализатором. | 6 | 11 | 6 |
| 12 | Распределение памяти. | 6 | 12 | 8 |
| 13 | Польская инверсная запись. | 6 | 13 | 80 отальная зувзув, Оентификаторов по методу цепочек. ий. ния.использует современные инструментальные средства и технологии прог |
|  | Итого: | – | – | 93 |