|  |  |
| --- | --- |
| Название предмета | Информатика |
| Класс | 8 |
| Количество часов | 34 |
| УМК | Учебник для общеобразовательных организаций «Информатика и ИКТ» 8 класс автор Л.Л. Босова, рекомендовано Министерством просвещения Российской Федерации «Бином. Лаборатория знаний», 2017 |
| Составители | Карабаджакова З.А. |
| Цель курса | – формирование поколения, готового жить в современном информационном обществе, насыщенном средствами хранения, переработки и передачи информации на базе новых информационных технологий. Умея работать с необходимыми в повседневной жизни с вычислительными и информационными системами, базами данных; электронными таблицами, информационными системами, человек приобретает новое видение мира. Обучение направлено на приобретение у учащихся знаний об устройстве персонального компьютера, системах счисления, формирование представлений о сущности информации и информационных процессов, развитие алгоритмического мышления, знакомство учащихся с современными информационными технологиями. |
| Структура курса | Математические основы информатики – 9ч  Основы алгоритмизации – 7ч  Начала программирования на языке Паскаль – 17ч  Итого: 34ч |