Поедмет	Класс	Вариант												
информатика и ИКТ	11													
Раздел	Описание раздела	Тема урока	Кол-во часов	Содержан	Материал	Домашне	Подробно	Коды эле	Предметн	Деятельн	Ценностн	Пед. условия и средства реализации ГОСа		
Основы социальной информатики		Правила техники безопасности в кабинете информатики. От индустриального общества – к информационному.	1											
		Информационные ресурсы.	1											
		Этические и правовые нормы информационной деятельности человека.	1											
		Информационная безопасность.	1											
		Этапы моделирования в электронных таблицах.	1											
		Моделирование биологических процессов.	1											
		Практическая работа №1. Моделирование биологических процессов.	1											
		Моделирование движения тела.	1											
		Практическая работа №2. Моделирование движения тела.	1											
		Моделирование экологических систем.	1											
		Практическая работа №3. Моделирование экологических систем.	1											
		Практическая работа №4. Моделирование случайных процессов.	1											
		Контрольная работа № 1 **Основы социальной информатики.**	1											
Информационные системы и технологии		Информационные системы.	1											
		Информационные системы. (продолжение)	1											
		Информационные технологии.	1											
Информационная технологии автоматизированной обработки текстовы		Автоматизация редактирования.	1											
		Практическая работа № 5. Редактирование и форматирование документа.	1											
		Практическая работа №6. Проверка орфографии. Автозамена, автотекст.	1											
		Практическая работа №7. Обработка сканированного текста.Автоматизация формати	1											
		Практическая работа №8. Автоперенос. Нумерация страниц. Стилевое форматирован	1											
		Практическая работа №9. Технология использования перекрестных ссылок в докумен	1											
		Практическая работа №10. Автоматическая нумерация таблиц и рисунков. Сортиров	1											
		Контрольная работа №2. **Информационная технология автоматизированной обра**	1											
Информационная технология хранения данных		Представление о базах данных. Виды моделей данных.	1											
		Практическая работа №11. Виды моделей данных.	1											
		Практическая работа №12. Система управления базами данных Access.	1											
		Этапы разработки базы данных.	1											
		Практическая работа №13. Этапы разработки базы данных «Географические объекты»	1											
		Практическая работа №14. Создание базы данных в СУБД Access.	1											
		Технология создания таблицы.	1											
		Практическая работа №15. Технология создания таблицы.	1											
		Практическая работа №16. Установление связей между таблицами.	1											
		Практическая работа №17. Использование Мастера подстановок.	1											
		Управление базой данных в СУБД Access.	1											
		Технология создания и редактирования форм.	1											
		Практическая работа №18. Технология создания и редактирования форм.	1											
		Практическая работа №19. Ввод данных с помощью форм.	1											
		Практическая работа №20. Сортировка данных в таблице.	1											
		Практическая работа №21. Разработка фильтра.	1											
		Практическая работа №22. Технология работы с запросами.	1											
		Практическая работа №23. Групповые операции с запросами.	1											
		Практическая работа №24. Технология создания отчета.	1											
		Практическая работа №25. Технология редактирования отчета.	1											
		Практическая работа №26. Управление базой данных.	1											
		Практическая работа №27. Управление базой данных.	1											
		Практическая работа №28. Управление базой данных.	1											
		Обобщающий урок по теме «Создание и управление базой данных в СУБД Access.	1											
		Контрольная работа №3 **Информационная технология хранения данных.**	1											
Основы программирования в среде Visual Basic		Назначение оператора цикла.	1											
		Практическая работа №29. Цикл с параметром.	1											
		Практическая работа №30. Цикл с параметром.	1											
		Практическая работа №31. Примеры программ, использующих циклы.	1											
		Назначение условного оператора.	1											
		Практическая работа №32. Условный оператор.	1											
		Практическая работа №33. Условный оператор.	1											
		Практическая работа №34. Управляющие элементы.	1											
		Понятие цикла с предусловием.	1											
		Практическая работа №35. Примеры написания программ.	1											
		Практическая работа №36. Примеры написания программ.	1											
		Понятие цикла с постусловием.	1											
		Практическая работа №37. Примеры написания программ.	1											
		Практическая работа №38. Примеры написания программ.	1											
		Контрольная работа № 4. **Основы программирования в среде VisualBasic**	1											