1. Посмотрите фильм <https://www.youtube.com/watch?v=RXq88tHn110>
2. Ответьте на вопросы по фильму:
3. Сформулируйте определение информатики, предложенное в фильме?
4. Что такое интегральная схема?
5. Что такое БИС?
6. Микропроцессор. Принцип работы
7. Назначение устройства управления
8. Составьте схему работы БИС, предложенную в фильме
9. Что такое автоматизированные системы управления (АСУ)?
10. Назовите первые применения АСУ на производстве
11. Посмотрите фильм Автоматизированная система управления дорожным движением Компании СЭА https://www.youtube.com/watch?v=f8Xh5qiwoQg
12. Ответьте на вопросы по фильму:
13. Зарисуйте схему организации АСУ
14. Определите преимущества и недостатки АСУ предложенной в фильме
15. Подумайте как АСУ используется в вашей профессии ( изучите файл Дополнительный материал)

**Срок сдачи задания до 23.03.2020**

**Результаты выполнения практической работы оформите в документе MS Word , документ сохраните в формате Фамилия - АСУфильм. doc (Например: Иванов-АСУфильм.doc) и отправьте на электронную почту lelaus@mail.ru**