

Наука в XX-XXI вв.



- Научно-технический прогресс.
- Корабли-крепости: авианосцы. Вмещает 50-70 истребителей и бомбардировщиков. Экипаж составляет 2000-3000 человек.

Научно-технический прогресс



- 1950 годах В СССР и США создаются водородные бомбы, разрушительная сила которой превышает в сотни раз.
- Испытание советской водородной бомбы



Научно-технический прогресс



- Развитие транспортной авиации:
 - В СССР- Ту-104,
 - Англии- «Комета»
 - Франции- «Каравелла»
 - США- «Боинг-707», и «Боинг-747»

Научно-технический прогресс



- Двигатели подводных лодок работают на атомной энергии.



- «Стелс», обладающий способностью уменьшения видимости в визуальном, звуковом, инфракрасном и радиочастотном спектре

Научно-технический прогресс.



- 1957 году **СССР** был запущен **первый** в мире **искусственный спутник** Земли.



- **Американский спутник "Авангард-2"** был **запущен** 26 июня **1958** года.

Научно-технический прогресс.



- Юрий **Гагарин** стал первым человеком, побывавшим **в космосе**.



- 20 июля **1969 года** **Аполлон-11** сел на лунную поверхность.

Научно-технический прогресс.



- Чешский натуралист - Г. Мендель стал основоположником новой науки-генетики.



- Создатели модели ДНК - Джеймс **Уотсон** и Фрэнсис **Крик**.

Научно-технический прогресс.

- В начале 21 века было выведено новое понятие-клонирование, из одной клетки вырастить точную копию донора.
- Первый такой эксперимент был проведен в Англии, клонирована овца Долли.
- 1996 - Родилась **овца Долли**—первый клон млекопитающего.



Научно-технический прогресс.



- Трансплантация-пересадка органов.

Научно-технический прогресс.



- Первые компьютеры были созданы сразу же после второй мировой войны в США.



- А в декабре 1974-го, **первым компьютером**, доступным по цене всем всем желающим, стал Altair 8800. Этот аппарат был создан на основе нового 8-разрядного процессора Intel--8080.

Научно-технический прогресс.



- Благодаря Всемирной сети **Интернет** это стало возможно очень многое.
- Использование бытовой техники облегчило жизнь

