

Бионика. Технический взгляд на природу.



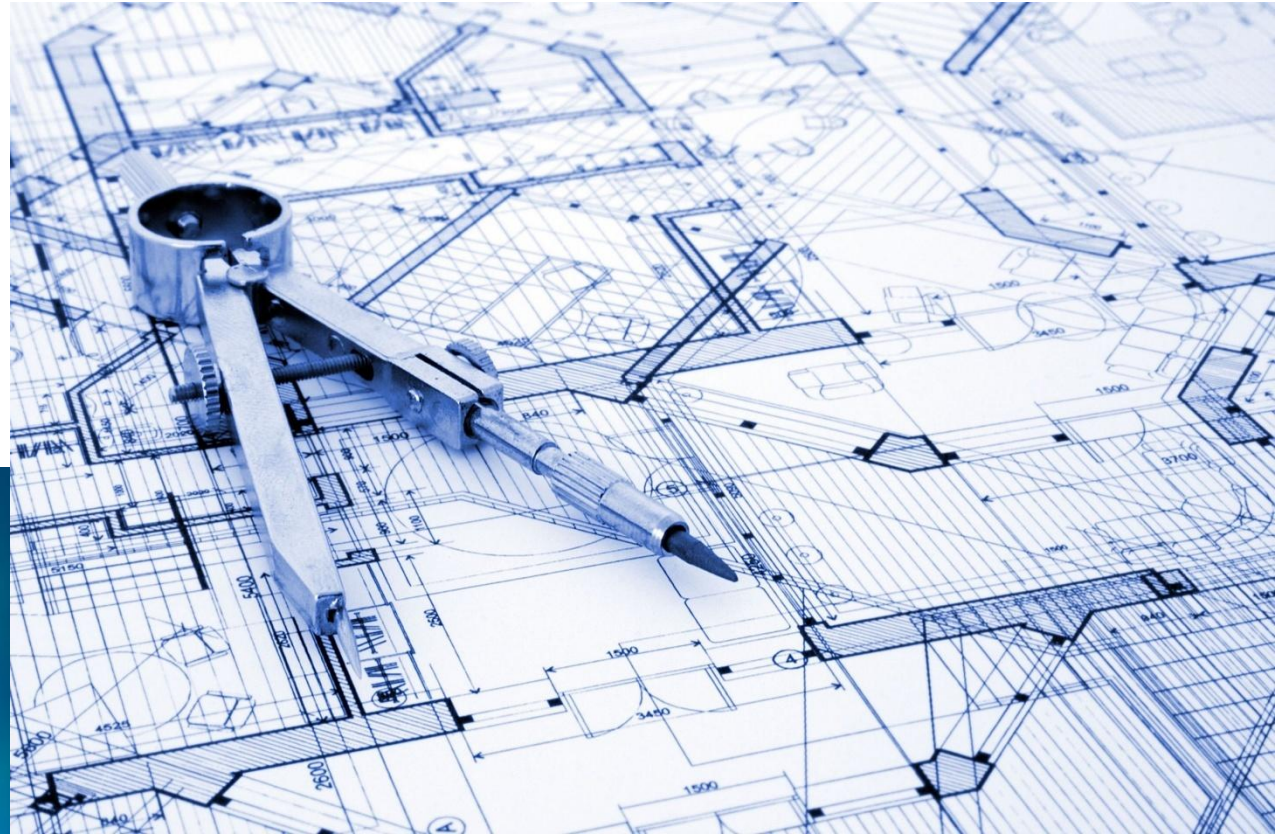
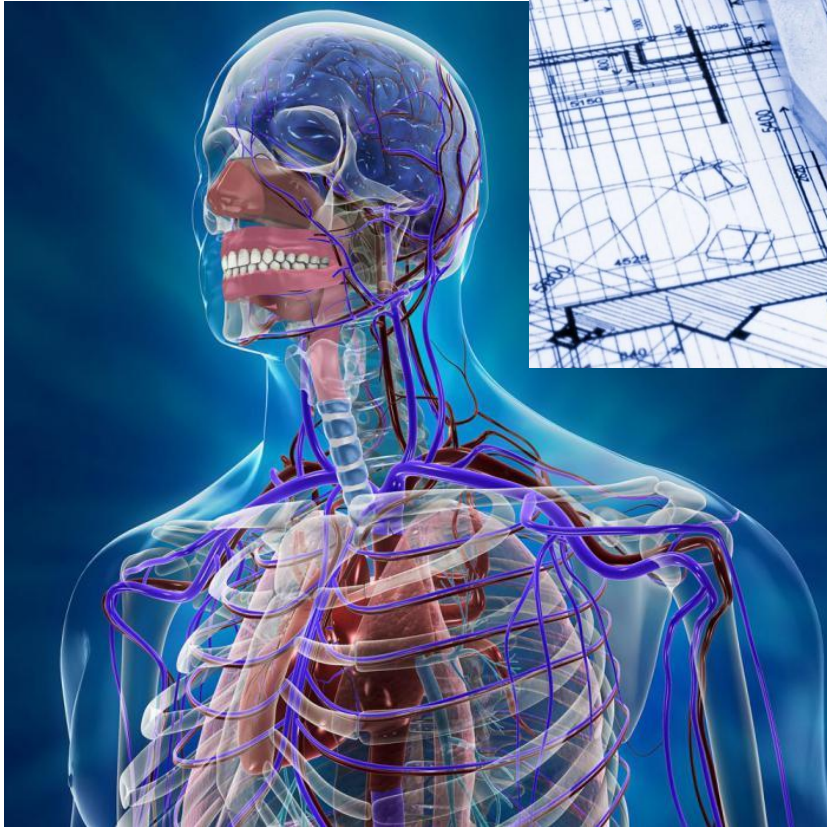
Выполнила: Ельцова Любовь студентка 1
курса, группы В 9-20вб

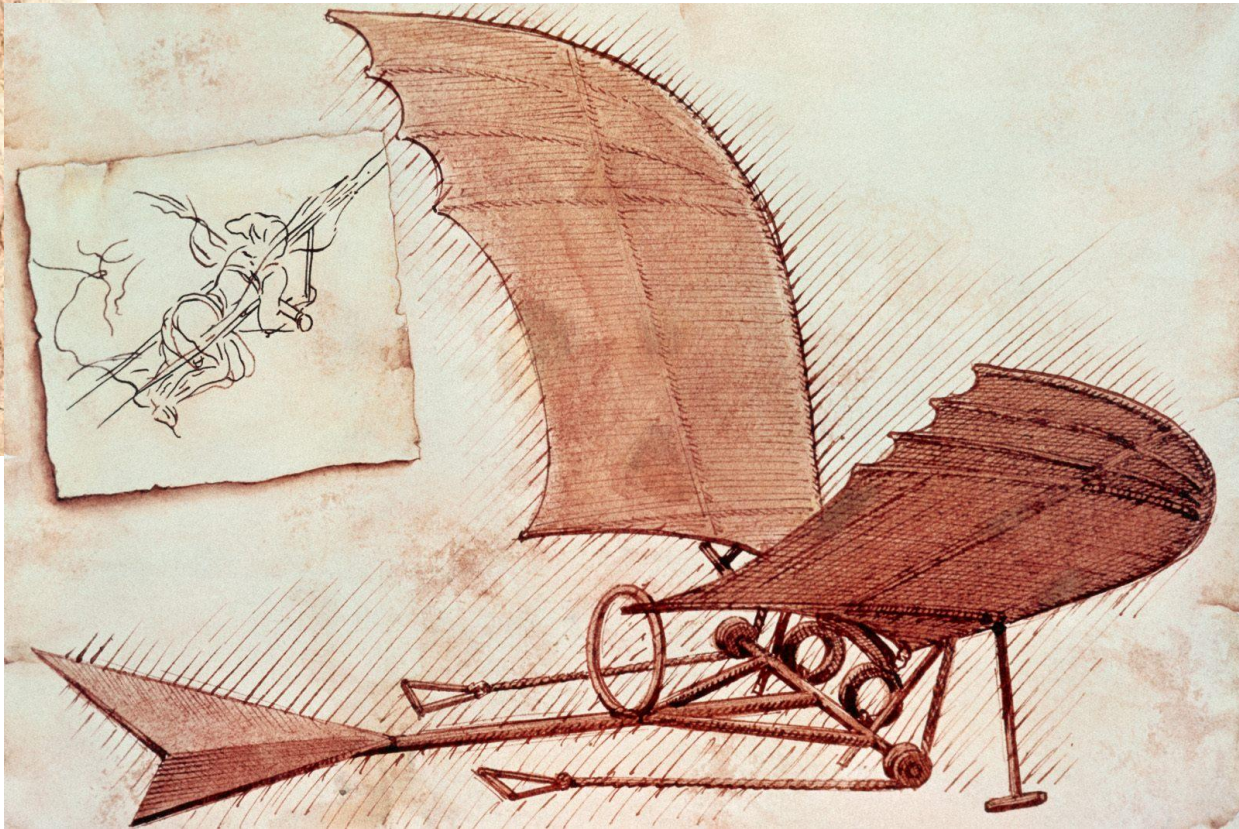
Руководитель: Губина Марина

- **Тема проекта:** Бионика. Технический взгляд на природу.
- **Цель:** доказать наличие в быту предметов, созданных людьми по образцу природных явлений, процессов, особенностей строения и функционирования отдельных представителей животного мира.
- **Задачи:**
 - 1)изучить литературу по теме;
 - 2)раскрыть суть понятия «бионика», краткую историю;
 - 3) представить основные виды и направления работ по бионике;
 - 4) изучить и описать использование элементов природы в повседневной деятельности человека, в частности, в собственной квартире.

- **Гипотеза:** все, что создала природа, человек использует в жизни.
- **Предполагаем продукт/результат:** прийти к доказательству о том, что человек позаимствовал из природы много полезного для своей жизнедеятельности.
- **Проблемы/ вопросы, которые решаются в ходе проекта:** Как менялась бионика в процессе ее развития и как она повлияла на жизни людей.
- **Способы/методы достижения результата:**
 - Поиск информации в книгах и интернет - ресурсах;
 - Просмотр научных фильмов;
 - Сравнение результатов.





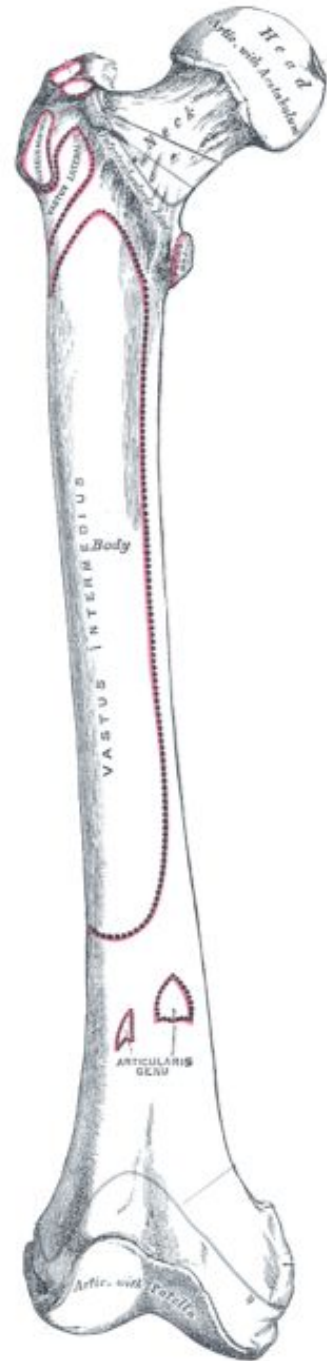


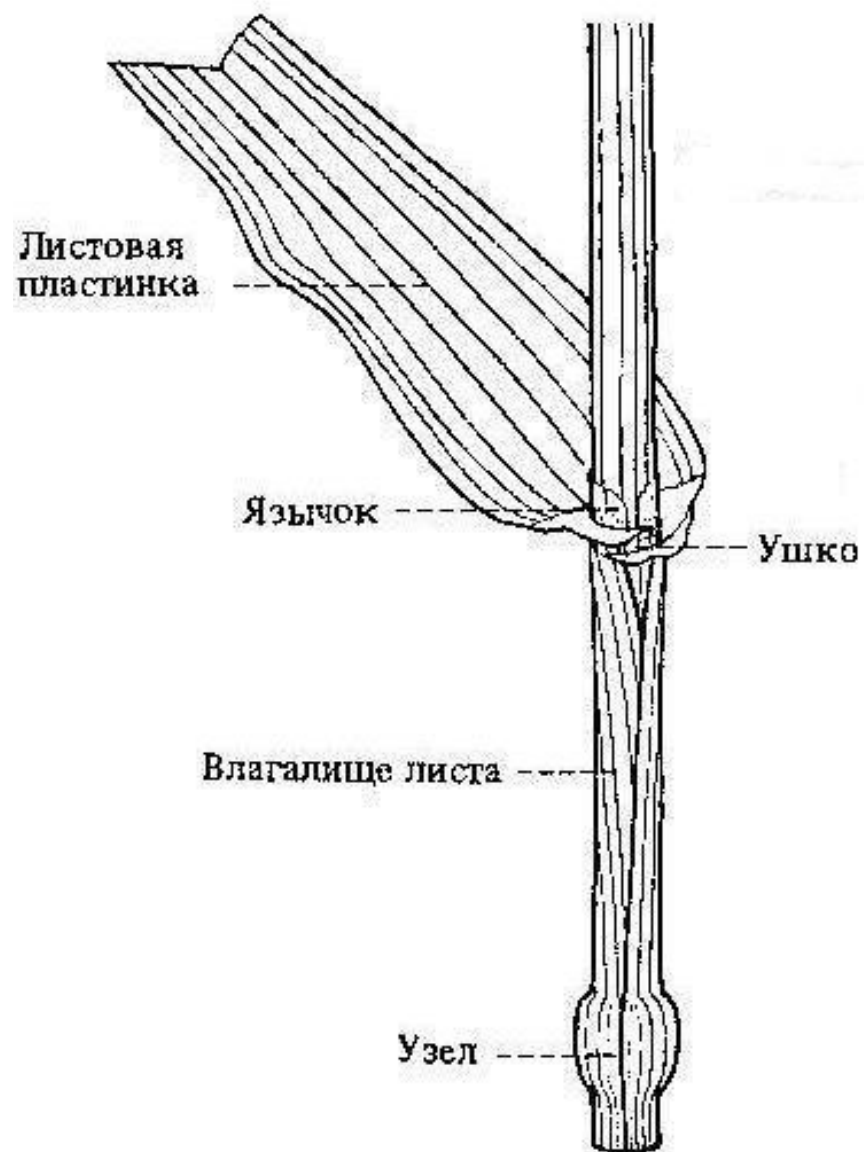
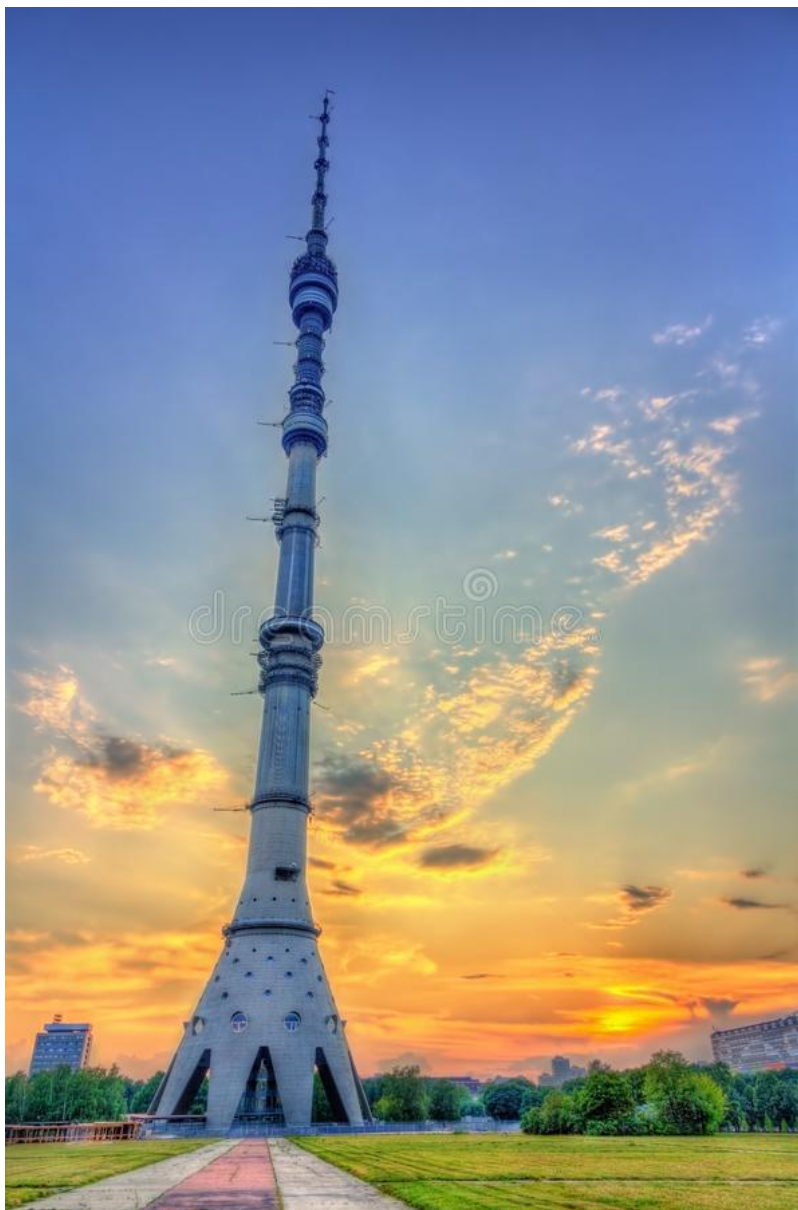




MARSHUMSKOY









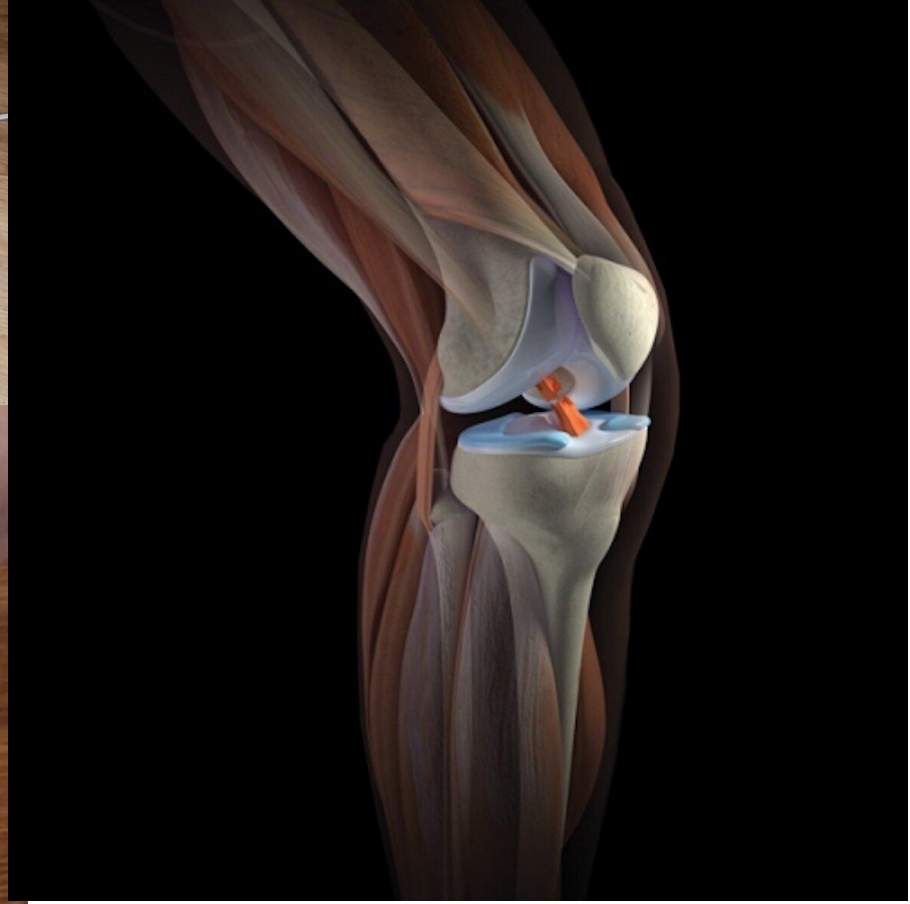












Спасибо за
внимание