

## Творческий просмотр - направление "Дизайн": Бионика



20 января 2025 года состоялись обходы по дисциплине «Бионика» у студентов 1 курса бакалавриата направления 54.03.01Дизайн.

Преподаватель - доцент ВШДиА Ольга Александровна Вуль отметила, что в этом году трудно выделить лучших, так как большинство студентов выполнили творческие задания на высоком уровне.

Ребята сопоставили работы известных мастеров промышленного дизайна и архитектуры с бионическими прототипами, создали лаконичные графические образы представителей животного мира в результате стилизации подробных зарисовок, а затем, проанализировав движения своих героев, соединили их в ленте анимации.

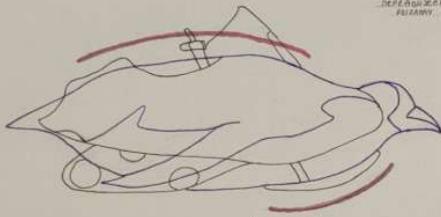
Особенная благодарность Софии Фоминой, Алёне Эпштейн и Анастасии Булдаковой, собравшим в единую ленту анимационные кадры студентов по группам.

В результате получился убедительный просмотр и три коротких ролика, объединившие работы студентов.

Посмотреть анимационные ролики студентов можно в нашей [REDACTED] в VK.

Ромина Софья 3135401/40001

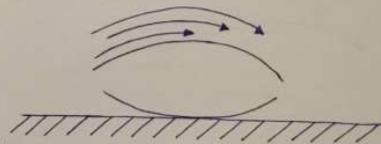
Скорость самолета зависит от  
плотности воздуха. Чем выше, тем  
меньше плотность воздуха, тем  
меньше скорость.



Плотность воздуха зависит от  
температуры, давления,  
влажности, высоты над уровнем  
моря.



Скорость самолета зависит не только  
от скорости ветра, но и от скорости вращения  
лопастей, давления воздуха, температуры,  
плотности воздуха и скорости вращения лопастей.



Воздух обтекает по кривой, а снег не  
летит. Вытягивает снег.



Также можно использовать принцип  
подъема и не только в воде. Кроме того  
можно использовать принцип подъема  
от поверхности и жидкости, вода или воздух.