

Преподаватель ГПОУ ТО «БМТ»  
Рудаков Андрей Анатольевич

**БМТ**

«Формула профессионала:  
как симулятор, сборка  
и соревнования  
формируют навыки будущего»



Эксплуатация Беспилотных Авиационных систем  
19 марта 2026 г.

# ТЕОРИЯ: ВОЗДУШНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО И БЕЗОПАСНОСТЬ



## ПОЛЕТНЫЙ ЧЕК-ЛИСТ

Контрольные чек-листы для всех пользователей дронов. Что необходимо для успешного полета. Предполетный чеклист



# СИМУЛЯТОРЫ: ЦИФРОВОЙ СТАРТ

**PDS**  
GEOSCAN

**УРОКИ**

**МИССИИ**

**ТРЕНИРОВКИ**

**КОНСТРУКТОР**

**ГОНКИ**

**МУЛЬТИПЛЕЕР**



**НАСТРОЙКИ**    **КОНТРОЛЛЕР**

© 2024 Группа компаний Геоскан    ВЕРСИЯ 2.48.01.0

**ТРЕНИРОВКА** • ВЫБОР ЛОКАЦИИ

**СТАДИОН**    **ЛЕСНАЯ ДОРОЖКА**    **АНГАР ДНЕВНОЙ**    **АНГАР НОЧНОЙ**

**ПРОМЗОНА**    **МАЛЬДИВЫ**    **КАВКАЗ**    **ПУСТЫНЯ**

**PDS**

- Главная
- Учителя
- Пилоты**
- Классы
- Журнал

**Пилоты**

Показаны записи 1-50 из 64.

Полное имя	Логин	Пароль	Псевдоним	Аватар	Роль	UID	Статус	Действие
Кошубов Артем	gsd943c-064	👁	Кошубов Артем Андреевич		Пилот	👁	Активный	
Черничко Александр	gsd943c-063	👁	Черничко Александр Вадимович		Пилот	👁	Активный	
Ситнер Милалика	gsd943c-062	👁	Ситнер Милалика Олеговна		Пилот	👁	Активный	
Романок Станислав	gsd943c-061	👁	Романок Станислав Сергеевич		Пилот	👁	Активный	
Романов Георгий	gsd943c-060	👁	Романов Георгий Анатольевич		Пилот	👁	Активный	
Родин Василий	gsd943c-059	👁	Родин Василий Юрьевич		Пилот	👁	Активный	
Резепов Глеб	gsd943c-058	👁	Резепов Глеб Владимирович		Пилот	👁	Активный	
Портаненко Никита	gsd943c-057	👁	Портаненко Никита Максимович		Пилот	👁	Активный	
Пива Александр	gsd943c-056	👁	Пива Александр Андреевич		Пилот	👁	Активный	
Овсаников Захар	gsd943c-055	👁	Овсаников Захар Антонович		Пилот	👁	Активный	

**МИССИИ**

**ЛОВИ КАДР**



НАВОДИШЬ КАМЕРУ НА МАШИНУ — СЧЕТНИК ПОШЕЛ. СНИМАЙ СВОЮ ИЛИ СПЕРЕДИ — ОЧКИ РАСТУТ БЫСТРЕЕ, ЧЕМ БЛИЖЕ СНИМАЕШЬ — ТЕМ БОЛЬШЕ БОНУС. ЦЕЛЬ — НАБРАТЬ МАКСИМУМ ОЧКОВ ЗА ОДИН ЗАЕЗД.

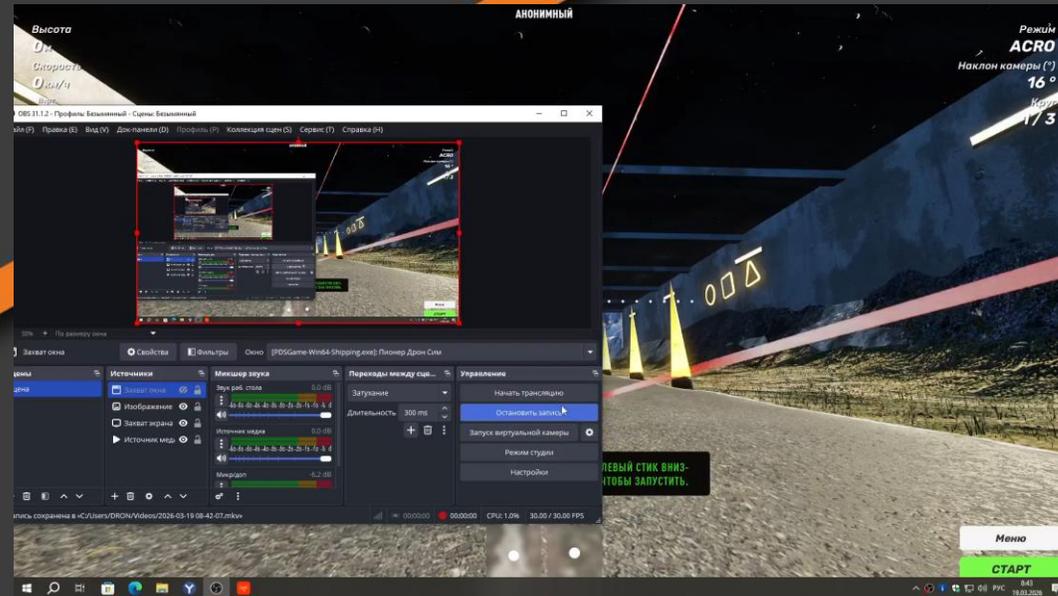
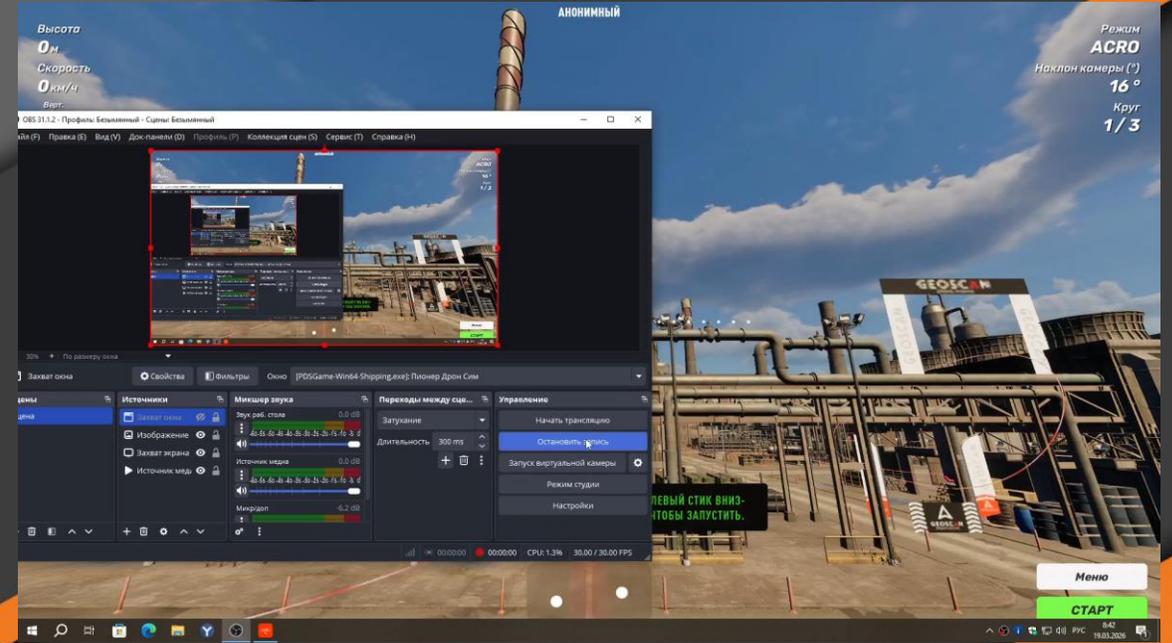
**ОХОТА НА СФЕРЫ**



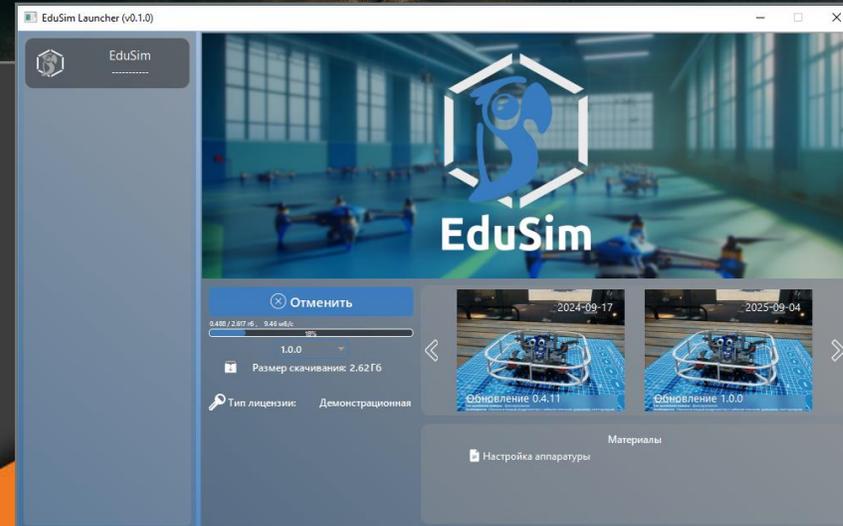
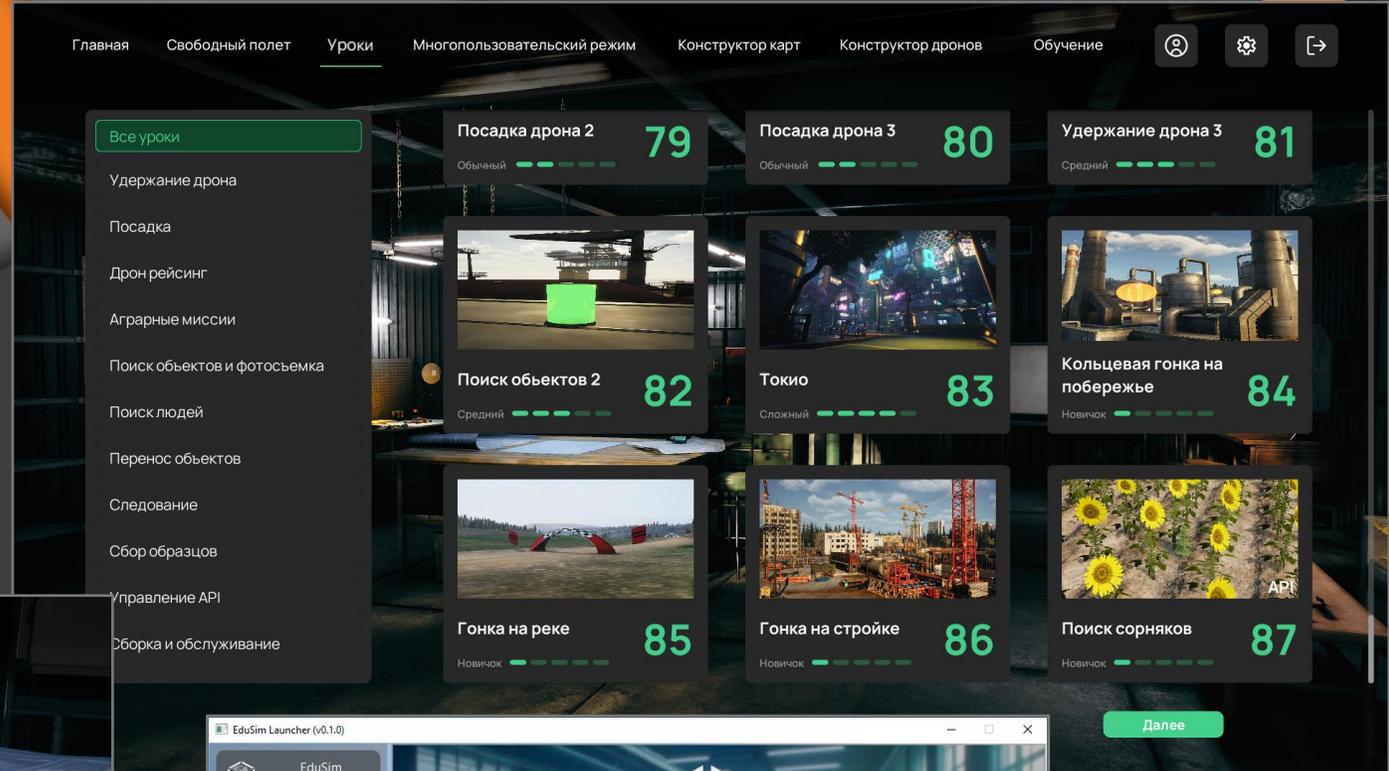
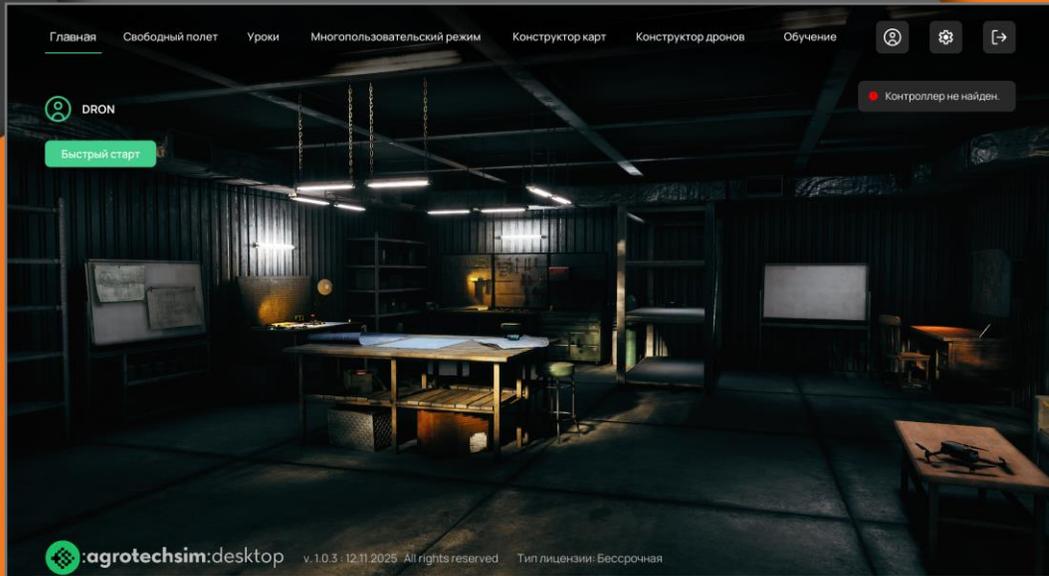
НА АРЕНЕ ВСЕГДА ТРИ ЦЕЛИ. ПОЙМАЙ ОДНУ — ОСТАЛЬНЫЕ ИСЧЕЗНУТ И ПОЯВИТСЯ НОВАЯ ТРОЙКА. У ТЕБЯ 3 МИНУТЫ, ЧТОБЫ НАБРАТЬ МАКСИМУМ ОЧКОВ, ТАК ЧТО ДВИГАЙСЯ БЫСТРО.

НАЗАД

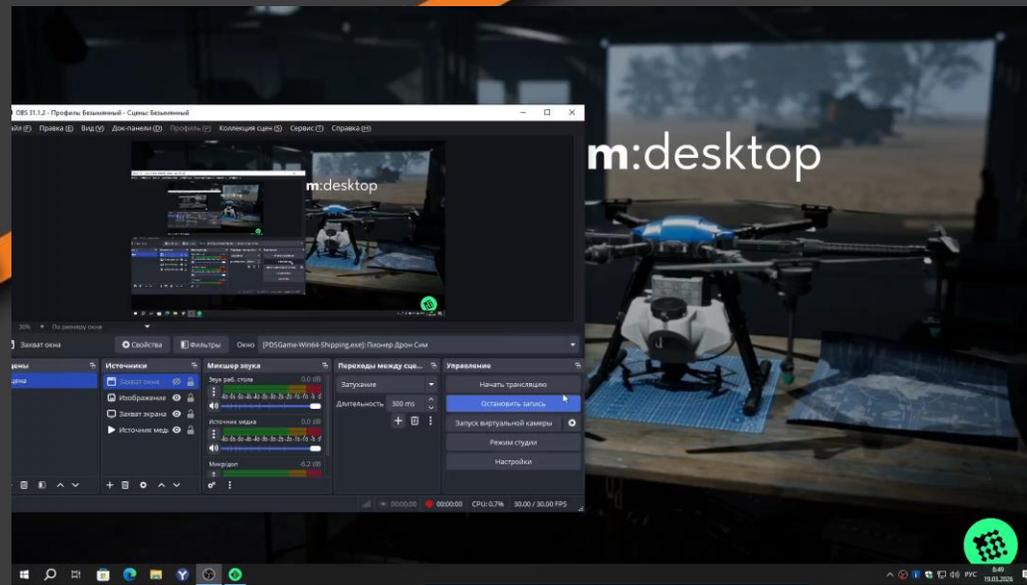
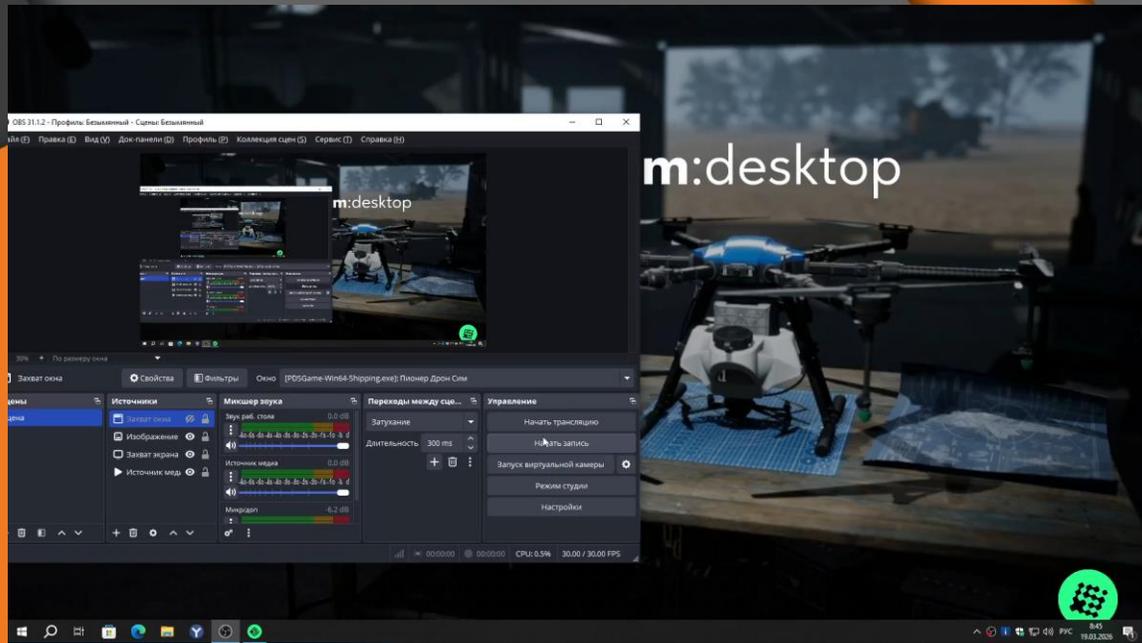
# СИМУЛЯТОРЫ: ЦИФРОВОЙ СТАРТ



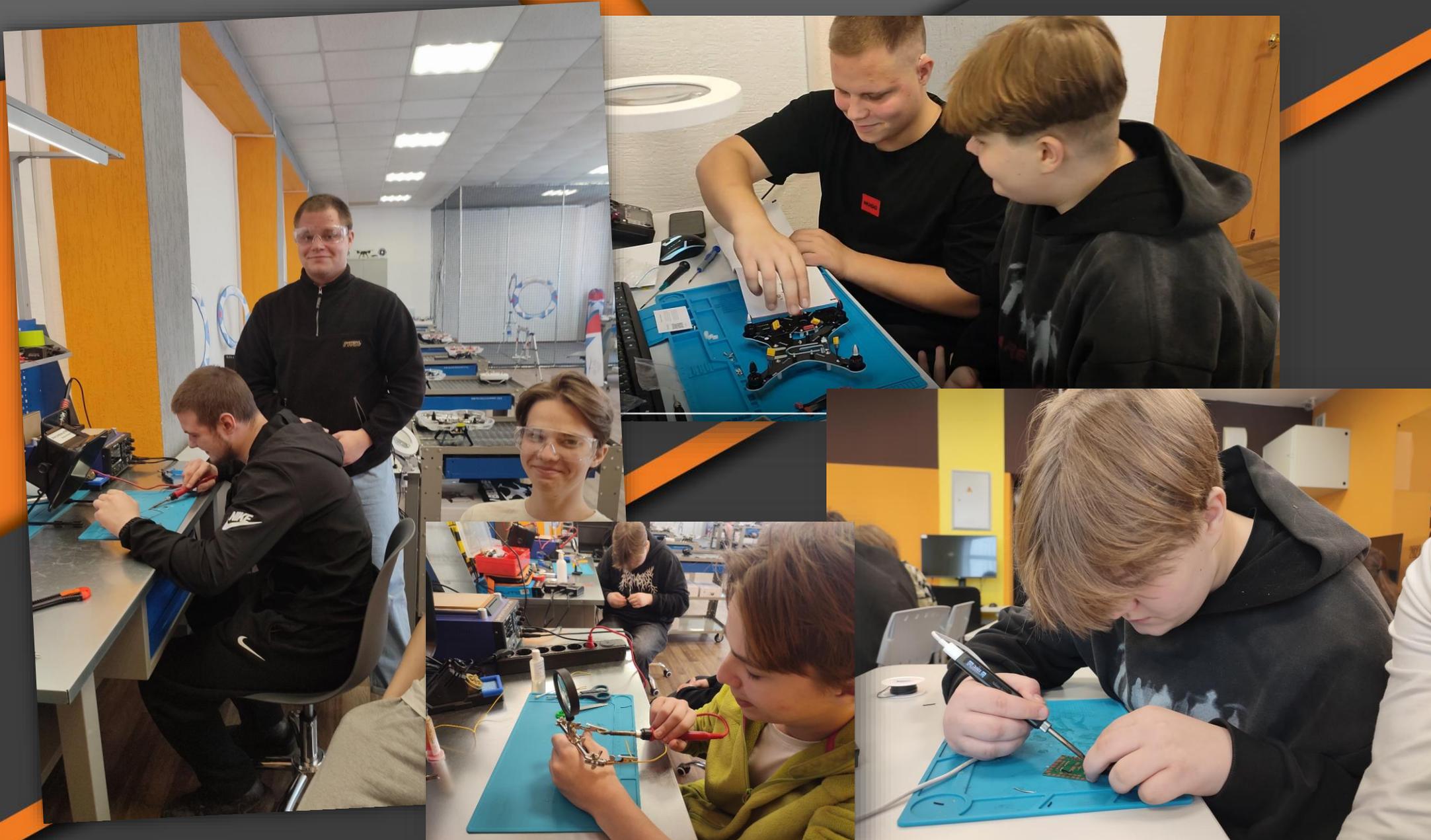
# СИМУЛЯТОРЫ: ЦИФРОВОЙ СТАРТ



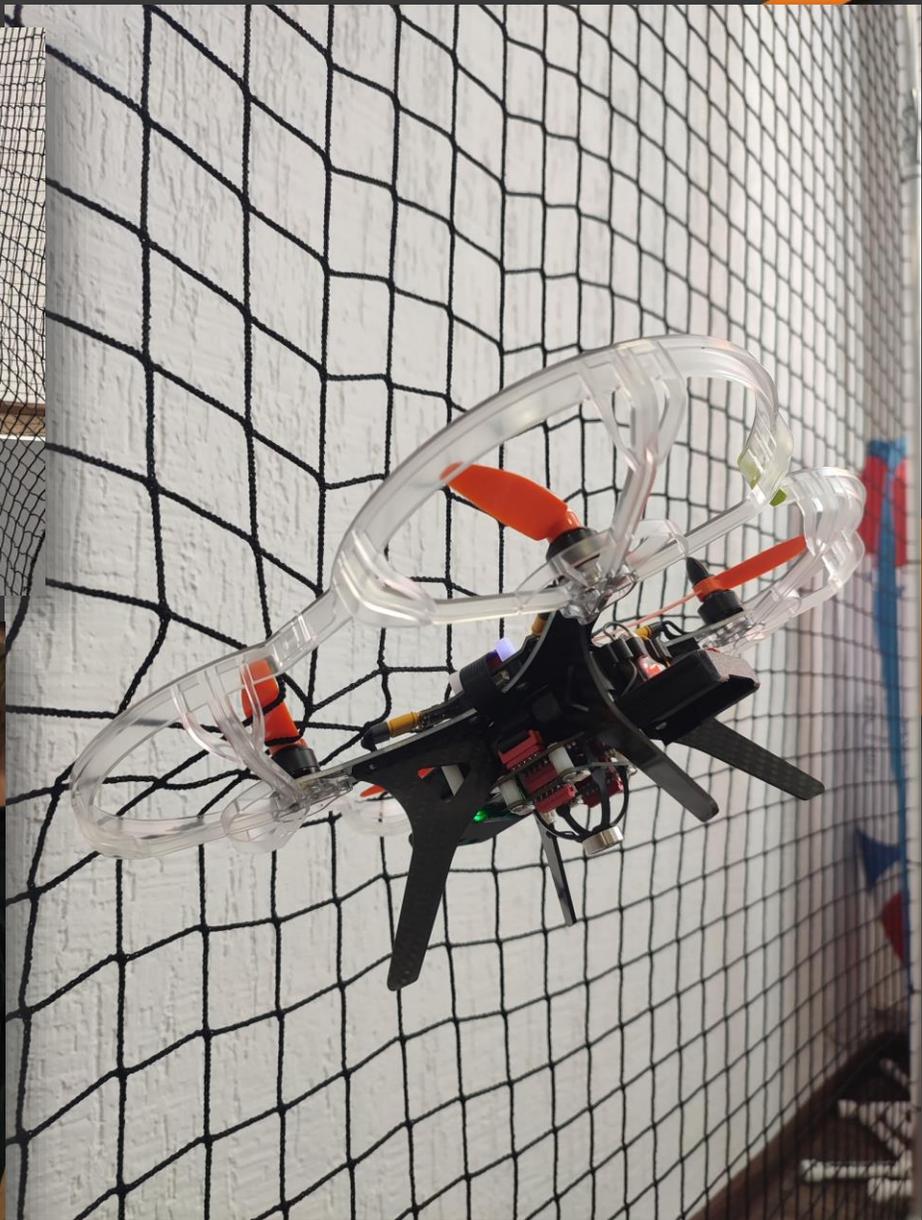
# СИМУЛЯТОРЫ: ЦИФРОВОЙ СТАРТ



# СБОРКА: ИНЖЕНЕРНОЕ МЫШЛЕНИЕ



# ПОЛЕТНЫЕ ЗОНЫ: ОТ КУБА ДО БОЛЬШОГО ПРОСТРАНСТВА

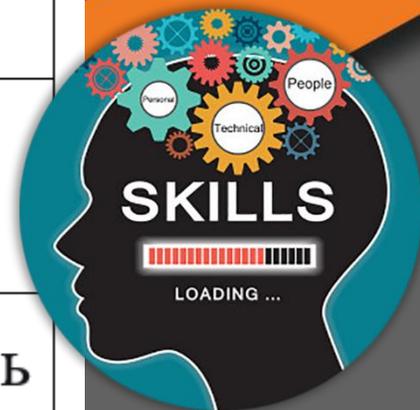


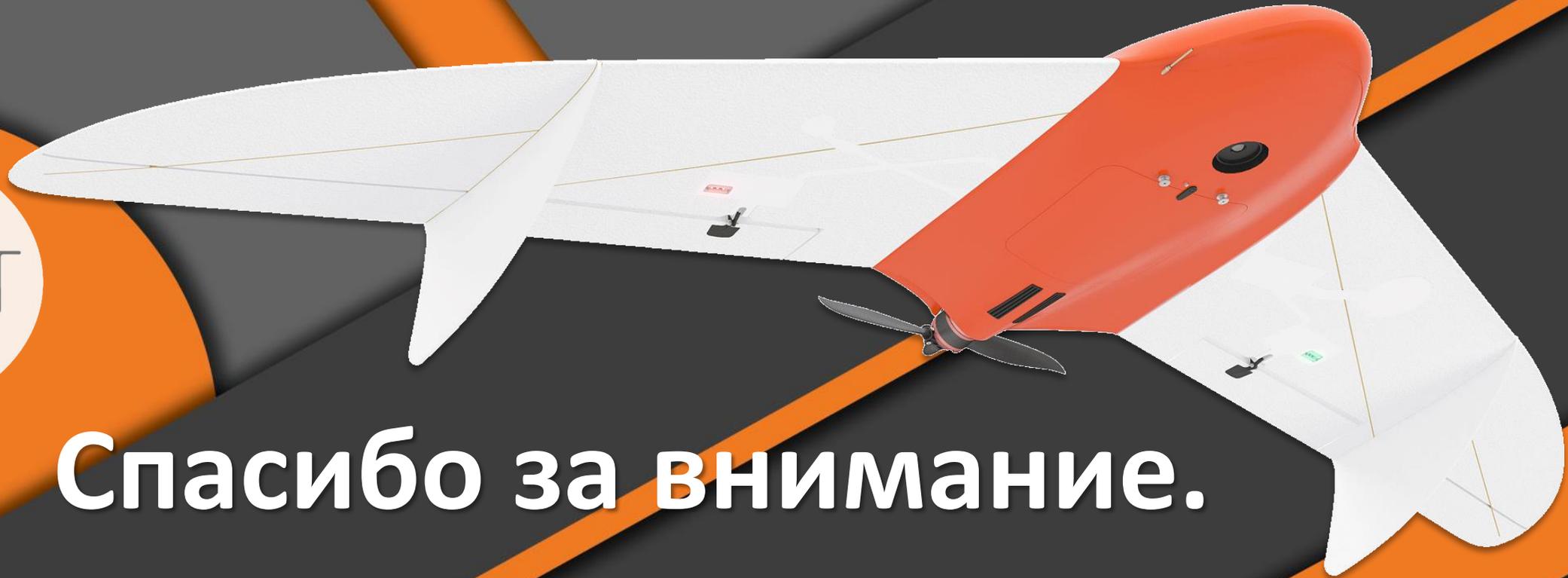


# СВОДИМ ФОРМУЛУ: НАВЫКИ БУДУЩЕГО



<u>Что делаем</u>	<u>Что получаем</u>
Учим теорию и законодательство	Правовую грамотность. Чтобы не платить штрафы и не бояться взлететь.
Работаем в симуляторах	Цифровую грамотность и понимание, что дрон — это инструмент, а не игрушка.
Паяем и собираем	Инженерное мышление. Когда голова и руки дружат.
Ездим на соревнования	Стрессоустойчивость, адаптивность и умение не плакать, когда проиграл.





**Спасибо за внимание.**

Преподаватель ГПОУ ТО «БМТ»  
Рудаков Андрей Анатольевич