

Программа для учащихся Виртуального Авиакласса

<u><i>Осенние каникулы</i></u>	
Образовательная программа «Авиастроительная корпорация» Посвящение в учащиеся Авиакласса	
<u><i>Ноябрь, Декабрь (учёба)</i></u>	
Онлайн обучение основам авиации с элементами интерактива* по следующим направлениям: аэродинамика, конструкция ЛА, моделирование, материаловедение.	
*В процессе изучения теоретического материала, вам будут представлены практические, тестовые и индивидуальные задания.	
<u><i>Декабрь</i></u>	
<u>Мероприятие: «Встреча с профессией» 1 этап</u> Посещение подразделений завода. Знакомство с циклом изготовления самолета	
<u><i>Январь</i></u>	
<u>Мероприятие: «Встреча с профессией» 2 этап</u> Посещение технопарка «Кванториум». Увиденные на производстве технологии изготовления деталей, школьники применяют на практике в Кванториуме.	
<u><i>Февраль, Март (учёба)</i></u>	
Онлайн обучение на сайте основам авиации с элементами интерактива* по следующим направлениям: материаловедение, материалы в конструкции, применяемые инструменты, моделирование, конструкция летательных аппаратов.	
*В процессе изучения теоретического материала, вам будут представлены практические, тестовые и индивидуальные задания.	
<u><i>Весенние каникулы март</i></u>	
Изготовление самолета/ Мастер-класс на базе ДЮЦ «ДЗЕМГИ»	Немыкин П.А.
<u><i>Апрель, Май (учёба)</i></u>	
Олимпиада по авиации. Онлайн обучение основам авиации с элементами интерактива* по следующим направлениям: силовые наборы летательных аппаратов, моделирование, материаловедение; Офлайн обучение пилотированию, посещение соревнований. Авиационная смена в ВДЦ «Океан» или МДЦ «Артек»	
*В процессе изучения теоретического материала, вам будут представлены практические, тестовые и индивидуальные задания.	
<u><i>Июнь-июль</i></u>	
Авиасмена – летнее трудоустройство в филиал ПАО «ОАК» - КНААЗ им. Ю.А. Гагарина	
<u><i>Сентябрь</i></u>	
Поздравление с началом нового учебного года	
Обмен накопленных баллов на вознаграждения от ПАО «ОАК»	

*За прохождение каждого мероприятия, учащийся зарабатывает бонусные баллы, которые в дальнейшем можно обменять на сувенирную продукцию от ПАО «ОАК»