Отчет по проекту "Семья ФАЛТ"

В 2019 проект «Семья ФАЛТ» прошел стадию «охват и вовлечение», в рамках которого было собрано и проанализировано около 700 подробных анкет выпускников, которые были сгруппированы по профессиональным интересам. В результате были проведены объединяющие тематические очные мероприятия по этим проф.интересам.

Данный задел позволил в 2020 году сгенерировать тематики НИОКР, по которым на факультете возможно формировать компетенции, привлекая компетентных выпускников на факультет, параллельно с этим в рамках проект продолжили создавать тематический информационный контент (встречи, видео-лекции, общения в профильных воцап-группах) для продолжения вовлечение остальных выпускников в орбиту «Семьи ФАЛТ», и расширение имеющейся базы актуальных контактов.

По итогам 2021 года, база подробных анкет выпускников пополнилась на 150 анкет и составила около 850 шт., и главное, костяк активистов команды проекта «Семья ФАЛТ» помимо А.М.Кузнецова, Виктории Гриневой и Евгения Войтенкова пополнился еще 5-ю знаковыми персонами:

* Дмитрий Кузякин – высококлассный специалист в ритэйл-банкинге, банковском IT, и лидер российского сообщества по дронам.
* Платон Песецкий - высококлассный специалист в ритэйл-банкинге и FinTech проектах
* Владислав Клочков, зам.директора по стратегии «НИЦ им.Жуковского»
* Герман Алексеев, директор по IT группы «СПОРТМАСТЕР»

Во вторую орбиту активистов проекта вошли следующие выпускники-патриоты факультета:

* Михаил Липатов – двигатель российского сегмента тематики «Аэромобильность»
* Александр Коломоец – руководитель направления «Организация воздушного движения (ОрВД)» компании МониторСофт (ген.подрядчик ФГУП ОрВД по софту для регулирования полетов беспилотной, малой и большой гражданской авиации)
* Антон Варюхин – зам. ген. директора ФГУП ЦИАМ по направлению «электросамолет» (гибридные силовые установки, водородные топливные элементы, высокоэффективные электрогенераторы, сверхпроводники и технологии получения водорода).
* Вадим Маланичев – владелец АО «Гидроаэроцентр», базовый поставщих ПАО Газпром по аппаратам воздушного охлаждения и вентиляторным колесам для них.
* Леонид Гайдуков – директор по газу АО «Мессояханефтегаз» (СП Газпромнефти и Роснефти)

В результате тесных контактов в 2020-2021 гг. проект Семья ФАЛТ оказал прямое содействие в 2021 г. для формирования на факультете следующих тематик:

- создание лаборатории МониторСофт по тематике Организации Воздушного Движения

- создание центра компетенций по дронам (лидер Кузякин), включая студенческое КБ.

- создание специализации СПОРТМАСТЕР

- создание лаборатории по гибридным силовым установкам и водородным технологиям

- создание кафедры НИЦ им Жуковского

- создание центра компетенций «Нефтегаз»

- формирование концепции НИОКР-центр «ФИЗТЕХ.АЭРО» - авиационное «Сколково» на базе ФАЛТ МФТИ в Жуковском

В рамках обеспечения общения выпускников, а также для вовлечения новых участников в 2021 году были проведены следующие мероприятия:

**Лекции от выпускников:**

# 14.02 — В. Клочков «Перспективы авиационной отрасли. Часть 2» - 274 просмотра на Ютуб.

# 24.10 — С. Яцишин: «Стратегия развития бизнеса» - лекция вживую, также 137 просмотров записи.

* 8 видео: Д. Кузякин, онлайн-лекции 8-15 «Цифровые ЛА открытой архитектуры». До 261 просмотра.

# 6 видео: Д. Кузякин, «Подкасты новостей из мира цифровых ЛА», эпизоды 1-6. До 347 просмотров.

* Проведены, подготовлены и опубликованы **интервью**: помимо текстовых, 7 — в видео-формате (Клинецкий, Косолапов, Ляпин, Клочков, Баженов, Яцишин, Цовьянов)
* Рассылка информационных писем выпускникам (15 рассылок),
* Публикация вакансий от выпускников. Ведение аккаунтов в социальных сетях.
* Участие в подготовке встреч выпусков 1981 и 1986 года.
* Участие в выставках МАКС-2021 и Армия – 2021

**Финансовые затраты проекта**

составили 763 тысячи 235 рублей, в основном это затраты на оплату работы сотрудников, занимающихся сбором и распространением информации через рассылки и социальные сети, а также оплата работы видео-операторов и монтажеров. В 2021 г функционировала система сбора пожертвований на сайте faltfamily.ru: за год прошло 117 успешных транзакций, собрана сумма **735 200 р.** При этом следует отметить, что при перечислении больших сумм (например, от 20 тыс. руб.) все же предпочтительно перечисление денег непосредственно на счет банка, при котором комиссия нулевая.

**Сформировались следующие задачи на 2022 год:**

1. Содействие формированию стратегии факультета и наполнение концепции НИОКР-центра ФИЗТЕХ.АЭРО компаниями выпускников ФАЛТ.

2. Доработка платформы с базой выпускников на сайте faltfamily.ru

3. Проведение мероприятий в очном и заочном формате, полезных для выпускников и с целью их вовлечения в жизнь факультета и взаимодействия друг с другом.