Характеристики разведчика U-2 впечатляли... Тем не менее, еще до окончания его испытаний Ричард Биссел, заместитель директора ЦРУ Аллена Даллеса, приступил к организации специальной группы, которой предстояло разработать техническое задание на перспективный самолет разведчик. Видимо, в Лэнгли располагали данными, близкими к реальным о состоянии дел в ПВО Советского Союза. По расчетам ЦРУ, операция "Оверфлайт" (воздушная разведка глубинных районов СССР), не могла продолжаться безнаказанно более двух лет. Оценка эта оказалась скорее пессимистичной, чем оптимистичной: первый полет над Польшей в рамках программы "Оверфлайт" летчик ЦРУ Карл Оверстрит (интересная игра слов "оверфлайт" -"оверстрит", если, конечно "оверстрит" не является псевдонимом) совершил 19 июня 1956 г. В последний - наиболее широкоизвестный - Фрэнсис Гарри Пауэрc поднял U-2 1 мая 1960 г. В это время в США уже полным ходом велись работы по самолету "Архангел".

***В конце 1957 г. Дик Биссел попросил создателя U-2 Кларенса Джонса найти возможность проанализировать вероятность поражения гипотетического самолета-разведчика, летящего на разных скоростях и высотах, огнем средств ПВО, прежде всего - зенитно-ракетными комплексами. Пожалуй впервые в истории авиации разработчикам предполагалось оценить влияние снижения заметности самолета в электромагнитной области спектра на его уязвимость. Требование снижения ЭПР всплыло не вдруг - одним из очень неприятных открытий операции "Оверфлайт" стала легкость, с какой советские радары обнаруживали и отслеживали U-2.***

Келли Джонсон подключил к проведению исследований лучших специалистов "Сканк Уоркс" - секретного отделения фирмы Локхид. Официально это подразделение именовалось Advanced Development Company - компания перспективных разработок, однако во всем мире детище Келли Джонсона известно под своим неофицальным названием "Сканк Уоркс" ("Skunk Works" - работы скунса).

* На выставке в Музее полета , Сиэтл
* На выставке в Музее полета , Сиэтл
* На выставке в Музее полета , Сиэтл
* На выставке в Музее полета , Сиэтл
* На выставке в Музее полета , Сиэтл

1. На выставке в Музее полета , Сиэтл
2. На выставке в Музее полета , Сиэтл
3. На выставке в Музее полета , Сиэтл
4. На выставке в Музее полета , Сиэтл
5. На выставке в Музее полета , Сиэтл
6. На выставке в Музее полета , Сиэтл
7. На выставке в Музее полета , Сиэтл
8. На выставке в Музее полета , Сиэтл
9. На выставке в Музее полета , Сиэтл
10. На выставке в Музее полета , Сиэтл
11. На выставке в Музее полета , Сиэтл
12. На выставке в Музее полета , Сиэтл
13. На выставке в Музее полета , Сиэтл
14. На выставке в Музее полета , Сиэтл
15. На выставке в Музее полета , Сиэтл
16. На выставке в Музее полета , Сиэтл
17. На выставке в Музее полета , Сиэтл
18. На выставке в Музее полета , Сиэтл
19. На выставке в Музее полета , Сиэтл
20. На выставке в Музее полета , Сиэтл