



HISAC

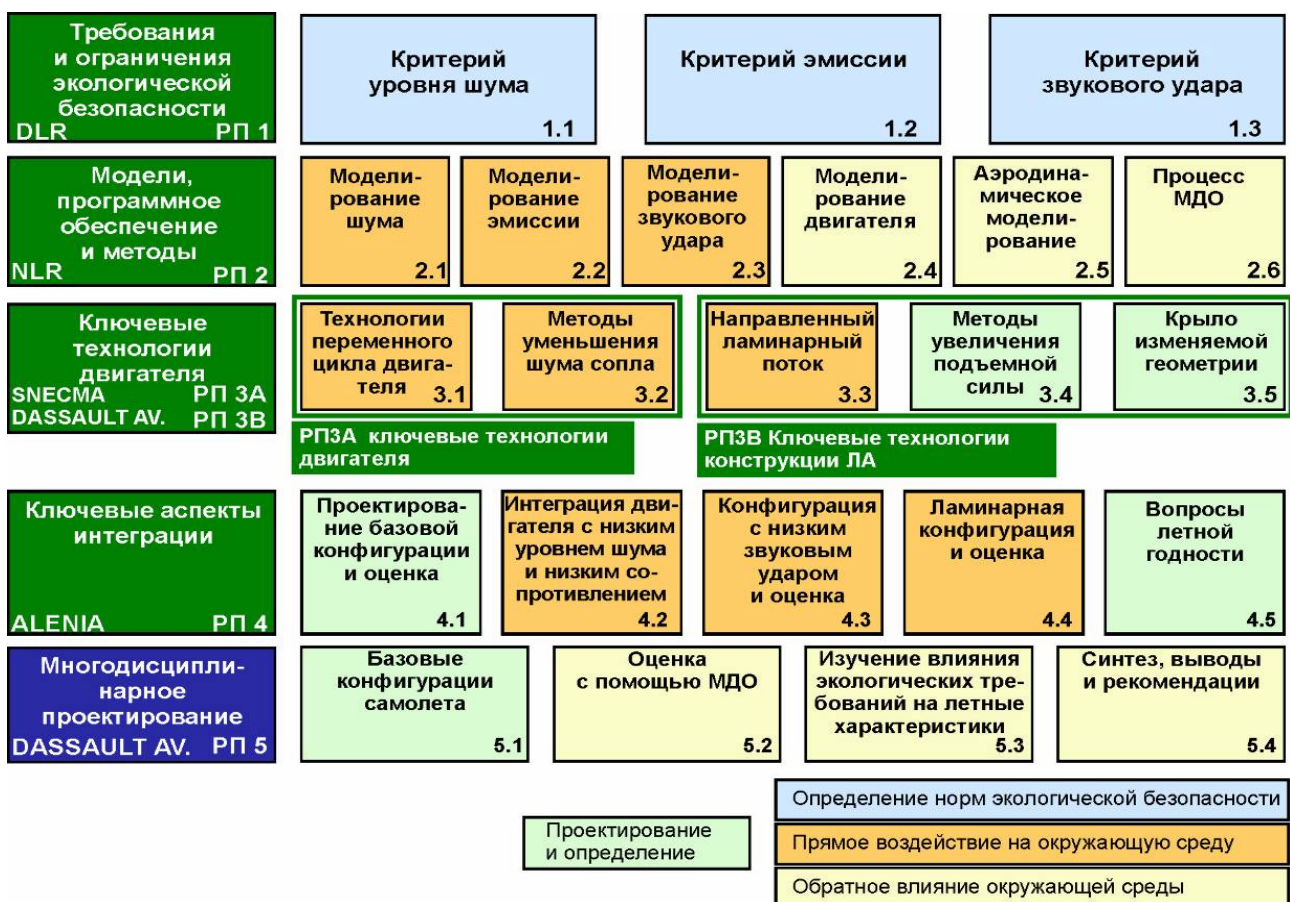


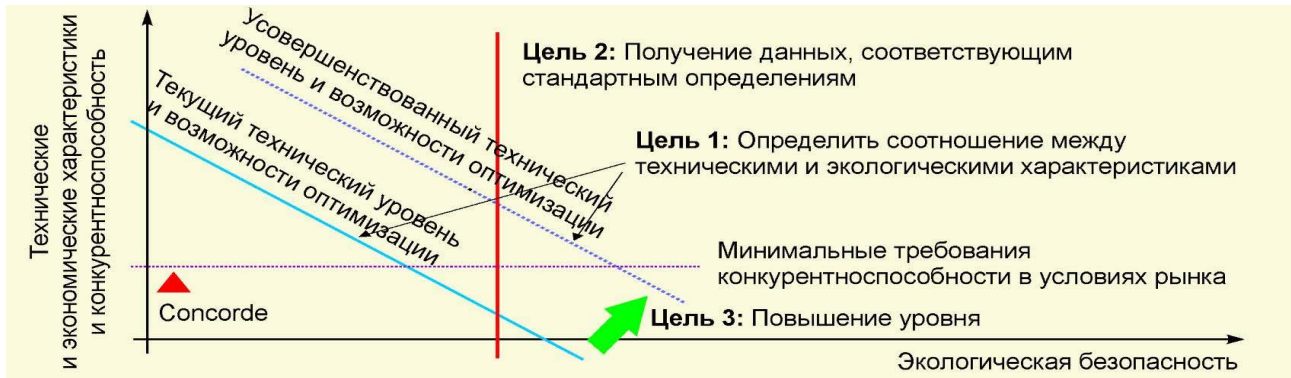
Российские участники: ЦАГИ, ЦИАМ, ГСС

Экологически безопасный высокоскоростной ЛА (Environmentally Friendly *HI*gh Speed AirCraft)

Задача проекта: рассмотрение вопросов экологии, моделей и методов исследований, ключевых технологий, вопросов интеграции компоновки самолета, междисциплинарных исследований. Формирование трех компоновок сверхзвукового делового самолета, удовлетворяющих базовым требованиям по дальности, скорости полета, пассажироместимости и т.д., но ориентированных на решение специальных задач – обеспечения малого аэродинамического сопротивления, низкого уровня шума на местности и низкого уровня звукового удара.

Структура рабочих пакетов





Одна из схем сверхзвукового делового самолета

