Приложение

к Положению о лицензировании хозяйственной деятельности по разработке, производству, испытанию и ремонту авиационной техники (пункт 1.1.)

**Перечень работ и услуг, составляющих деятельность по разработке, производству, испытанию и ремонту авиационной техники**

1. Разработка авиационной техники.

2. Проведение научно-исследовательских работ в области авиационной техники, в том числе с применением методов натурного и математического моделирования.

3. Проведение опытно-конструкторских работ по созданию, модернизации, модификации авиационной техники.

4. Проведение опытно-технологических работ по созданию авиационных материалов и технологических процессов.

5. Разработка технических предложений по созданию авиационной техники.

6. Разработка макетного образца авиационной техники.

7. Разработка конструкторской документации авиационной техники.

8. Разработка технологической документации авиационной техники.

9. Разработка ремонтной документации авиационной техники.

10. Изготовление и проведение испытаний опытного образца авиационной техники.

11. Проведение технического контроля (надзора) при производстве и ремонте авиационной техники.

12. Разработка программно-математического обеспечения функционирования авиационной техники.

13. Производство авиационной техники.

14. Модернизация, модификация изделий при производстве авиационной техники.

15. Сборка, настройка и установка изделий авиационной техники при производстве авиационной техники.

16. Подготовка комплектов запасных частей (материалов, полуфабрикатов) авиационной техники, входной контроль, хранение, упаковка, расконсервация, консервация.

17. Производство авиационных материалов для основных силовых элементов конструкции и особо ответственных деталей авиационной техники.

18. Проведение рекламационных работ.

19. Проведение работ по установлению и продлению ресурсов (сроков службы) авиационной техники.

20. Доработка по бюллетеням разработчика (изготовителя) авиационной техники.

Продолжение приложения

21. Капитальный ремонт авиационной техники.

22. Средний ремонт, текущий ремонт авиационной техники.

23. Разборка, сборка, настройка, установка и испытание изделий авиационной техники при ремонте авиационной техники.

24. Оценка технического состояния, дефектация изделий авиационной техники.

25. Ремонт авиационной техники гражданской авиации при ее эксплуатации, осуществляемый организациями по техническому обслуживанию и ремонту, в том числе средний и текущий ремонт, разборка, сборка, настройка, установка и испытание, оценка технического состояния, дефектация изделий при ремонте авиационной техники.

26. Испытание авиационной техники.

27. Разработка программ и методик испытаний.

28. Летные испытания авиационной техники, подготовка к летным испытаниям, подготовка и освидетельствование летного и технического состава.

29. Летные испытания авиационной техники с использованием летающих лабораторий.

30. Наземные испытания, подготовка и проведение стендовых и лабораторных испытаний, в том числе аэродинамических, прочностных, акустических, на стойкость и устойчивость к внешним воздействующим факторам, испытания на надежность.

31. Обработка и анализ результатов испытаний.