

**ПРОВЕРКА ВОЗДУШНОГО ВИНТА WOODCOMP**

AG-MI-2017-04.2-B-RUS от 10.04.2017

Категория В<sup>1</sup>**ПРИМЕНИМОСТЬ**

Автожиры с установленным воздушным винтом Woodcomp:

Серия винта:	S/N:
SR3000/3W	09082
SR3000/3W	10082
SR3000/3W	11082
SR3000/3W	11024
SR3000/3W	13024
SR3000/3W	35053
SR3000/3WN	39013
SR3000/3WN	40013
SR3000/3WN	41013
SR3000/3WN	42013
SR3000/3WN	43013
SR3000/3WN	44013
SR3000/3WN	45013
SR3000/3WN	46013
SR3000/3WN	47013
SR3000/3WN	48013

**ВЫПОЛНЕНИЕ БЮЛЛЕТЕНЯ**

1. Приостановить эксплуатацию воздушных судов до завершения работ, указанных в данном бюллетене;
2. Работы должны быть проведены в процессе ближайшего технического обслуживания (предполетного, регламентного, специального).

**ОБСТОЯТЕЛЬСТВА**

Случай отрыва лопасти винта в процессе эксплуатации. Дефект обусловлен наличием конструктивно-производственного недостатка в виде резьбы на стакане комлевой части лопатки винта. В процессе эксплуатации произошло разрушение комлевой части винта, носящее ярко выраженный усталостный характер металла.

**РИСК НЕВЫПОЛНЕНИЯ**

Невыполнение указаний сервисного бюллетеня может послужить причиной:

- возможного разрушения агрегатов автожира;
- прекращения срока гарантии.

<sup>1</sup> Категория В – Важно. Невыполнение требований может стать причиной снижения уровня безопасности, причинения вреда здоровью и/или разрушения авиационной техники.

Для информации и контактов:

[sales@auto-gyro.ru](mailto:sales@auto-gyro.ru)

[www.auto-gyro.ru](http://www.auto-gyro.ru)

### **ПЕРЕЧЕНЬ РАБОТ ПО БЮЛЛЕТЕНЮ**

Указанные винты должны быть отправлены производителю для осмотра. Требуется проверка винта методами неразрушающего контроля (метод флуоресцентных красок и рентген контроль). В случае обнаружения дефектов материала критические части подлежат замене на новые комплектующие изделия.

### **КРИТИЧЕСКИЙ УЗЕЛ**

Не применяется.

### **СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ И РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

Специальные инструменты производителя, материалы и приборы неразрушающего контроля.

### **КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ИЗДЕЛИЯ**

Не применяется.

### **ТРЕБОВАНИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ПРОЦЕДУР**

Работы могут выполнять производитель воздушного винта и сервисные центры, имеющие разрешение на проведение соответствующих специальных работ.

### **СЕРВИСНАЯ ПОЛИТИКА ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

Специальная проверка винта и, при необходимости, замена комплектующих изделий выполняется бесплатно.

### **ПРИМЕЧАНИЯ**

Работы должны выполняться в соответствии с Руководством по эксплуатации электроприводного воздушного винта изменяемого шага SR 3000 различных серий.

### **ПОДТВЕРЖДАЮЩАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

Выполнение сервисного бюллетеня, равно как отказ от выполнения, должны быть надлежащим образом документально оформлены. В случае необходимости документация должна быть представлена представителям авиационных властей. Необходимо вести записи обо всех проверках винта в формуляре.

Для информации и контактов:

[sales@auto-gyro.ru](mailto:sales@auto-gyro.ru)

[www.auto-gyro.ru](http://www.auto-gyro.ru)