



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
(РОСАВИАЦИЯ)**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МОСКОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ГРАЖДАНСКОЙ
АВИАЦИИ» (МГТУ ГА)**

О Т З Ы В

о работе над научно-квалификационной работой обучающегося
факультета авиационных систем и комплексов
(наименование факультета)

Сирбо Владимира Андреевича
(фамилия, имя и отчество аспиранта)

Научный руководитель научно-квалификационной работы:
доцент, к.т.н., доцент **Яманов Дмитрий Николаевич**
(должность, ученая степень и звание, фамилия, имя и отчество)

« 15 » мая 2024 г.

Актуальность научно-квалификационной работы на тему «Синхронизация приемников с временной и поляризационно-временной обработкой сигналов» обусловлена тем, что она направлена на решение проблемы обеспечения высокого качества информационного обмена в системах передачи данных за счет использования эффективных систем синхронизации оптимальных приемников с временной и поляризационно-временной обработкой сигналов.

Целью работы является разработка и исследование систем синхронизации (СС) оптимальных приемников перспективных видов сигналов в различных условиях эксплуатации.

Практическая ценность работы заключается в том, что рассмотренные методы построения и проведенный синтез оптимальных приемников позволяют выбрать структуру СС и найти оптимальные значения их параметров.

Результаты полученные в научно-квалификационной работе использованы в ИНИР МГТУГА (№ 06-15 и № 05-21).

Научно-квалификационная работа обучающегося Сирбо В.А. представляет собой законченную научно-исследовательскую работу, в которой он показал умение ставить и решать достаточно серьезные научные проблемы.

В целом работа Сирбо В.А. при выполнении НКР заслуживает положительной оценки, на основании чего возможно присвоить ему квалификацию «Исследователь. Преподаватель-исследователь».

Подпись  (Яманов Д.Н.)