

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Ша Мингун  
на тему: " Влияние интегральной компоновки силовой установки и планера  
сверхзвукового пассажирского самолета на его эффективность ",  
представленной на соискание ученой степени кандидата  
технических наук по специальности 05.07.05 – "Тепловые, электроракетные двигатели  
и энергоустановки летательных аппаратов"

Полное наименование: Публичного акционерного общества «Туполев»

Сокращенное наименование: ПАО «Туполев»

Место нахождения: 105005, г. Москва, набережная Академика Туполева, д. 17

Почтовый адрес: 105005, г. Москва, набережная Академика Туполева, д. 17

Телефон: +7 (499)-263-77-77

Адрес электронной почты: info@tupolev.ru

Адрес официального сайта в сети «Интернет»: <https://www.tupolev.ru/>

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме  
диссертации Ша Мингун в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Булат П. В., Минин О. П. «О современном подходе к проектированию беспилотных летательных аппаратов самолетного типа с коротким взлетом и посадкой». Часть III. Численное моделирование вихревой аэродинамики летательного аппарата методом дискретных вихрей // научно-технический вестник информационных технологий, механики и оптики. 2018. Том.18, №2. С. 169-190.

2. Булат П.В., Минин О.П. «О современном подходе к проектированию беспилотных летательных аппаратов самолетного типа с коротким взлетом и посадкой» // научно-технический вестник информационных технологий, механики и оптики. 2017. Том.17, №6. С. 961-996;

3. Минин О.П., Юрлова Н.Ю., Лещенко И.А. «Методика проектирования входного устройства силовой установки интегральной компоновки дозвукового летательного аппарата с применением методов многокритериальной оптимизации» // Насосы. Турбины. Системы. 2017. № 1 (22). С. 85-92.

4. Минин О.П., Лещенко И.А., Олишевский Д.А. «Определение целесообразности использования регулируемого сопла в силовой установке самолета,



выполненного по аэродинамической схеме «летающее крыло» // Насосы. Турбины. Системы. 2016. № 4 (21). С. 27-34.

5. Булат П.В., Минин О.П. Использование элементов криогенной техники и высокотемпературной сверхпроводимости на борту перспективных летательных аппаратов // Издательский дом «Холодильная техника» 2015. № 10. С. 50-54.

6. Минин О.П., Шевельков С.Г., Шпагин В.П., Юрлова Н.Ю. «Формирование концепции криволинейных каналов входных и выходных устройств силовой установки, встроенных в планер летательного аппарата», // Ученые записки ЦАГИ, 2016 г., Том XLVII, с.58-59.

Сведения верны:

Заместителем генерального директора ПАО «Туполев»  
по проектированию, НИР и ОКР



A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke at the end.

Солозобов В. И.