

## СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

диссертационной работы Евдокимчика Егора Александровича на тему «Система автоматического предупреждения столкновения самолета с землей на основе прогнозирования траектории маневра уклонения», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.01 «Системный анализ, управление и обработка информации (авиационная и ракетно-космическая техника)»

Фамилия, имя, отчество (полностью)	Елисеев Валерий Дмитриевич
Ученая степень (с указанием отрасли науки)	кандидат технических наук
Шифр и наименование специальности, по которым защищена диссертация	05.13.01 - «Техническая кибернетика и теория информации»
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»
Занимаемая должность	Доцент кафедры 301 «Системы автоматического и интеллектуального управления»
Адрес организации	125993, г. Москва, А-80, ГСП-3, Волоколамское ш., д. 4
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет, не более 15 публикаций	
1. В.Д. Елисеев, Е.С. Белова, А.В. Котельникова. Синтез системы улучшения управляемости упругого самолета методом подстановки в модальном управлении. Сборник трудов XXI Международного науч.-техн. семинара «Современные технологии в задачах управления, автоматизации и обработки информации» (г. Алушта, сентябрь 2012 г.) – М.: Изд.-во ГУП Академиздат центр «Наука» РАН, 2012. – 231 с.	
2. В.Д. Елисеев, Е.Д. Ключев, К.В. Петрин, Е.Д. Теряев. Повышение качества директорного управления динамическим объектом. – М.: Журнал «Проблемы управления», 2012.	
3. В.Д. Елисеев, Е.Д. Ключев, А.В. Котельникова, К.В. Петрин, Е.Д. Теряев. Способ формирования директорного управления по эталонным сигналам модели объекта. Патент на изобретение № 2454693, 27.06.12. Бюл. № 18.	
4. В.Д. Елисеев, А.В. Котельникова, В.Б. Чемоданов, В.Л. Похваленский, Е.Н. Кисин, Е.А. Евдокимчик. Способ формирования астатических систем управления объектами с неопределенными параметрами на основе встроенных моделей и модальной инвариантности. Патент на изобретение № 2570127, 10.12.15. Бюл. № 34.	
5. В.Д. Елисеев, Е.С. Белова, А.В. Котельникова, В.Б. Чемоданов. Некоторые практические способы независимого оценивания параметров объектов авиационных систем. – М.: Электронный журнал «Труды МАИ», 2013.	
6. Г.Н. Лебедев, В.Д. Елисеев, Н.Д. Ивашова. Постановка задачи автоматического управления посадочным маневром беспилотного летательного аппарата при сильном боковом ветре и подходы к ее решению. – М.: Электронный журнал «Труды МАИ», 2013.	
7. А.Я. Лашев, В.Д. Елисеев, Н.Г. Грибкова. Система автоматического управления самолетом по углу крена. Патент на полезную модель № 150702, 20.02.15. Бюл. № 5.	
8. Е.А. Евдокимчик, В.Д. Елисеев. Учет маневренных характеристик летательного аппарата при формировании маневра уклонения от столкновения с землей. Гагаринские чтения – 2016: XLII Международная молодежная научная конференция: Сборник тезисов докладов: В 4 т. Т. 2. – М.: МАИ, 2016. – с. 51-52.	
9. В.Д. Елисеев, Е.А. Евдокимчик, А.В. Котельникова, В.Б. Чемоданов. Формирование астатических систем управления объектами с неопределенными параметрами на основе	

модально-инвариантной подсистемы. – М.: Электронный журнал «Труды МАИ». Выпуск № 91, 2016.

10. А.В. Березуев, В.Д. Елисеев, П.В. Мулин. Динамика продольного движения воздушных ЛА. Учебное пособие. –М.: Изд.-во МАИ, 2016.

11. А.В. Березуев, В.Д. Елисеев, П.В. Мулин. Динамика бокового движения воздушных ЛА. Учебное пособие. –М.: Изд.-во МАИ, 2016.

Научный руководитель,  
к. т. н., доцент

В.Д. Елисеев

Подпись Елисеева В.Д. заверяю,  
декан факультета № 3



Ю.Г. Следков