

**Вишнякова Лариса Владимировна**

**Доктор технических наук, профессор**

Закончила с отличием Московский авиационный институт в 1979 году.

Специальность или направление подготовки по диплому – Производство летательных аппаратов.

Квалификация по диплому – инженер-механик.

Работает в ГосНИИАС с 1979 года.

1979 год – инженер.

1982 год – старший инженер.

1985 год – кандидат технических наук (20.02.14: «Вооружение и военная техника. Комплексы и системы военного назначения»).

1986 год – начальник сектора.

1993 год – доцент.

1999 год – доктор технических наук (20.02.14: «Вооружение и военная техника. Комплексы и системы военного назначения»).

1999 год – начальник лаборатории.

2002 год – зам. начальника подразделения.

2004 год – профессор.

с 2004 года по настоящее время – начальник подразделения

Область научных интересов: системы и комплексы моделирования сложных динамических объектов, авиационные системы и комплексы, системы 3-D визуализации, современная и перспективная авионика.

Основные направления исследований: компьютерное математическое моделирование ЗРС и их элементов, исследование операций и анализ их эффективности, оптимальное проектирование ЗРК, оценка новых проектных решений, разработка методов и способов организации и управления для перспективной системы воздушного движения самолетов гражданской авиации. Научный руководитель и ответственный исполнитель ряда НИР и ОКР.

Член Ученого совета ГосНИИАС, ответственный секретарь Редколлегии журнала Российской Академии наук «Известия АН. Теория и системы управления», иностранный член Американского института аэронавтики и космонавтики, член-корреспондент Российской академии ракетно-артиллерийских наук.

**Сведения о публикациях**, индексируемых в базах данных Scopus, Web of Science, РИНЦ:

Автор более 100 научных трудов,

[https://www.elibrary.ru/author\\_items.asp?authorid=7097&pubrole=100&show\\_refs=1&show\\_option=0](https://www.elibrary.ru/author_items.asp?authorid=7097&pubrole=100&show_refs=1&show_option=0)

***Основные читаемые курсы:***

- Системное проектирование и моделирование (1 курс магистратуры).

Научное руководство студентами и аспирантами кафедры.

Член Государственной экзаменационной комиссии (ГЭК).

[e-mail: vlv@gosnias.ru](mailto:vlv@gosnias.ru)