



Доктор технических наук, профессор Гончаревский Вилен Степанович:

- 1934 г.р.;
- специалист в области радиоэлектронных комплексов управления ракетами и космическими аппаратами;
- окончил Ленинградскую военно-воздушную инженерную академию имени А.Ф.Можайского, 1957 г.;
- д.т.н., 1980 г.;
- профессор, 1984 г.;
- основные направления работы связаны с исследованием систем управления относительным движением космических аппаратов, а также систем частотно-временного обеспечения комплексов управления космическими аппаратами;
- полученные научные результаты использованы при создании бортовых радиоэлектронных комплексов управления движением космических аппаратов (систем обеспечения сближения и стыковки космических объектов «Союз», «Прогресс», «Салют», «Мир» и др.), систем их навигационного и частотно-временного обеспечения;
- автор более 200 научных трудов;
- начальник кафедры (1979-1986 г.г.), начальник факультета автоматизированных систем управления и связи (1986-1990 г.г.), с 1990 г. - профессор Военно-космической академии имени А.Ф.Можайского.

Почетные звания и награды:

- заслуженный деятель науки и техники России, 1996 г.;
- почетный радист СССР, 1982 г.;
- почетный профессор Военной инженерно-космической академии имени А.Ф.Можайского, 1996 г.;
- награжден знаком «Высшая школа. За отличные успехи в работе», 1990 г.;
- лауреат конкурсов на лучшую НИР в ВВУЗах МО СССР (1982 г., 1984 г.), премий МО СССР (1966 г., 1982 г., 1989 г.), премии и диплома МВ ССО СССР (1982 г.);
- за непосредственное участие в обеспечении выполнения космических программ страны награжден медалью академика С. П. Королева (1990 г.) и почетным дипломом летчика-космонавта СССР Ю. А. Гагарина (1989 г.).

ОСНОВНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ:

1. *Гончаревский В.С.* Оптимальное непрерывное управление взаимным маневром космических аппаратов без ограничений на вид траектории в орбитальной относительной системе координат // *Информация и космос.* 2016. № 1. С. 143-147.
2. *Гончаревский В.С.* Юрий Гагарин - курсант, летчик и космонавт // *Информация и космос.* 2016. № 1. С. 4-12.

3. *Гончаревский В.С.* Квазиоптимальное управление взаимным маневром космических аппаратов при отсутствии ограничений на вид траектории в орбитальной относительной системе координат // *Информация и космос.* 2016. № 3. С. 149-152.
4. *Л Гончаревский В.С.* Д. Кизим - Выдающийся летчик-космонавт // *Информация и космос.* 2016. № 3. С. 4-5.
5. *Гончаревский В.С., Лосик А.В.* Защита информации: история вопроса и прикладные аспекты проблемы // *Военно-исторический журнал.* 2015. № 10. С. 79.
6. *Гончаревский В.С.* Методы управления взаимным маневром космических аппаратов // *Информация и космос.* 2015. № 4. С. 126-129.
7. *Гончаревский В.С.* Взаимный маневр космических аппаратов при использовании непрерывных управляющих функций постоянной величины в орбитальной относительной системе координат // *Информация и космос.* 2014. № 2. С. 74-78.
8. *Гончаревский В.С.* Взаимный маневр космических аппаратов при использовании непрерывных управляющих функций постоянной величины в орбитальной относительной системе координат // *Информация и космос.* 2014. № 1. С. 90-93.
9. *Гончаревский В.С.* Комбинированный метод управления взаимным маневром космических аппаратов // *Информация и космос.* 2013. № 1. С. 18-22.
10. *Гончаревский В.С.* Импульсное управление облетом космических аппаратов // *Информация и космос.* 2012. № 2. С. 72-76.
11. *Гончаревский В.С.* Энергетически оптимальное управление взаимным маневром космических аппаратов при наличии ограничений на вид программной траектории // *Информация и космос.* 2009. № 2. С. 62-66.
12. *Гончаревский В.С.* Многоимпульсный метод свободных траекторий при выполнении взаимного маневра космических аппаратов по траекториям заданной формы // *Информация и космос.* 2008. № 4. С. 71-76.
13. *Гончаревский В.С.* Энергетически оптимальное управление взаимным маневром космических аппаратов при отсутствии ограничений на вид программной траектории // *Информация и космос.* 2004. № 4. С. 57-58.
14. *Гончаревский В.С.* Методы построения орбитальной системы координат на борту космических аппаратов // *Информация и космос.* 2003. № 1-2. С. 38-40.
15. *Гончаревский В.С.* Долговременные орбитальные станции и особенности операции стыковки с ними // *Информация и космос.* 2002. № 1-2. С. 10-13.
16. *Гончаревский В.С.* Взаимный маневр космических аппаратов // *Информация и космос.* 2001. № 1. С. 14-17.