

**Тарасик В. П. Интеллектуальные системы управления автотранспортными средствами : монография / В. П. Тарасик, С. А. Рынкевич. - Мн. : Технопринт, 2004. - 511с.**

В монографии изложены основы создания адаптивных систем управления автотранспортными средствами с применением современных методов и средств получения, обработки и представления информации. Рассматриваются принципы и методы теории искусственного интеллекта и теории нечетких множеств как средство при автоматизации механизмов автомобиля. Дан ряд новых технических решений в области автоматизации, обеспечивающих безопасность и эффективность автотранспортных средств.

Предназначена для специалистов, занимающихся созданием и исследованием автоматизированных систем управления автотранспортными средствами, а также аспирантов и студентов автотракторных специальностей.