

УДК 656.025(07)

Г855

Рецензент – Д.А. Кадасев, канд. техн. наук, доц.

Гринченко, А.В.

Г855 Моделирование городского автобусного маршрута в Anylogic : методические указания к выполнению курсовой работы по дисциплине «Транспортные технологии» / А.В. Гринченко. – Липецк : Изд-во Липецкого государственного технического университета, 2023. – 16 с. – Текст : непосредственный.

В методических указаниях представлена методика проектирования имитационной модели городского автобусного маршрута в программе AnyLogic, необходимая при выполнении курсовой работы по дисциплине «Транспортные технологии». Модель содержит имитацию движения автобусов по трассе маршрута в соответствии с расписанием и имитацию прибытия пассажиров на каждую остановку маршрута, их посадку и высадку из подвижного состава.

Предназначены для студентов специальности 23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства».

Табл. 2. Рис. 7. Библиогр.: 5 назв.

УДК 656.025(07)

Содержание

Постановка задачи.....	3
Алгоритм решения задачи в AnyLogic.....	4
Этапы разработки имитационной модели в AnyLogic.....	5
Анализ результатов моделирования.....	12
Библиографический список.....	14