

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	4
1. Роль информации в проблеме обеспечения безопасности дорожного движения.....	7
1.1. Количество и качество информации в дорожном движении.....	7
1.2. Восприятие и обработка информации водителем в процессе управления транспортным средством.....	13
Контрольные вопросы.....	30
2. Информационное обеспечение автотранспортного средства, пешеходного движения.....	31
2.1. Внешняя информативность автотранспортного средства.....	31
2.2. Внутренняя информативность автотранспортного средства.....	57
2.3. Требования к информационному обеспечению пешеходного движения.....	73
Контрольные вопросы.....	80
3. Информационные технологии в управлении транспортными потоками.....	82
3.1. Способы управления транспортными потоками.....	82
3.2. Управление дорожным движением посредством информации и навигации.....	95
3.3. Информационные технологии в маршрутном ориентировании автомобильного транспорта.....	100
Контрольные вопросы.....	110
4. Современные информационные технологии обеспечения безопасности дорожного движения.....	112
4.1. Интеллектуальные транспортные системы повышения безопасности дорожного движения.....	112
4.2. Использование и возможности телематической транспортной системы.....	122
4.3. Телематические системы в дорожном хозяйстве.....	129
Контрольные вопросы.....	141
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	143
ЛИТЕРАТУРА.....	144