

• **Содержание**

- Предисловие
- **Глава 1. Автотранспортная психология как научная дисциплина**
- 1.1. Научные теории автотранспортной психологии
- 1.2. Научные методы исследования
- 1.3. Объекты исследования
- **Глава 2. Физические и психологические требования, предъявляемые к водителю**
- 2.1. Водительские способности и соответствие
- 2.2. Профессиональный отбор водителей
- 2.3. Ощущение и восприятие
- 2.4. Психомоторика и реакция
- 2.5. Внимание
- 2.6. Память
- 2.7. Мышление
- 2.8. Эмоции
- 2.9. Воля и волевые действия
- 2.10. Личностные качества водителя
- **Глава 3. Психологическая надежность водителя**
- 3.1. Водитель как управляющий элемент комплексной системы ВАДС
- 3.2. Надежность водителя при управлении транспортным средством в сложных природно-климатических условиях
- 3.2.1. Движение в темное время суток и в сумерках
- 3.2.2. Движение в дождь
- 3.2.3. Движение в условиях тумана
- 3.2.4. Движение в условиях солнечного ослепления
- 3.2.5. Движение в зимнее время (снегопад, гололедица)
- 3.3. Надежность водителя при управлении транспортным средством в сложных дорожно-транспортных условиях
- 3.3.1. Движение в городе
- 3.3.2. Движение на больших скоростях
- 3.3.3. Движение в условиях геометрической необеспеченности расстояния видимости
- 3.3.4. Движение по грунтовой дороге
- 3.3.5. Движение по горной дороге
- 3.3.6. Движение по автозимнику и ледовой переправе
- 3.4. Влияние внутренней среды транспортного средства на надежность водителя
- **Глава 4. Факторы, влияющие на работоспособность водителя**
- 4.1. Особенности работоспособности водителя
- 4.2. Основы водительского мастерства
- 4.3. Утомление
- 4.4. Болезненное состояние
- Краткий словарь терминов
- Список литературы