УДК 338

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПОДГОТОВКИ ВОДИТЕЛЕЙ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

Р. Н. ГОЛИКОВ

Научный руководитель М. Н. ГРИНЕВИЧ, канд. экон. наук, доц.
Белорусско-Российский университет
Могилев, Беларусь

В настоящее время особенно актуальным является вопрос безопасности дорожного движения. В связи с этим обостряется необходимость исследования причин дорожно-транспортных происшествий. Как показывает статистика, львиная доля случаев ДТП совершается по причине невысокого уровня профессионального мастерства водителей. С другой стороны, одной из важнейших причин ДТП являются недостатки и дефекты профессиональной подготовки водителей, осуществляемой как в условиях автошкол, так и в центрах их подготовки, переподготовки.

Повышение навыков водителей – это важный шаг для повышения безопасности дорожного движения.

1. Использование современных тренажеров:

– симуляторы вождения. Тренажеры могут имитировать различные сценарии, такие как плохая погода, трафик и аварийные ситуации. Это может помочь учащимся развивать навыки реагирования на различные ситуации и принимать правильные решения на дороге;

– виртуальная реальность (VR) может быть использована для создания реалистичной дорожной среды, в которой учащиеся могут получить практический опыт вождения. Это позволяет учащимся находиться в безопасной среде, одновременно получая практические навыки вождения и развивая свою реакцию на различные ситуации;

– современные тренажеры могут предоставлять обратную связь и аналитику, которые помогают учащимся понимать свои сильные и слабые стороны в вождении. Это может помочь учащимся улучшить свои навыки и увеличить их уверенность за рулем.

2. Уроки экстремального вождения.

Экстремальное вождение – это умение управлять автомобилем на пределе возможностей, что часто сопровождается высокими скоростями и сложными маневрами. Уроки объясняют, как вести себя водителю за рулем в условиях неуправляемого заноса, как уйти от неожиданно возникших препятствий на дороге и т. д.

Таким образом, современные информационные технологии и рынок виртуальных продуктов позволяют обеспечить необходимые навыки водителей транспортных средств, тем самым обеспечивая безопасность дорожного движения и в результате снижая затраты государственных служб, связанные с администрированием безопасности движения, организации процессов транспортного обеспечения.