

**Государственное автономное учреждение
социального обслуживания Новосибирской области
«Областной комплексный центр социальной адаптации граждан»**

**АННОТАЦИЯ
К ПРОГРАММЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА
«УСТРОЙСТВО И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ
ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ КАТЕГОРИИ «В»
КАК ОБЪЕКТОВ УПРАВЛЕНИЯ»**

Новосибирск 2017

Программа учебного предмета «Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «В» как объектов управления» (далее - Программа), разработана на основе, Примерной программы профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В», Устава ГАУ СО НСО «ОКЦСАГ» и утверждена директором ГАУ СО НСО «ОКЦСАГ».

Структура и содержание Программы представлено пояснительной запиской, тематическим планом, содержанием Программы, планируемыми результатами освоения Программы, условиями реализации Программы, системой оценки результатов освоения Программы, учебно-методическими материалами, обеспечивающими реализацию Программы.

Первый раздел Программы представлен пояснительной запиской.

Второй раздел Программы представлен тематическим планом.

Тематический план содержит перечень разделов и тем учебного предмета с указанием времени, отводимого на освоение учебных предметов, включая время, отводимое на теоретические, практические занятия, промежуточную аттестацию обучающихся.

Тематическим планом предусмотрена промежуточная аттестация обучающихся в форме зачета продолжительностью 1 час. Всего Программа учебного предмета «Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «В» как объектов управления» предусматривает 21 час:

18 часов - теоретические занятия;

3 часа - практические занятия, из них 1 час – промежуточная аттестация.

Бюджет учебного времени увеличен в сравнении с Примерной программой на 1 час - для проведения промежуточной аттестации.

В третьем разделе Программы представлено содержание учебного предмета.

Программа раскрывает последовательность изучения разделов и тем, а также распределение учебных часов по разделам и темам (тематический план), включая решение ситуационных задач и зачетное занятие.

Четвертый раздел программы представлен планируемыми результатами освоения Программы учебного предмета, которая включает требования к результатам ее освоения, структуре и содержанию подготовки, а также к условиям ее реализации.

Пятый раздел содержит условия реализации Программы и включает:

1. Организационно-педагогические условия реализации Программы, обеспечивающие изучение предмета в полном объеме;

2. Педагогические работники, квалификационные требования к преподавателю учебного предмета «Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «В» как объектов управления», согласно Программе профессиональной подготовки водителей категории «В» ГАУ СО НСО «ОКЦСАГ»;

3. Информационно-методические условия реализации Программы, их содержание;

4. Материально-технические условия реализации Программы, их содержание.

Шестой раздел содержит систему оценки результатов освоения Программы.

Система оценки результатов определяет качество усвоения учебного предмета и проводится в виде следующих аттестационных испытаний:

а) текущий контроль успеваемости проводится в форме фронтального опроса, по окончании изучения темы;

б) промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

В седьмом разделе программы представлен перечень учебно-методических материалов обеспечивающих реализацию Программы предмета.

Учебный предмет «Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «В» как объектов управления» является обязательным предметом Специального цикла Программы профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории «В». К изучению предмета допускаются обучающиеся, успешно

освоившие предметы базового цикла и лица, имеющие права на управление транспортным средством любой категории или подкатегории, не изучающие учебные предметы базового цикла.

Программа учебного предмета «Устройство и техническое обслуживание транспортных средств категории «В» как объектов управления» ГАУ СО НСО «ОКЦСАГ» направлена на формирование знаний устройства составных систем транспортного средства категории «В», и умений осуществлять техническое обслуживание транспортных средств категории «В», особенностей технических узлов для водителей с ограниченными возможностями.

Цель Программы - является формирование у обучающихся системы знаний по назначению, устройству, работе и взаимодействию всех агрегатов и механизмов автомобиля для обеспечения наиболее эффективного его использования. Людям с ограниченными возможностями учебная дисциплина помогает приобрести знания и умения в устройстве и техническом обслуживании транспортного средства категории «В», оснащенных дополнительным оборудованием в индивидуальном порядке, а также реально оценить свои способности, навыки и пределы возможностей.

Программа разработана с соблюдением условий, без которых невозможно или затруднительно освоение для лиц с ограниченными возможностями здоровья.

1. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

таблица 1

№№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов		
		Всего	в том числе	
			Теоретические занятия	Практические занятия
1	2	3	4	5
Раздел 1. Устройство транспортных средств				
1.1	Общее устройство транспортных средств категории «В»	1	1	-
1.2	Кузов автомобиля, рабочее место водителя, системы пассивной безопасности	1	1	-
1.3	Общее устройство и работа двигателя	2	2	-
1.4	Общее устройство трансмиссии	2	2	-
1.5	Назначение и состав ходовой части	2	2	-
1.6	Общее устройство и принцип работы тормозных систем	2	2	-
1.7	Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления	2	2	-
1.8	Электронные системы помощи водителю	2	2	-
1.9	Источники и потребители электрической энергии	1	1	-
1.10	Общее устройство прицепов и тягово-сцепных устройств	1	1	-
	Итого по разделу	16	16	-
Раздел 2. Техническое обслуживание				
2.1	Система технического обслуживания	1	1	-
2.2	Меры безопасности и защиты окружающей природной среды при эксплуатации транспортного средства	1	1	-
2.3	Устранение неисправностей	2	-	2
	Итого по разделу	4	2	2
3	Промежуточная аттестация	1	-	1
Всего		21	18	3

В результате освоения Программы обучающиеся познают:

- общее устройство транспортных средств категории «В» в целом;
- устройство и принципы работы систем: двигателя, трансмиссии, тормозная система, система рулевого управления, электронные системы;
- общее устройство кузова автомобиля, рабочее место водителя, ходовой части;
- общее устройство прицепов и тягово-сцепных устройств;
- систему технического обслуживания;
- проблемы, связанные с нарушением правил дорожного движения водителями транспортных средств и их последствиями;
- источники и потребители электрической энергии;
- меры безопасности и защиты окружающей природной среды при эксплуатации транспортного средства.

В результате освоения Программы обучающиеся овладевают навыками:

- выполнять ежедневное техническое обслуживание транспортного средства (состава транспортных средств);
- устранять мелкие неисправности в процессе эксплуатации транспортного средства (состава транспортных средств);
- совершенствовать свои навыки управления транспортным средством (составом транспортных средств).