

**МЕСТНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ДОСААФ РОССИИ  
КРАСНОГВАРДЕЙСКОГО РАЙОНА БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**



# **ПАСПОРТ**

**УЧЕБНОГО КАБИНЕТА № 4  
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ  
ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ**

**Назначение:** кабинет предназначен для проведения лабораторно-практических занятий по устройству и техническому обслуживанию транспортных средств.

**Размеры кабинета:** длина – 14600 мм  
 ширина – 10600 мм  
 высота – 2700 мм

**Освещение кабинета:** 12 ламп дневного освещения мощностью 36 Вт. каждая.

**Отопление кабинета:** центральное, с помощью водяных радиаторов.

**Документация кабинета:** Журнал учета занятий  
 Копия лицензии с приложением  
 Учебный план подготовки водителей ТС категории «С»

**Агрегаты:** Подвеска с двигателем автомобиля КАМАЗ-740

**Плакаты:** Система регулирования давления в шинах автомобиля ЗИЛ-131  
 Общее устройство автомобиля Урал-375Д  
 Средства облегчения пуска двигателя  
 Эксплуатационные материалы  
 Гидропривод тормозов ГАЗ-66  
 Кривошипно-шатунный механизм  
 Карта смазки  
 Кабина  
 Система питания двигателя  
 Схема электрооборудования автобуса Икарус-255  
 Учебно-тренировочная карта  
 Однодисковое сцепление ЗИЛ-130  
 Двухдисковое сцепление  
 Принципиальная схема электрооборудования  
 Схема карбюратора К-126Б  
 V-образный 4<sup>x</sup>-тактный двигатель автомобиля ЗИЛ-130  
 Специальное оборудование  
 Лебедка и держатель запасного колеса  
 Передний ведущий мост автомобиля ЗИЛ-131  
 Средний и задний мосты автомобиля ЗИЛ-131

**Тренажеры:**

- Автомобиль – тренажер ЗИЛ-131
- Автомобиль – тренажер Урал – 4320

## Правила пользования учебным кабинетом

1. Кабинет должен быть открыт за 10 минут до начала занятий.
2. Учащиеся должны находиться в кабинете только в присутствии преподавателя.
3. Кабинет должен проветриваться каждую перемену.
4. Учитель должен организовывать уборку кабинета по окончании занятий в нем.

## ФОТОГРАФИИ КАБИНЕТА



## **План работы кабинета.**

### **Задачи:**

1. Постоянно повышать качество проведения занятий по устройству и техническому обслуживанию автомобилей, правилам дорожного движения;
2. Формирование навыков безопасного проведения работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей;
3. Воспитание чувства ответственности за порученное дело, а также за свое собственное здоровье и жизнь;
4. Воспитание чувства патриотизма к своей стране;
5. Развитие умений применять теоретические знания курса устройства и технического обслуживания автомобилей на практике;
6. Пропаганда физической культуры и СП

## **ИНСТРУКЦИЯ**

### **по охране труда при проведении занятий в кабинете технического обслуживания транспортных средств**

#### **1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ**

- 1.1. К занятиям в кабинете технического обслуживания транспортных средств допускаются курсанты прошедшие инструктаж по охране труда.
- 1.2. При проведении занятий курсанты должны соблюдать правила поведения, расписание учебных занятий, установленные режимы труда и отдыха.
- 1.3. При проведении занятий соблюдать правила пожарной безопасности, знать места расположения первичных средств пожаротушения.
- 1.4. При несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить преподавателю, который сообщает об этом администрации учреждения, врачу.
- 1.5. В процессе занятий курсанты должны соблюдать правила личной гигиены, содержать в чистоте свое рабочее место.
- 1.6. Курсанты, допустившие невыполнение или нарушение инструкции по охране труда, привлекаются к ответственности, и со всеми учащимися проводится внеплановый инструктаж по охране труда.
- 1.7. Курсантам запрещается приносить в кабинет острые, колющие, режущие и другие опасные для жизни и безопасности предметы и химические вещества.

#### **2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЗАНЯТИЙ**

##### ***Преподаватель должен:***

- 2.1. Включить полностью освещение в кабинете, убедиться в исправной работе светильников. Наименьшая освещенность в кабинете должна быть не менее 300 лк (20 Вт/кв. м) при люминисцентных лампах и не менее 150 лк (48 Вт/кв. м) при лампах накаливания.
- 2.2. Убедиться в исправности электрооборудования кабинета: светильники должны быть надежно подвешены к потолку и иметь светорассеивающую арматуру; коммутационные коробки должны быть закрыты крышками; корпуса и крышки выключателей и розеток не должны иметь трещин и сколов, а также оголенных

контактов.

2.3. Проверить санитарное состояние кабинета, убедиться в целостности стекол в окнах и провести сквозное проветривание кабинета.

Длительность сквозного проветривания учебных помещений в зависимости от температуры наружного воздуха:

Наружная температура, град С. длительность проветривания помещения, мин.  
в малые перемены в большие перемены и между сменами:

От +10 до +6 4-10 25-35

От +5 до 0 3-7 20-30

От 0 до -5 2-5 15-25

От -5 до -10 1-3 10-15

Ниже -10 1-1,5 5-10

2.5 Оптимальная температура в пределах 18 – 20<sup>0</sup> С.

### 3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ ЗАНЯТИЙ

3.1. Курсантам со значительным снижением слуха рабочие места отводятся за первыми и вторыми столами. Курсантам с пониженной остротой зрения места отводятся ближе к окну за первыми столами. Курсантам с ревматическими заболеваниями, склонных к частым ангинам и острым воспалениям верхних дыхательных путей, рабочие места отводятся дальше от окон.

3.2. С целью обеспечения надлежащей естественной освещенности в кабинете не расставлять на подоконниках цветы.

3.3. Все используемые в кабинете демонстрационные электрические приборы должны быть исправны и иметь заземление или зануление.

3.4. Стекла окон в кабинете должны очищаться от пыли и грязи, а также проводиться очистка светильников не реже двух раз в год. Мытье окон и светильников разрешается только после проведения целевого инструктажа.

3.5. При открывании окон рамы фиксировать в открытом положении крючками. При открывании фрамуг обязательно должны быть ограничители.

3.6. Во избежание падения из окна, а также ранения стеклом, не вставать на подоконник.

3.7. Во время уроков следует проводить физминутки для глаз, осанки, пальцев, групп мышц длительностью 1-2 минуты согласно приказу № 121 от 3.09.2004 г. «Об организации работы по сохранению и укреплению здоровья учащихся».

### 4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

**Преподаватель должен:**

4.1. При возникновении пожара немедленно эвакуировать курсантов из здания, сообщить о пожаре администрации учреждения и в ближайшую пожарную часть и приступить к тушению очага возгорания с помощью первичных средств пожаротушения.

4.2. При прорыве системы отопления удалить курсантов из кабинета и вызвать слесаря – сантехника.

4.3. При получении травмы оказать первую помощь пострадавшему, сообщить об этом администрации школы и медицинскому работнику, при необходимости отправить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение.

**Курсант должен:**

4.4. При плохом самочувствии сообщить об этом преподавателю.

4.5. При возникновении нестандартной ситуации учащиеся должны сохранять спокойствие и неукоснительно выполнять указания преподавателя.

## **5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ОКОНЧАНИИ ЗАНЯТИЙ**

5.1. Выключить демонстрационные электрические приборы.

5.2. Проветрить и провести влажную уборку кабинета.

5.3. Закрыть окна, фрамуги и выключить свет.

## **Учебно-методическая и справочная литература**

1. Устройство и техническое обслуживание транспортных средств
2. Устройство и техническое обслуживание автопоезда

### **Местное отделение ДОСААФ России**

#### **Красногвардейского района Белгородской области**

*«Согласовано»*

*Заместитель председателя МО ДОСААФ России  
Красногвардейского района Белгородской  
области*

\_\_\_\_\_ *В.Л. Мамонов*  
« \_\_\_\_ » декабря 2011 г.

*«Утверждаю»*

*Председатель МО ДОСААФ России  
Красногвардейского района Белгородской  
области*

\_\_\_\_\_ *Г.А. Азаров*  
« \_\_\_\_ » декабря 2011 г.