

УСТРОЙСТВО АВТОМОБИЛЬНОЙ ТЕХНИКИ.

ОСОБЕННОСТИ МЕТОДИКИ ПРЕПОДАВАНИЯ УСТРОЙСТВА ВОЕННОЙ АВТОМОБИЛЬНОЙ ТЕХНИКИ.

Тема 10: Методическая подготовка.

Занятие 1. Групповое.

Учебные цели:

1. Научить составлять план проведения занятий по УВАТ.
2. Привить практические навыки в проведении занятий.
3. Развивать организаторские способности, самостоятельность.

1. Учебные вопросы:

1. Формы проведения занятий по устройству военной автомобильной техники.
2. Порядок подготовки и обеспечения занятий по устройству военной автомобильной техники.
3. Содержание плана проведения занятий по устройству ВАТ.

Время: 2 часа

Место: класс материальной части автомобильной техники

•Руководство и пособие:

•Автомобиль ЗИЛ-131 и его модификации. Изд. «ПОЛИГОН АРТ», 2002 г.

•Автомобили КАМАЗ. Изд. «ТРАНСПОРТ», 1984 г.

Материальное обеспечение:

- 1. Разрезные макеты автомобилей ЗИЛ-131 и КАМАЗ;**
- 2. Мультимедийный проектор;**
- 3. Презентация.**

Формы проведения занятий по устройству военной автомобильной техники.

- 1. Групповые занятия;**
- 2. Практические занятия;**
- 3. Инструктажи;**
- 4. Инструкторско-методические занятия.**

Порядок подготовки и обеспечения занятий по устройству военной автомобильной техники.

Уяснение содержания предстоящего занятия, определение его места в подготовке личного состава подразделения и анализ результатов предыдущего занятия по этой теме;

определение, основной учебной цели и конкретных учебно-воспитательных целей;

определение структуры занятия, его основных вопросов, времени, необходимого для его изучения, а также подбор соответствующего материала по обеспечению занятия;

выбор приемов обучения по отдельным частям занятия;

подготовку материального обеспечения занятия;

разработку плана конспекта занятия;

подготовку к занятию сержантов (помощников руководителя).

План-конспект — это модель предстоящего занятия, которая определяет характер совместной деятельности обучающего и обучаемых. Вместе с тем конспект дает возможность командиру активно проявить свои педагогические способности.

Для правильного проведения занятия одних теоретических знаний командиру недостаточно. Ему нужно систематически повышать методическое мастерство. Основными формами повышения методического мастерства являются групповые занятия, практические занятия; инструктажи, инструкторско-методические занятия, которые проводятся в ходе учебно-методических сборов, в дни командирской учебы сержантов и по плану командира и порядке подготовки к занятиям. Кроме того, знания командиров, их навыки и умения совершенствуются на всех занятиях, проводимых с солдатами и самостоятельно.

«УТВЕРЖДАЮ»

Командир ремонтной роты

Старший лейтенант

В.Е.Ганичев

« ____ »

_____ 2015г.

План

Для проведения занятия по военно-технической подготовке со студентами.

Тема №6: Трансмиссия.

Занятие №1: Сцепление и коробки передач.

Метод проведения: Групповое.

Цели занятия:

- Изучить общее устройство трансмиссии, назначение, устройство и действие механизмов трансмиссии и дополнительного оборудования.
- Воспитывать стремление к расширению своего технического кругозора.

Время и место проведения: 2 часа, класс автомобильной подготовки.

Учебные вопросы:

1. Общее устройство трансмиссии.
2. Сцепление автомобилей ЗИЛ-131, КамАЗ-4310.
3. Коробки передач автомобилей ЗИЛ-131 и КамАЗ-4310.

Материальное обеспечение: Шасси автомобиля ЗИЛ-131, детали сцепления, коробка передач автомобиля ЗИЛ-131, плакаты.

Литература:

- Автомобиль ЗИЛ-131 и его модификации. Изд. «ПОЛИГОН АРТ», 2002 г.
- Автомобили КАМАЗ. Изд. «ТРАНСПОРТ», 1984 г.

	Учебные вопросы	Время	Краткое содержание вопроса, организационные и методические указания.
1.	Вступительная часть.	10мин.	Проверяю наличие студентов. Объявляю тему занятия, учебные вопросы, цели занятия, отводимое время, литературу, необходимую для изучения материала. Контрольный опрос пройденного материала. Краткий итог опроса.
2.	Основная часть.	70мин.	
2.1	Общее устройство трансмиссии.	20мин.	Используя ТСО, компьютерную презентацию, разрезной макет автомобиля, даю информацию об общем устройстве трансмиссии.
2.2	Сцепление автомобилей ЗИЛ-131, КамАЗ-4310.	30мин.	Используя ТСО, компьютерную презентацию, даю информацию об сцеплении автомобилей ЗИЛ-131, КамАЗ-4310.
2.3	Коробки передач автомобилей ЗИЛ-131 и КамАЗ-4310.	20мин.	Используя ТСО, компьютерную презентацию, даю информацию об коробке передач автомобилей ЗИЛ-131 и КамАЗ-4310.
3	Заключительная часть	10 мин	Подвожу итог занятия, объявляю оценки и даю задание на самостоятельную подготовку.
3.1	Вопросы для закрепления пройденного материала.		<ol style="list-style-type: none"> 1. Назначение трансмиссии. 2. Устройство трансмиссии. 3. Назначение сцепления автомобиля. 4. Состав коробки передач двигателя.
3.2	Задание на самоподготовку		Изучить учебный материал по конспекту, использовать плакаты, стенды, указанные в начале занятия учебные пособия.

Командир первого взвода

Лейтенант _____ Бредов

Задание для самостоятельной подготовки:

1. Автомобиль ЗИЛ-131 и его модификации. Изд. «ПОЛИГОН АРТ», 2002 г.
2. Автомобили КАМАЗ. Изд. «ТРАНСПОРТ», 1984 г.