

УТВЕРЖДАЮ

Начальник НОУ Чертковская АШ
РО ДОСААФ России РО П. Бондарев
«17» сентября 2018г.

**ПРОГРАММА
ПОДГОТОВКИ ВУС-846 ВОЕННЫХ ВОДИТЕЛЕЙ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ КАТЕГОРИИ «СЕ»
В ПОУ ЧЕРТКОВСКОЙ АШ РО ДОСААФ РОССИИ РО**

(программа обсуждена на заседании педагогического совета «15» сентября 2018г. Протокол №9)

П. Чертково

Утверждаю
Начальник Чертковской АШ
РО ДОСААФ России РО П. Бондарев

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
подготовки военных водителей транспортных средств «СЕ»
ВУС-846

| № пп | № темы | ТЕМА | Количество часов | | | | | | Итого |
|-----------------------|--------|--|-------------------------|-------------|-----------|---------------------|-------------|-----------|-----------|
| | | | Программа «Минобрнауки» | | | Доподготовка по ВУС | | | |
| | | | Всего | В том числе | | Всего | в том числе | | |
| | | | | теория | ЛПЗ | | теория | ЛПЗ | |
| 1 | | Устройство и техническое обслуживание автопоезда. | 6 | 3 | 3 | 16 | 8 | 8 | 22 |
| 2 | | Основы безопасного управления автопоездом. | 6 | 3 | 3 | | | | 6 |
| 3 | | Итоговая аттестация: Квалификационный экзамен комиссии АШ. Комплексный экзамен по предметам «У и ТО», «ОБУ». | 4 | 2 | 2 | 3 | | 3 | 4 3 |
| ВСЕГО по темам | | | 16 | 8 | 8 | 19 | 8 | 11 | 35 |
| 4 | | Вождение | 24 | | 24 | | | | 24 |
| ИТОГО | | | 40 | 8 | 32 | 19 | 8 | 11 | 59 |

Примечание:

1. Промежуточная аттестация и зачёты по предметам обучения проводятся вне сетки учебного времени.
2. Вождение автопоезда проводится вне сетки учебного времени в объёме 24 часов на каждого обучаемого.

Заместитель начальника АШ по УПЧ

Фатеев А.М.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРЕДМЕТА
«УСТРОЙСТВО И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ АВТОПОЕЗДА»
 по подготовке специалистов ВУС-846 «водители транспортных средств категории «СЕ»

| № п.п. | № темы, занятия | ТЕМА | Количество часов | | | | | | |
|-----------|-----------------|---|-------------------------|-------------|-----|---------------------|-------------|----------|----------|
| | | | Программа «Минобрнауки» | | | Доподготовка по ВУС | | | Итого |
| | | | Всего | в том числе | | Всего | в том числе | | |
| | | | | теория | ЛПЗ | | теория | ЛПЗ | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. | | Раздел 1. Устройство автопоезда. | 2 | 2 | | 6 | 2 | 4 | 8 |
| | 1.1 | Понятие «автопоезд». Общее устройство прицепов: классификация прицепов; краткие технические характеристики прицепов категории ОЗ, общее устройство прицепа, виды подвесок, применяемых на прицепах, назначение и устройство рабочей тормозной системы прицепа, электрооборудование прицепа, назначение и устройство узла сцепки, способы фиксации страховочных тросов (цепей), неисправности, при наличии которых запрещается эксплуатация прицепа. | 2 | 2 | | | | | 2 |
| | 1.2 | Военная автомобильная техника Вооружённых Сил Российской Федерации Классификация ВАТ. Условия и особенности использования ВАТ в мирное и военное время. Подготовка ВАТ к использованию по назначению. Порядок приёмки, ввода машины в строй и передачи водителю. Регистрационные и опознавательные знаки. Комплект водительского инструмента, принадлежностей и индивидуальный комплект запасных частей. Дополнительное снаряжение. Обкатка машин. Обязанности военного водителя. | | | | 2 | 2 | | 2 |
| | 1.3 | Общее устройство изучаемых автопоездов. Общее устройство автомобиля-тягача. Ознакомление с органами управления и КИП. Назначение и правила пользования комплектом водительского инструмента. Устройство прицепов. Устройство полуприцепов. Характерные неисправности прицепов и полуприцепов их признаки и способы устранения. | | | | 4 | | 4 | 4 |

| 2. | | Раздел 2. Техническое обслуживание автопоезда | 4 | 1 | 3 | 10 | 6 | 4 | 14 |
|-----|--|--|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|-----------|
| 2.1 | | Техническое обслуживание прицепов: виды и периодичность технического обслуживания прицепов, контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание прицепов, подготовка прицепа к техническому осмотру. | 1 | 1 | | | | | 1 |
| 2.2 | | Подготовка автопоезда к движению: проверка наличия смазки в механизме узла сцепки, проверка и доведение до нормы давления воздуха в шинах колёс, проверка надёжности соединения страховочных тросов (цепей), проверка работы внешних световых приборов прицепа. | 3 | | 3 | | | | 3 |
| 2.3 | | Организация эксплуатации автомобильной техники в ВС РФ. Боеготовность машин, исправность и надёжность. Деление машин на типы и группы эксплуатации. Порядок использования автомобильной техники. Происшествия с автомобильной техникой и мероприятия по их предупреждению. | | | | 2 | 2 | | 2 |
| 2.4 | | Эксплуатация ВАТ в сложных условиях. Эксплуатация ВАТ в условиях низких температур. Эксплуатация ВАТ в горных и песчано-пустынных районах. Средства повышения проходимости автомобильной техники. | | | | 2 | 2 | | 2 |
| 2.5 | | Парки воинских частей и организация внутренней службы в них. Основные виды парков. Элементы постоянного парка. Технологический процесс ТО автомобильной техники в постоянных парках. Внутренний порядок в парке. Порядок выхода и возвращения машин. Порядок оформления путевого листа. Особенности оборудования полевых парков. Подвижные средства ТО и ремонта автомобильной техники. | | | | 2 | 2 | | 2 |
| 2.6 | | Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание. Выполнение работ по КО автопоезда перед выходом из парка, в пути, при ЕТО прицепов и полуприцепов. Подготовка автопоезда к преодолению сложных участков местности. Работы и операции, обязательные для выполнения каждым курсантом: 1. КО автопоезда перед выходом из парка. 2. КО автопоезда в пути. 3. ЕТО прицепов и полуприцепов. | | | | 2 | | 2 | 2 |
| 2.7 | | Технические обслуживания №1, №2 и сезонное ТО прицепов. Выполнение работ по ТО №1, №2 и при сезонном ТО прицепов и полуприцепов. | | | | 2 | | 2 | 2 |

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРЕДМЕТА
«ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОГО УПРАВЛЕНИЯ АВТОПОЕЗДОМ»**

| № пп | Наименование тем | Количество часов | | |
|-----------|--|------------------|-------------|----------|
| | | всего | в том числе | |
| | | | теория | практика |
| 1. | Особенности управления автопоездом в штатных ситуациях. | 3 | 2 | 1 |
| 1.1 | Причины возникновения поперечных колебаний прицепа во время движения автопоезда; управление автопоездом при прохождении поворотов различного радиуса; выбор безопасной скорости и траектории движения; управление автопоездом при обгоне, опережении и встречном разъезде; маневрирование автопоезда в ограниченном пространстве; управление автопоездом при движении задним ходом; предотвращение «складывания» автопоезда при движении задним ходом; обеспечение безопасности при движении автопоезда задним ходом; особенности управления автопоездом в горной местности, на крутых подъёмах и спусках; особенности управления автопоездом на дорогах с низким коэффициентом сцепления дорожного покрытия (в гололедицу); перевозка грузов в прицепах различного назначения; оптимальное размещение и крепление перевозимого груза; особенности управления автопоездом в зависимости от характеристик перевозимого груза; особенности управления автоцистерной. | 2 | 2 | |
| 1.2 | Решение ситуационных задач. | 1 | | 1 |
| 2. | Особенности управления автопоездом в нештатных ситуациях. | 3 | 1 | 2 |
| 2.1 | Причины ухудшения курсовой устойчивости и «складывания» автопоезда при торможении; причины возникновения заноса и сноса прицепа; действия водителя с учётом типа привода тягача при превышении безопасной скорости на входе автопоезда в поворот. | 1 | 1 | |
| 2.2 | Решение ситуационных задач. | 2 | | 2 |

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
ОБУЧЕНИЯ ВОЖДЕНИЮ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
КАТЕГОРИИ «СЕ»**

| №№ упражнений | Наименование упражнений | Количество часов практического обучения |
|---------------------------------|---|--|
| | Первоначальное обучение вождению. | 12 |
| 1*. | Приёмы управления транспортным автопоездом. | 5 |
| 2*. | Управление автопоездом в ограниченных проездах. | 7 |
| | Обучение вождению в условиях дорожного движения. | 12 |
| 3. | Вождение по учебным маршрутам. | 12 |
| Всего | | 24 |
| Квалификационный экзамен | | 2 |
| ИТОГО | | 26 |

Примечание:

***Темы отрабатываются на автодроме.**

При отработке упражнений по вождению предусматривается выполнение работ по техническому обслуживанию прицепа.

**ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ ВОЖДЕНИЮ
ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА КАТЕГОРИИ «СЕ»**

| № задания | Наименование тем и заданий | Количество часов |
|--|--|------------------|
| Первоначальное обучение вождению | | 12 |
| 1*. | <p>Приёмы управления автопоездом. Подготовка к выезду, сцепка автопоезда, проверка технического состояния автопоезда, начало движения, движение по кольцевому маршруту с увеличением и уменьшением скорости, торможение двигателем, остановка; начало движения, разгон, движение по прямой, остановка в заданном месте с применением различных способов торможения; начало движения, движение с поворотами направо, налево и разворотом для движения в обратном направлении; начало движения вперёд, движение по прямой, остановка, движение задним ходом по прямой, контролирование траектории и безопасности движения через зеркала заднего вида, остановка; начало движения вперёд, движение по прямой, остановка, движение задним ходом с поворотами направо и налево, контролирование траектории и безопасности движения через зеркала заднего вида, остановка, расцепка автопоезда.</p> | 5 |
| 2*. | <p>Управление автопоездом в ограниченных проездах. Повороты налево и направо на 90 градусов при ограниченной ширине полосы движения (при движении вперёд); начало движения задним ходом, въезд в «габаритный коридор» с поворотом на 90 градусов направо (налево), движение в «габаритном коридоре», подъезд задним бортом к имитатору погрузочной платформы, остановка перед имитатором погрузочной платформы, выезд из «габаритного коридора» передним ходом в сторону, противоположную въезду в «габаритный коридор», остановка, начало движения задним ходом; проезд перекрёстка и железнодорожного переезда; развороты без применения заднего хода и с применением заднего хода; начало движения задним ходом, движение по прямой в «габаритном коридоре» задним ходом, остановка, начало движения передним ходом, движение по прямой в «габаритном коридоре» передним ходом, остановка.</p> | 7 |
| Обучение вождению в условиях дорожного движения | | 12 |
| 3. | <p>Вождение по учебным маршрутам: Подготовка к началу движения, выезд на дорогу с прилегающей территории, движение в транспортном потоке, на поворотах, подъёмах и спусках, остановка и начало движения на различных участках дороги и в местах стоянки; подготовка к началу движения, выезд на дорогу с прилегающей территории, движение в транспортном потоке, перестроения, повороты, разворот вне перекрёстка, опережение, обгон, объезд препятствия и встречный разъезд, движение по мостам и путепроводам, проезд мест остановок маршрутных транспортных средств, пешеходных переходов и железнодорожных переездов; подготовка к началу движения, выезд на дорогу с прилегающей территории, движение в транспортном потоке, проезд регулируемых и нерегулируемых перекрёстков в прямом направлении, с поворотами направо и налево, разворотом для движения в обратном направлении.</p> | 12 |
| Квалификационный экзамен АШ. | | 2 |

Заместитель начальника АШ по УПЧ

А. Фатеев