

ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет им. М.К.  
Аммосова»

Автомобильный факультет

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель проректора  
по образовательной деятельности  
Сивцева Л.А.

2022 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Курс повышения квалификации: Безопасное зимнее вождение.

Цель: повышение профессионального мастерства водителей автотранспортных средств.

Категория слушателей: водители пассажирского автотранспорта, грузовых автомобилей и других механических транспортных средств.

Срок обучения: 1 неделя (20 ч.)

Режим занятий: очно-дистанционное (без отрыва от рабочего места)

Разработчик:

(Дамбаев В.Д.)

Рассмотрено:

На заседании УМС ДПО СВФУ № 39 от 30 « сентября » 20 22 г.

Председатель УМС ДПО СВФУ: \_\_\_\_\_ (Сивцева Л.А.)

(подпись)

Секретарь УМС ДПО СВФУ: \_\_\_\_\_ (Охлопкова Е.Р.)

(подпись)

# 1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

## Курса повышения квалификации

### Безопасное вождение в условиях ограниченной видимости

**Срок обучения:** 20 академических часов

**Форма обучения:** очно-дистанционное (без отрыва от рабочего места)

N п/п	Наименование дисциплины (модулей)	Всего часов	В том числе		Формы контроля
			теоретические занятия	практические занятия	
1	Введение в курс подготовки	1	1	-	-
2	Нормативная правовая база в области обеспечения безопасности дорожного движения.	1	1	-	Зачет
3	Требования к водителям.	2	2	-	Зачет
4	Подготовка автомобиля к эксплуатации в условиях ограниченной видимости.	2	1	1	Зачет
5	Экипировка автомобиля.	2	1	1	Зачет
6	Ежедневное обслуживание. Техническое обслуживание № 1	4	2	2	Зачет
7	Техническое обслуживание № 2. Сезонное обслуживание	4	2	2	Зачет
8	Техника вождения.	2	-	2	Зачет
9	Инструктажи.	2	2	-	Зачет
	<b>ВСЕГО</b>	<b>20</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>-</b>

## 2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

Введение

2.1. Цель реализации программы

Повышение профессионального мастерства водителей автотранспортных средств.

2.2. Категория слушателей

Водители пассажирского автотранспорта, грузовых автомобилей и других механических транспортных средств.

2.3. Трудоемкость обучения

20 ч.

2.4. Форма обучения

## Очная с применением дистанционных образовательных технологий

2.5. Компетенции, подлежащие формированию по итогам обучения (образовательные результаты по программе):

- способность к освоению особенностей безопасности зимнего вождения;
- владение знаниями основ безопасности зимнего вождения;
- готовность выполнять работы по обеспечению безопасности зимнего вождения.

В результате изучения программы обучающийся должен знать:

- положения законодательных и иных нормативных правовых актов в области безопасности дорожного движения
- перечень требований к водителям автотранспортных средств;
- порядок подготовки автомобиля к эксплуатации в условиях ограниченной видимости;
- порядок проведения ежедневного обслуживания, технического обслуживания № 1;
- порядок проведения технического обслуживания № 2, сезонного обслуживания.

уметь:

- проводить работы по подготовке автомобиля к эксплуатации в зимнее время
- проводить работы по ежедневному обслуживанию;
- проводить работы по техническому обслуживанию № 1;
- проводить работы по техническому обслуживанию № 2
- проводить работы по сезонному обслуживанию.

### 3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

3.1. Календарный учебный график (примерная дата начала и окончания).

№	Наименование	Форма обучения	Количество часов всего	Длительность обучения, дней	Из них обучение на образовательной платформе (онлайн контент), дней
1.	Введение в курс подготовки	Очная с применением дистанционных образовательных технологий	1	0,5	0,5
2.	Нормативная правовая база в области обеспечения безопасности дорожного движения.	Очная с применением дистанционных образовательных технологий	1	0,5	0,5
3.	Требования к водителям.	Очная	2	1	0
4.	Подготовка	Очная	2	1	0

	автомобиля к эксплуатации в условиях ограниченной видимости.				
5.	Экипировка автомобиля.	Очная	2	1	0
6.	Ежедневное обслуживание. Техническое обслуживание № 1	Очная	4	1	0
7.	Техническое обслуживание № 2. Сезонное обслуживание	Очная	4	1	0
8.	Техника вождения.	Очная	2	1	0
9.	Инструктажи.	Очная	2	1	0

### 3.2. Рабочая программа модулей

Модуль 1. Введение в курс подготовки.

Тема 1.1. Цель, задачи и программа курса подготовки.

Цель курса.

Задачи курса.

Обзор программы курса подготовки.

Актуальность курса. Методические рекомендации по изучению материала курса.

Методы подготовки при используемой образовательной технологии. Требования к уровню усвоения содержания программы. Способы контроля степени восприятия учебного материала (методология построения тестов или иных оценочных критериев). Критерии успешного завершения обучения по программе.

Тема 1.2. Контингент повышения профессионального мастерства.

Перечень тем и вопросов.

Модуль 2. Нормативная правовая база в области обеспечения безопасности дорожного движения.

Тема 2.1. Нормативные правовые акты Российской Федерации, регламентирующие вопросы обеспечения безопасности дорожного движения.

Положения законодательных и иных нормативных правовых актов Российской Федерации, регламентирующих вопросы обеспечения безопасности дорожного движения.

Изучение иных нормативных правовых актов, актуальных на момент освоения программы.

Тема 2.2. Требования по обеспечению безопасности дорожного движения.

Требования по обеспечению безопасности дорожного движения к субъектам транспортной инфраструктуры.

структура нормативных правовых актов;  
обязанности СТИ.

Модуль 3. Требования к водителям.

Тема 3.1. Требования к возрасту, здоровью, физическим данным.

Тема 3.2. Медицинское обеспечение безопасности дорожного движения.

Тема 3.3. Стажировки, испытания;

Тема 3.4. Подготовка обмундирования.  
Тема 3.5. Готовность к экстремальным ситуациям.

Модуль 4. Подготовка автомобиля к эксплуатации в условиях ограниченной видимости.

Тема 4.1. Подготовка двигателя и моторного отсека.

Тема 4.2. Подготовка трансмиссии.

Тема 4.3. Подготовка ходовой части.

Тема 4.4. Подготовка электрооборудования.

Тема 4.5. Подготовка кабины.

Модуль 5. Экипировка автомобиля.

Тема 5.1. Наружная и внутренняя экипировка.

Тема 5.2. Дополнительная экипировка.

Тема 5.3. Подготовка к экстремальным ситуациям.

Модуль 6 Ежедневное обслуживание. Техническое обслуживание № 1.

Тема 6.1. Частота проведения ежедневного обслуживания.

Перечень работ.

Тема 6.2. Техническое обслуживание № 1.

Регламент ТО-1. Д-1. Перечень общих работ.

Модуль 7. Техническое обслуживание № 2. Сезонное обслуживание.

Тема 7.1. Техническое обслуживание № 2.

Регламент ТО-2. Д-2. Перечень работ.

Тема 7.2. Сезонное обслуживание.

Периодичность обслуживания. Объем работ.

Технические жидкости. Смазочные материалы.

Резино-технические изделия.

Модуль 8. Техника вождения.

Тема 8.1. Вождение и экстремальное вождение.

Тема 8.2. Торможение двигателем.

Тема 8.3. Занос. Управляемый занос.

Модуль 9. Инструктажи.

Тема 9.1. Перечень инструктажей.

Тема 9.2. Специальный, предрейсовые инструктажи.

#### Список литературы

1. Федеральный закон от 10.01.1995г. №196-ФЗ «О безопасности дорожного движения»;
2. Федеральный закон от 29.12.2012г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
3. Федеральный закон от 10.01.2002г. №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
4. Федеральный закон от 25.04.2002г. №40-ФЗ «Об обязательном страховании автогражданской ответственности владельцев транспортных средств» (ОСАГО);
5. Гражданский кодекс Российской Федерации (ГК РФ) от 30.11.1994г. №51-ФЗ (принят ГД ФС РФ 21.10.1994г.);
6. Трудовой кодекс Российской Федерации (ТК РФ) от 30.12.2001г.
7. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях (КоАП РФ) от 30.12.2001г. №195-ФЗ (принят ГД ФС РФ 20.12.2001г.);
8. Правила дорожного движения Российской Федерации. 2021г.;
9. Постановление Правительства Российской Федерации от 23.10.1993г. №1090 с

изменениями и дополнениями;

10. Постановление Правительства РФ от 14.02.2009г. №112 «Об утверждении Правил перевозок пассажиров и багажа автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом»;
11. Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012г. №477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»;
12. Федеральный закон от 21.11.2011г. №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
13. Федеральный закон от 08.11.2007г. № 257-ФЗ "Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации";
14. Федеральный закон от 01.07.2011г. № 170-ФЗ "О техническом осмотре транспортных средств и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации";
15. Постановление Правительства РФ от 19.08.2013г. № 716 "О федеральном государственном надзоре в области безопасности дорожного движения" (вместе с "Положением о федеральном государственном надзоре в области безопасности дорожного движения");
16. Постановление Правительства РФ от 24.05.2011г. № 413 "Об особенностях проведения государственного технического осмотра автотранспортных средств и прицепов к ним, зарегистрированных в Государственной инспекции безопасности дорожного движения Министерства внутренних дел Российской Федерации";
17. Постановление Правительства РФ от 25.04.2006г. № 237 "О Правительственной комиссии по обеспечению безопасности дорожного движения";
18. Приказ Минтранса России от 20.03.2017г. № 106 "Об утверждении Порядка аттестации ответственного за обеспечение безопасности дорожного движения на право заниматься соответствующей деятельностью";
19. Приказ МВД России от 24.11.2008г. № 1001 "О порядке регистрации транспортных средств" (вместе с "Правилами регистрации автотранспортных средств и прицепов к ним в Государственной инспекции безопасности дорожного движения Министерства внутренних дел Российской Федерации", "Административным регламентом Министерства внутренних дел Российской Федерации исполнения государственной функции по регистрации автотранспортных средств и прицепов к ним");
20. Положение об особенностях режима рабочего времени и времени отдыха водителей автомобилей. (утв. Приказом Минтранса России от 20.08.2004г. №15);
21. Положение о проведении инструктажей по безопасности дорожного движения с водительским составом РД-200- РСФСР-12-0071-86-09 (утв. Минавтотрансом РСФСР 20.01.1986г.);
22. Программа ежегодных занятий с водителями автотранспортных организаций РД 26127100-1070-01 (утв. Минтрансом РФ 02.10.2001г.);
23. Положение о повышении профессионального мастерства и стажировки водителей РД-200-РСФСР-12-0071-86-12 (утв. Минтрансом 20.01.1986г.);
24. Положение о порядке проведения служебного расследования ДТП (утв. Минтрансом РФ от 26.04.1990г. №49);
25. ГОСТ Р 51709-2001 Государственный стандарт Российской Федерации. Автотранспортные средства. Требования безопасности к техническому состоянию и методы проверки;
26. ГОСТ Р 51825-2001 Государственный стандарт Российской Федерации. Услуги пассажирского автомобильного транспорта. Общие требования;
27. ГОСТ Р 52033-2003 Государственный стандарт Российской Федерации. Автомобили с бензиновыми двигателями. Выбросы загрязняющих веществ с отработавшими газами. Нормы и методы контроля при оценке технического состояния;
28. ГОСТ Р 52160-2003 Государственный стандарт Российской Федерации.

Автотранспортные средства, оснащенные двигателями с воспламенением от сжатия. Дымность отработавших газов. Нормы и методы контроля при оценке технического состояния;

29. ГОСТ Р 50597-93 Государственный стандарт Российской Федерации. Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения;

30. ГОСТ Р 17.2.2.06-99 Государственный стандарт Российской Федерации. Охрана природы. Атмосфера. Нормы и методы измерения содержания оксида углерода и углеводородов в отработавших газах газобаллонных автомобилей;

31. ГОСТ Р 52231-2004 Государственный стандарт Российской Федерации. Внешний шум автомобилей в эксплуатации. Допустимые уровни и методы измерения;

32. ГОСТ Р 50597-93. Государственный стандарт Российской Федерации. Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения".

33. А.В. Смагин Правовые основы деятельности водителя: учебник водителя автотранспортных средств категорий «А», «В», «С», «D», «Е» - 8-е издание М.: Издательский центр «Академия», 2010;

34. Гудков В.П. Ученик за рулём. / Психологические основы уверенного и безопасного управления автомобилем;

35. Шуман Ю.И. Основы управления автомобилем и безопасность движения. - М.: ООО «Книжное издательство «За рулем», 2010;

36. В.Н. Николаенко, Г.М. Кавалерский, А.В. Гаркави, Г.М. Карнаухов Первая помощь: учебник водителя транспортных средств категорий «А», «В», «С», «D», «Е» - 11-е издание М.: Издательский дом «Академия», 2013.

#### **4. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ**

4.1. Текущий контроль

4.2. Итоговая аттестация

Критерии оценивания / Оценочные средства: *все требования выполнены.*

Оценивание: *зачет/незачет.*

«Зачтено» – слушатель свободно владеет фактическим материалом, применяет различные формы, методы и приемы; умело организует и грамотно анализирует свою педагогическую деятельность, дисциплинирован в поведении и сроках выполнения всех видов деятельности в период освоения данного модуля, своевременно отчитывается за проделанную работу.

«Не зачтено» – слушатель владеет фактическим материалом, затрудняется в самостоятельной организации, планировании, проектировании своей деятельности, затрудняется в полном и грамотном оформлении заданий по СРС.

#### **5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

5.1. Материально–технические условия

1. Персональный компьютер 13 ПК CTS Office i3-540/ H55/ 2x1024MB/ 320GB/ DVD- RW/ CR/ 400W/
2. Проектор Optoma EX605ST
3. Интерактивная доска
4. Ноутбук Asus T4500/2Gb/320Gb/ DVD-RW/Wifi/W7HB/15.6"/Cam K50IE (1 шт.);

5. Проектор EPSON 3xLCD 2600 люмен 2000:1 1024x768 D-Sub HDMI RCA S-Video USB ПДУ (1 шт.);
6. Автотренажер динамический "ЛиАЗ 5256" FORWARD LZ5256-D (1 шт.);
7. Автотренажер динамический FORWARD K53-D 3D Инструктор (1 шт.);

## 5.2. Учебно–методическое и информационное обеспечение программы (литература)

Программа подготовки специалистов обеспечена учебно- методической документацией по всем модулям. Реализация программы подготовки специалистов обеспечена доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) программы. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет. Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним электронным изданием по каждому модулю профессионального учебного цикла. Библиотечный фонд укомплектован электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по модулям всех учебных циклов, изданными за последние 10 лет. Каждому обучающемуся во время обучения обеспечен доступ к комплектам электронного библиотечного фонда.



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
**«СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ М. К. АММОСОВА»**  
(СВФУ)

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ УЧЕБНЫХ ДОКУМЕНТОВ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ПРОГРАММ**

**Наименование ДПП:** «Безопасное зимнее вождение»

**Вид программы** (подчеркнуть): Повышение квалификации, профессиональная переподготовка

**Структурное подразделение:** Автодорожный факультет

Экспертиза учебной документации проводилась на соответствие требованиям следующих нормативных документов:

- Приказ Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. № 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам".

- Рабочая инструкция «Порядок разработки дополнительной профессиональной программы СВФУ (СМК-РИ-2.7-14-14)

№	Наименование экспертного показателя	Экспертная оценка на соответствие нормативным документам	Примечание
Структура учебного плана			
1.	Учебный план	Имеется	
2.	Учебная программа	Имеется	
Экспертиза титульной части учебного плана			
3.	Код и наименование профессии/специальности	Имеется	
4.	Методические рекомендации	Имеется	
5.	Получаемые компетенции по итогам программы	Имеется	
6.	Оценочные материалы	Имеется	

**ИТОГОВОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ (подчеркнуть):**

1. Учебная документация соответствует требованиям нормативных документов, рекомендуется к использованию.
2. Учебный план соответствует требованиям нормативных документов.

Эксперт: генеральный директор ООО «Техсервисцентр»

(должность)



/Колодезников С.И./

(подпись)

