

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«МОГИЛЕВСКИЙ ИНСТИТУТ
МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХ ДЕЛ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ»

УТВЕРЖДАЮ
Вриод начальника
Могилевского института МВД
подполковник милиции
Ю.П.Шкаплеров

19.06.2015

Регистрационный № УД- 93-55/уч.

УПРАВЛЕНИЕ АВТОМОБИЛЕМ КАТЕГОРИИ «В»

Учебная программа учреждения высшего образования
по учебной дисциплине для специальностей:

1-93 01 01 Правовое обеспечение общественной безопасности

1-93 01 03 Правовое обеспечение оперативно розыскной деятельности

2015 г.

Учебная программа составлена на основе образовательных стандартов высшего образования I ступени по специальностям 1-93 01 01 Правовое обеспечение общественной безопасности и 1-93 01 03 Правовое обеспечение оперативно-розыскной деятельности, утвержденных и введенных в действие постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 30 августа 2013 г. № 87

СОСТАВИТЕЛЬ:

Д.Ю. Макацария, доцент кафедры тактико-специальной подготовки учреждения образования «Могилевский институт Министерства внутренних дел Республики Беларусь», кандидат технических наук, доцент

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой тактико-специальной подготовки учреждения образования «Могилевский институт Министерства внутренних дел Республики Беларусь» (протокол №7 от 26.02.2015);

Научно-методическим советом учреждения образования «Могилевский институт Министерства внутренних дел Республики Беларусь» (протокол №6 от 22.04.2015)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Цели и задачи учебной дисциплины

Цели учебной дисциплины:

получение курсантами устойчивых, правильных навыков управления транспортным средством;

освоение курсантами приемов управления в различных дорожно-транспортных ситуациях в городских, загородных условиях и в ограниченном пространстве;

привитие способностей прогнозирования развития дорожно-транспортных ситуаций;

воспитание внутренней потребности и убежденности в безусловной необходимости соблюдения требований Правил дорожного движения, культуре во взаимоотношениях участников дорожного движения.

Задачи учебной дисциплины:

обучение курсантов приемам безопасного управления легковым автомобилем в различных дорожно-транспортных условиях.

Место учебной дисциплины в системе подготовки специалиста.

Связи с другими учебными дисциплинами

В основу преподавания учебной дисциплины положены основные положения нормативных правовых актов, определяющих порядок безопасного дорожного движения в Республике Беларусь и раскрывающие понятия и действия участников дорожного движения. Знания указанных положений, понятий и действий в первую очередь необходимы сотрудникам ОВД, призванным согласно Закону Республики Беларусь «Об органах внутренних дел Республики Беларусь» обеспечивать общественный порядок, безопасность и осуществлять контроль за соблюдением законодательства в области дорожного движения. Выпускники Могилевского института МВД должны являться не только высококвалифицированными специалистами, но и водителями, способными при выполнении служебных задач в любых дорожно-транспортных ситуациях устойчиво управлять служебным транспортным средством.

Изучение учебной дисциплины «Управление автомобилем категории «В» тесно связано с изучением ряда тем учебной дисциплины «Автомобильная подготовка».

Требования к освоению учебной дисциплины

Изучение учебной дисциплины должно способствовать формированию следующих компетенций:

АК-1. Уметь применять базовые научно-теоретические знания для решения теоретических и практических задач.

АК-2. Владеть системным и сравнительным анализом.

АК-4. Уметь работать самостоятельно.

СЛК-1. Обладать качествами гражданственности.

СЛК-3. Обладать способностью к межличностным коммуникациям.

В результате изучения учебной дисциплины курсант должен:

Знать:

правила дорожного движения;

основы управления транспортным средством и безопасность дорожного движения;

устройство и эксплуатацию автомобилей категории «В».

Уметь:

управлять легковым автомобилем всех типов и марок, которые относятся к автотранспортным средствам категории «В»;

осуществлять проверку технического состояния автомобиля и выявлению неисправностей, при которых запрещена его эксплуатация;

осуществлять заправку автомобиля топливом, смазочными материалами, охлаждающей жидкостью;

управлять автомобилем в ограниченных проездах;

осуществлять маневрирование задним ходом;

осуществлять прогнозирование вероятного развития дорожной обстановки;

принимать правильное решение в конфликтной ситуации;

предусматривать и избегать случаев, способствующих созданию аварийной обстановки;

управлять автомобилем в условиях интенсивного движения;

управлять автомобилем в условиях недостаточной видимости.

Владеть:

способами безопасного и безаварийного управления автомобилем со строгим соблюдением требований ПДД в различных дорожных ситуациях;

свободным ориентированием и быстрым принятием правильного решения в любой дорожной обстановке.

Объем учебной дисциплины, формы получения образования и формы текущей аттестации

Учебная дисциплина изучается в очной форме.

В соответствии с учебными планами учреждения образования по специальностям 1-93 01 01 Правовое обеспечение общественной безопасности, 1-93 01 03 Правовое обеспечение оперативно розыскной деятельности на изучение учебной дисциплины в очной форме отводится всего 50 часов, аудиторных 50 часов, из них практических занятий – 50 часов.

Учебная дисциплина изучается в 3-4 семестрах, форма текущей аттестации – экзамен (4).

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

Тема 1. Начальное обучение (обучение на автотренажере или на автодроме)

Приемы управления автомобилем (при неработающем двигателе)

Ознакомление с органами управления автомобилем, приборами сигнализации и контрольно-измерительными приборами. Посадка на рабочем месте водителя, регулировка сиденья, зеркал заднего вида, подгонка ремней безопасности, положение рук на рулевом колесе. Порядок действия педалями и рычагами управления, приборами сигнализации, включение-выключение приборов сигнализации, световых приборов.

Порядок подготовки и пуска двигателя. Отработка приемов начала движения, переключения передач и торможения.

Движение с небольшой скоростью (до 10 км/ч)

Подготовка двигателя к пуску. Пуск двигателя, наблюдение за показаниями контрольно-измерительных приборов автомобиля.

Начало движения, равномерное движение со скоростью до 10 км/ч. Приемы рабочего торможения и остановки автомобиля.

Техника действия рулевым колесом при маневрировании, торможении и остановке. Развитие навыков действия рулевым колесом при маневрировании: положение рук на рулевом колесе, вращение колеса двумя руками поочередно вправо и влево с постепенным увеличением интенсивности, вращение рулевого колеса попеременно вправо и влево с перехватом рук.

Тема 2. Обучение на автодроме

Движение с изменением скорости

Порядок действий органами управления при движении с последовательным переходом на высшие передачи и на низшие передачи, при поворотах направо и налево, при рабочем торможении и остановке автомобиля.

Движение по прямой с изменением скорости движения путем изменения положения педали управления подачей топлива. Движение по прямой с последовательным переходом на высшие передачи. Движение по прямой с последовательным переходом на низшие передачи. Различные способы рабочего торможения (плавное, прерывистое). Понятие об экстренном торможении.

Движение с изменением направления

Порядок действий по управлению автомобилем с переключением передач, поворотами и подачей сигналов указателями поворотов.

Повороты направо и налево. Движение по кругу. Переменное движение налево и направо.

Движение задним ходом по прямой с использованием различных способов наблюдения за дорогой: через заднее окно, боковое окно, с помощью зеркал заднего вида. Движение задним ходом с поворотами налево и направо.

Маневрирование

Разворот без применения и с применением заднего хода. Разворот на участке ограниченной ширины с применением заднего хода. Постановка автомобиля в бокс передним и задним ходом. Постановка автомобиля на стоянку боковой стороной с применением заднего хода. Проезд эстакады. Въезд на эстакаду с остановкой и началом движения на подъеме. Съезд с эстакады передним ходом.

Движение по габаритной "змейке" передним и задним ходом.

Движение по габаритной "восьмерке" (кругу).

Проезд передним и задним ходом через габаритный тоннель из положения прямо и с предварительным поворотом направо (налево) под углом 90 градусов. Остановка автомобиля при движении передним ходом у "стоп-линии", остановка в указанном месте.

Тема 3. Управление автомобилем по дорогам вне населенных пунктов и по улицам населенных пунктов при различной интенсивности движения

Управление автомобилем вне населенного пункта при различной интенсивности движения

Выезд на дорогу вне населенного пункта, движение в транспортном потоке. Движение с последовательным переходом на высшие и низшие передачи. Переход на низшую передачу (последовательный и без соблюдения последовательности). Остановка на обочине и начало движения.

Перестроение, поворот на второстепенную дорогу. Выезд со второстепенной дороги на главную дорогу. Проезд перекрестков в прямом направлении, повороты, разворот на перекрестках.

Встречный разъезд в местах сужения дороги. Движение на участках дорог с ограниченной обзорностью. Движение на поворотах с ограниченной обзорностью, на закругленных участках дорог. Движение на подъемах и спусках с остановками и началом движения.

Встречный разъезд на поворотах. Проезд железнодорожных переездов, населенных пунктов, остановочных пунктов маршрутных транспортных средств.

Движение по мостам и путепроводам. Объезд и обгон.

Управление автомобилем по улицам и дорогам населенного пункта при различной интенсивности движения

Выезд на дороги города (населенного пункта). Движение в транспортном потоке. Остановка у тротуара и начало движения. Проезд остановочных пунктов маршрутных транспортных средств и пешеходных переходов.

Выезд со второстепенной дороги. Развороты на дорогах без применения и с применением заднего хода.

Встречный разъезд в узких проездах. Обгон и объезд.

Проезд нерегулируемых перекрестков в прямом направлении, с поворотом направо и налево, разворотом для движения в обратном направлении.

Взаимодействие с другими транспортными средствами при маневрировании. Движение по дорогам с односторонним движением.

Развороты на дорогах, движение по мостам, путепроводам. Проезд перекрестков с регулируемым движением (светофор, регулировщик). Проезд регулируемых перекрестков со сложной планировкой. Проезд перекрестков в интенсивных транспортных потоках. Повороты и развороты на перекрестках.

Тема 4. Совершенствование навыков управления автомобилем

Совершенствование навыков управления автомобилем на автодроме и на дорогах общего пользования

Совершенствование навыков управления автомобилем на автодроме. Разворот без применения и с применением заднего хода. Разворот на участке ограниченной ширины с применением заднего хода. Постановка автомобиля в бокс передним и задним ходом. Постановка автомобиля на стоянку боковой стороной с применением заднего хода. Въезд на эстакаду и съезд с нее передним ходом, остановка и начало движения. Движение по габаритной "змейке" передним и задним ходом.

Совершенствование навыков управления автомобилем на дорогах.

Движение и маневрирование в транспортном потоке различной интенсивности. Взаимодействие с пешеходами и другими участниками движения. Проезд регулируемых и нерегулируемых перекрестков. Прогнозирование развития типичных ситуаций, действия водителя по предотвращению опасных ситуаций.

Приемы экономичного управления автомобилем: плавное начало движения, выбор оптимальной скорости движения и передачи, плавное управление подачей топлива. Прогнозирование характера движения потока, тактика и стратегия движения.

Совершенствование навыков управления автомобилем на дорогах в темное время суток

Движение в транспортном потоке, съезд на второстепенную дорогу. Выезд со второстепенной дороги на главную дорогу. Обгон и объезд транспортных средств, пользование внешними световыми приборами.

Встречный разъезд в местах сужения дороги, на перекрестках.

Встречный разъезд на поворотах. Движение с установленной скоростью и дистанцией. Проезд населенных пунктов, перекрестков, железнодорожных переездов. Остановка автомобиля на обочине и возобновление движения.

Экзамен

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
«УПРАВЛЕНИЕ АВТОМОБИЛЕМ КАТЕГОРИИ «В»
(для очной формы обучения)

Номер раздела, темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов					Количество часов УСР	Форма контроля знаний	Примечание
		Всего	Лекции	Семинарские занятия	Практические занятия	Иное			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2-4 семестр									
1	Тема 1. Начальное обучение (обучение на автотренажере или автодроме)	1			1			ИЗ, КП, О, Т	УА
2	Тема 2. Обучение на автодроме	9,5			9,5			ИЗ, КП, О, Т	УА
3	Тема 3. Управление автомобилем по дорогам вне населенных пунктов и по улицам населенных пунктов при различной интенсивности движения	20,5			20,5			ИЗ, КП, О, Т	УА
4	Тема 4. Совершенствование навыков управления автомобилем	19			19			ИЗ, КП, О, Т	УА
	Экзамен								УА
	Всего в 2-4 семестре	50			50				

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

О – оценка решения типовых задач

ИЗ – выполнение индивидуальных заданий

Т – тематический контроль

УА – учебный автомобиль

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Основная литература

1. Основы управления механическими транспортными средствами и безопасность движения: учеб, пособие / В.Ф. Бершадский [и др.]; под общ. ред. В.Ф. Бершадского. - Минск: Амалфея, 2010. - 458 с.
2. О мерах по повышению безопасности дорожного движения: Указ Президента Респ. Беларусь, 28 нояб. 2005 г., № 551: в ред. Указа Президента Респ. Беларусь от 13.11.2014 г. № 483 // Консультант Плюс: Беларусь. Технология 3000 [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр»/ - Минск, 2015.

Дополнительная литература

3. Правила дорожного движения: учебник / В.Ф. Бершадский [и др.]; под общ. ред. В.Ф. Бершадского. - Минск: Амалфея, 2008. 400 с.
4. Леонович, И.И. Правила и безопасность дорожного движения / И.И. Леонович, Д.Д. Селюков. - Минск, 1999. - 174 с.
5. Программа подготовки водителей механических транспортных средств категории «В» - Минск: БелНИИТ «Транстехника», 2008. - 44 с.
6. О дорожном движении: Закон Республики Беларусь, 05 янв. 2008 г., № 313-З: в ред. Закона Республики Беларусь от 13.07.2016 г. №397-З // Консультант Плюс: Беларусь. Технология 3000 [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр»/ - Минск, 2017.
7. Об утверждении Инструкции о порядке приема квалификационных экзаменов на право управления механическим транспортным средством (за исключением колесного трактора): постановление МВД Респ. Беларусь, 22 февр. 2011 г., № 67: в ред. постановления МВД Республики Беларусь от 27.06.2013 г. №278 // Консультант Плюс: Беларусь. Технология 3000 [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр»/ – Минск, 2015.

Перечень средств диагностики результатов учебной деятельности

Средствами диагностики результатов учебной деятельности по дисциплине «Управление автомобилем категории «В» являются:

- 1) оценка решения типовых задач;
- 2) выполнение индивидуальных заданий;
- 3) контрольные проверки;
- 4) тематический контроль;
- 5) экзамен по дисциплине;
- 6) другие средства диагностики.

ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ

Название учебной дисциплины, с которой требуется согласование	Название кафедры	Предложения об изменениях в содержании учебной программы учреждения высшего образования по учебной дисциплине (с указанием даты и номера протокола)	Решение, принятое кафедрой, разработавшей учебную программу (с указанием даты и номера протокола)

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ
на 2017/2018 учебный год

№ п/п	Дополнения и изменения	Основание
1.	<p>Изменить в разделе «Информационно-методическая часть»: Дополнительная литература 6. О дорожном движении: Закон Республики Беларусь, 05 янв. 2008 г., № 313-З: в ред. Закона Республики Беларусь от 13.07.2016 г. №397-З // Консультант Плюс: Беларусь. Технология 3000 [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр»/ – Минск, 2017.</p>	Изменения в нормативных правовых актах.
2.	<p>Дополнить раздел «Информационно-методическая часть»: Дополнительная литература 8. Правила дорожного движения и меры ответственности за их нарушение : с изменениями и дополнениями, внесенными Указом Президента Республики Беларусь от 10 августа 2015 г. № 349, вступающими в силу с 14 февраля 2016 г. – Минск : Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь, 2016. – 150 с. : ил. – (Правовая библиотека НЦПИ); 9. Правила дорожного движения и меры ответственности за их нарушение : по состоянию на 25 октября 2016 г. – Минск : Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь, 2017. – 150 с. : ил. – (Правовая библиотека НЦПИ).</p>	Поступление литературы в библиотеку института.

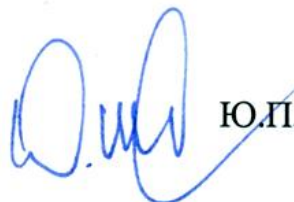
Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры тактико-специальной подготовки (протокол № 9 от 23.03. 2017 г.)

Начальник кафедры
тактико-специальной подготовки
полковник милиции



М.М.Барауля

УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель начальника
Могилевского института МВД
подполковник милиции
кандидат юридических наук, доцент



Ю.П.Шкаплеров

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ
на 2018/2019 учебный год

№ п/п	Дополнения и изменения	Основание
1.	<p>В разделе «УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (для очной формы обучения)»:</p> <p>Заменить и добавить следующие УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:</p> <p>О – оценка решения типовых задач;</p> <p>ИЗ – выполнение индивидуальных заданий;</p> <p>Т – тематический контроль.</p> <p>В столбце «Форма контроля знаний» добавить условные обозначения «О», «Т» по темам №№ 1-4.</p> <p>В подразделе «Перечень средств диагностики результатов учебной деятельности» исключить:</p> <p>б) другие средства диагностики.</p>	<p>Выполнение п.11 рабочего плана по реализации предложений и устранению недостатков, выявленных комиссией Департамента контроля качества образования Министерства образования Республики Беларусь по государственной аккредитации учреждения образования «Могилевский институт Министерства внутренних дел Республики Беларусь».</p>
2.	<p>В подразделе «Объем учебной дисциплины, формы получения образования и формы текущей аттестации» изложить третий абзац в следующей редакции:</p> <p>Учебная дисциплина изучается во 2-4 семестрах, форма текущей аттестации – экзамен (4 семестр, 10 часов).</p> <p>В разделе «УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (для очной формы обучения)» заменить строки: «2-3 семестры» на «2-4 семестры», «Всего во 2-3 семестрах» на «Всего во 2-4 семестрах».</p>	<p>Наличие изменений в документах, на основании которых разработана учебная программа.</p>
3.	<p>Изменить в разделе «ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ»:</p> <p style="padding-left: 40px;">Дополнительная литература</p> <p>7. Об утверждении Инструкции о порядке приема квалификационных экзаменов на право управления механическим транспортным средствам (за исключением колесного трактора): постановление МВД Респ. Беларусь, 22 февр. 2011 г., № 67: в ред. постановления МВД Республики Беларусь от 02.10.2017 г. №280 // Консультант Плюс: Беларусь. Технология</p>	<p>Изменения в нормативных правовых актах.</p>

	3000 [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр»/ – Минск, 2018.	
4.	<p>Дополнить раздел «ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ»:</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>13. Правила дорожного движения : по состоянию на 5 апреля 2017 г. – Минск : Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь, 2017. – 160 с. : ил. – (Правовая библиотека НЦПИ).</p>	Поступление литературы в библиотеку института.

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры прикладной физической и тактико-специальной подготовки (протокол № 13 от 30.05.2018 г.)

Начальник кафедры
прикладной физической и
тактико-специальной подготовки
полковник милиции

М.М.Барауля

УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель начальника
Могилевского института МВД
подполковник милиции
кандидат юридических наук, доцент

Ю.П.Шкаплеров