

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Горбунов Алексей Александрович

Должность: Заместитель начальника университета по учебной работе

Дата подписания: 19.07.2024 12:05:58

Уникальный программный ключ:

286e49ee1471d400cc1f45539d51ed7bbf0e9cc7

ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОЛИТИКА В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ

Магистратура по направлению подготовки

38.04.04 «Государственное и муниципальное управление»

направленность (профиль) «Материально-техническое обеспечение»

Санкт-Петербург

1. Цели и задачи дисциплины

Цель освоения дисциплины:

– Изучение теоретических и практических положений критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода по организации безопасной эксплуатации автомобильной техники, проблем обеспечения безопасности дорожного движения, системы технической подготовки водителей подразделений МЧС России.

Перечень компетенций, формируемых в процессе изучения дисциплины

Компетенции	Содержание
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

Задачи дисциплины:

- формирование у обучающихся знаний о безопасной эксплуатации автомобильной техники, проблемах обеспечения безопасности дорожного движения, системе технической подготовки водителей подразделений МЧС России.;

- изучение основных требований руководящих документов по безопасной эксплуатации транспортных средств и предупреждению происшествий с техникой, правил дорожного движения, управления транспортными средствами;

- изучение основных причины дорожно-транспортных происшествий (ДТП), влияния внешних действующих факторов на безопасность движения транспортных средств и способы предотвращения ДТП, требований законов по ответственности должностных лиц за нарушение правил дорожного движения, основных положений по организации технической подготовки водителей.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющую и связи между ними УК-1.1	Знает Сущность основного содержания, основных критериев и показателей уровня безопасности УК-1.1. РО-1 Проблемы обеспечения безопасности дорожного движения УК-1.1. РО-1 Умеет Своевременно обнаруживать возникающие опасности и угрозы на дороге, противостоять им и применять полученные знания на практике УК-1.1. РО-3 Определять возможные направления воздействия рискованных ситуаций в

	дорожном движении, показать общие и различные черты стратегического планирования УК-1.1.РО-4
Осуществляет поиск вариантов решения поставленной проблемной ситуации и разрабатывает стратегию достижения поставленной цели УК-1.2	Знает Способы принятия организационных управленческих решений в сфере дорожного движения УК-1.2. РО-1 Показатели и методы оценки психофизиологических и психических качеств водителя УК-1.2.РО-2 Умеет Осуществлять поиск вариантов решения поставленной проблемной ситуации УК-1.2. РО-3 Разрабатывать стратегию достижения поставленной цели УК-1.2.РО-4

3. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к части факультативных дисциплин основной профессиональной образовательной программы магистратуры по направлению подготовки 38.04.04 Государственное и муниципальное управление, профиль Материально-техническое обеспечение.

4. Структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

4.1 Распределение трудоемкости дисциплины по видам работ по курсам и формам обучения

для заочной формы обучения

Вид работы	Трудоемкость		
	з.е.	час.	по
			курсам
			1
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	2	72	72
Контактная работа, в том числе:		6	6
Аудиторные занятия		6	6
Лекции (Л)		2	2
Практические занятия (ПЗ)		4	4
Самостоятельная работа (СР)		66	66
в том числе:			
Зачет			+

4.2. Тематический план, структурированный по темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов работ

для заочной формы обучения

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	Количество часов по видам занятий		Контроль	Самостоятельная работа
			Лекции	Практические занятия		
1	2	3	4	5	6	7
1.	Дорожное движение транспортных средств и проблемы обеспечения его безопасности.	2	2			
2.	Профессиональная надежность водителя	6				6
3.	Психофизиологические и психические качества водителя.	6				6
4.	Дорожные условия и безопасность движения.	6				6
5.	Правила дорожного движения	4				4
6.	Дорожно-транспортные происшествия.	4				4
7.	Управление автомобилем в ограниченном пространстве.	4				4
8.	Управление автомобилем в транспортных потоках.	6				6
9.	Особенности управления автомобилем в населенных пунктах.	6				6
10.	Управление автомобилем в темное время суток.	6				6
11.	Управление автомобилем в сложных и особых условиях.	6				6
12.	Действие водителя в штатных и нештатных (критических) режимах движения.	4				4
13.	Организация технической подготовки водителей.	8				8
14.	Правила дорожного движения	4		4		
	Зачет				+	
Итого		72	2	4		66

4.3 Содержание дисциплины для обучающихся: заочной формы обучения

Тема 1. Дорожное движение транспортных средств и проблемы обеспечения его безопасности.

Лекция. Общие положения. Содержание понятий и терминов. Проблемы обеспечения безопасности дорожного движения.

Рекомендуемая литература:

основная: [1,2];

Тема 2. Профессиональная надежность водителя

Самостоятельная работа. Основы профессиональной надежности водителя. Работоспособность и подготовленность водителя. Правила дорожного движения (ПДД). Обязанности участников дорожного движения. Применение специальных сигналов. Предупреждающие знаки. Знаки приоритета. Предписывающие знаки.

Рекомендуемая литература:

основная: [1,2];

дополнительная: [1].

Тема 3. Психофизиологические и психические качества водителя.

Самостоятельная работа. Психофизиологические особенности управлением автомобиля. Характеристика основных психических качеств водителя. ПДД. Запрещающие знаки. Информационно-указательные знаки. Знаки сервиса. Знаки дополнительной информации. Дорожная разметка и ее характеристика. Горизонтальная разметка. Вертикальная разметка.

Рекомендуемая литература:

основная: [1,2];

дополнительная: [2].

Тема 4. Дорожные условия и безопасность движения.

Самостоятельная работа. Характеристика автомобильных дорог. Качество и состояние дорожного покрытия. Начало движения маневрирование. Предупредительные сигналы. Начало движения, изменение направления движения. Расположение транспортных средств на проезжей части. Требования к размещению ТС на проезжей части. Порядок движения ТС. Скорость движения.

Рекомендуемая литература:

основная: [1,2];

дополнительная: [3,6].

Тема 5. Правила дорожного движения

Самостоятельная работа. Решение ситуационных задач по разделам № 1-10 правил дорожного движения.

Рекомендуемая литература:

основная: [1,2];

дополнительная: [1-3].

Тема 6. Дорожно-транспортные происшествия.

Самостоятельная работа. Классификация и статистика дорожно-транспортных происшествий. Механизм ДТП. Понятие о конструктивной безопасности автомобиля. Контроль за безопасностью дорожного движения. Экспертиза ДТП. Обгон и встречный разъезд транспортных средств. Остановка и стоянка. Порядок остановки и стоянки транспортных средств. Места, где остановка и стоянка запрещена.

Рекомендуемая литература:

основная: [1,2];

Тема 7. Управление автомобилем в ограниченном пространстве.

Самостоятельная работа. Понятие о динамическом габарите автомобиля. Маневрирование автомобиля в ограниченном пространстве. Порядок действия водителя по сигналам регулирования дорожного движения. Проезд перекрестков. Виды перекрестков. Общие правила проезда перекрестков.

Рекомендуемая литература:

основная: [1,2];

дополнительная: [4,5].

Тема 8. Управление автомобилем в транспортных потоках.

Самостоятельная работа. Методы вождения автомобиля в плотных транспортных потоках. Объезд препятствия и встречный разъезд. Проезд пешеходных переходов. Остановки транспортных средств общего пользования. Проезд железнодорожных переездов. Движение по автомагистралям. Приоритет транспортных средств общего пользования. Учебная езда. Движение в жилых зонах.

Рекомендуемая литература:

основная: [1,2];

дополнительная: [5].

Тема 9. Особенности управления автомобилем в населенных пунктах.

Самостоятельная работа. Приемы управления автомобилем на перекрестках. Пешеход на проезжей части. Пользование внешними световыми приборами. Буксировка механических транспортных средств. Перевозка людей и грузов. Регистрационные знаки. Опознавательные знаки, предупредительные устройства, надписи и обозначения.

Рекомендуемая литература:

основная: [1,2];

дополнительная: [5].

Тема 10. Управление автомобилем в темное время суток.

Самостоятельная работа. Движение автомобиля ночью и в условиях ограниченной видимости. Основные приемы управления автомобилем. Техническое состояние транспортного средства. Неисправности и условия, при которых запрещается эксплуатация транспортного средства.

Рекомендуемая литература:

основная: [1,2];

дополнительная: [5].

Тема 11. Управление автомобилем в сложных и особых условиях.

Самостоятельная работа. Вождение по грунтовым дорогам, бездорожью, на крутых подъемах, поворотах, спусках. Вождение автомобиля по скользким дорогам. Преодоление брода, ледовой переправы. Государственная политика в области обеспечения безопасности дорожного транспортных средств.

Рекомендуемая литература:

основная: [1,2];

дополнительная: [3].

Тема 12. Действие водителя в штатных и нештатных (критических) режимах движения.

Самостоятельная работа. Экономичное и скоростное управление автомобилем. Действия водителя: рабочей тормозной системой; при разрыве шины в движении; отрыве колеса; элементов рулевого управления; при заносе. Административные воздействия за правонарушения, совершенные водителем. Уголовная ответственность за преступления на автомобильном транспорте. Условия и виды наступления материальной ответственности.

Рекомендуемая литература:

основная: [1,2];

дополнительная: [5].

Тема 13. Организация технической подготовки водителей.

Самостоятельная работа. Организация начального обучения, доподготовки, переподготовки и совершенствования знаний, навыков водителей машин. Состав учебно-материальной базы. Организация проведения учебных занятий по технической подготовке. Методика проведения групповых и практических занятий. Основы первой медицинской помощи при ДТП.

Рекомендуемая литература:

основная: [1,2];

дополнительная: [5].

Тема 14. Правила дорожного движения

Практическое занятие: Решение ситуационных задач по разделам № 11-20 правил дорожного движения.

Рекомендуемая литература:

основная: [1,2];

дополнительная: [1-6].

5. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

При реализации программы дисциплины используются лекционные и практические занятия.

Общими целями занятий являются:

- обобщение, систематизация, углубление, закрепление теоретических знаний по конкретным темам дисциплины;
- формирование умений применять полученные знания на практике, реализация единства интеллектуальной и практической деятельности;
- выработка при решении поставленных задач профессионально значимых качеств: самостоятельности, ответственности, точности, творческой инициативы.

Целями лекции являются:

- дать систематизированные научные знания по дисциплине, акцентировав внимание на наиболее сложных вопросах;
- стимулировать активную познавательную деятельность обучающихся, способствовать формированию их творческого мышления.

В ходе практического занятия обеспечивается процесс активного взаимодействия обучающихся с преподавателем; приобретаются практические навыки и умения. Цель практического занятия: углубить и закрепить знания, полученные на лекции, формирование навыков использования знаний для решения практических задач; выполнение тестовых заданий по проверке полученных знаний и умений.

Самостоятельная работа обучающихся направлена на углубление и закрепление знаний, полученных на лекциях и других занятиях, выработку навыков самостоятельного активного приобретения новых, дополнительных знаний, подготовку к предстоящим занятиям.

6. Оценочные материалы по дисциплине

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплины, проводится в соответствии с содержанием дисциплины по видам занятий в форме опроса/ тестирования.

Промежуточная аттестация обеспечивает оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине, проводится в форме зачета.

6.1. Примерные оценочные материалы:

6.1.1. Текущего контроля

Типовые вопросы для опроса:

1. Перечислите административные виды наказаний за правонарушения, совершенные водителем?
2. Назовите условия применения уголовной ответственность за преступления на автомобильном транспорте?
3. Условия и виды наступления материальной ответственности?

Типовые задания для тестирования:

1. Что подразумевается под остановочным путем?
 - a) Расстояние, пройденное транспортным средством с момента обнаружения водителем опасности до полной остановки;
 - b) Расстояние, пройденное транспортным средством с момента начала срабатывания тормозного привода до полной остановки;
 - c) Расстояние, соответствующее тормозному пути, определенному технической характеристикой данного транспортного средства.
2. При движении в условиях тумана расстояние до предметов представляется:
 - a) Большим, чем в действительности;
 - b) Меньшим, чем в действительности;
 - c) Соответствующим действительности.
3. В каком случае легковой автомобиль более устойчив против опрокидывания на повороте?
 - a) Без груза и пассажиров;
 - b) С пассажирами, но без груза;
 - c) Без пассажиров, но с грузом на верхнем багажнике.

6.1.2. Промежуточной аттестации

Примерный перечень вопросов, выносимых на зачет

1. Общие положения. Содержание понятий и терминов. Проблемы обеспечения безопасности дорожного движения.

2. Основы профессиональной надежности водителя.
3. Работоспособность и подготовленность водителя.
4. Обязанности участников дорожного движения.
5. Применение специальных сигналов.
6. Предупреждающие знаки.
7. Знаки приоритета.
8. Предписывающие знаки.
9. Психофизиологические особенности управлением автомобиля.

Характеристика основных психических качеств водителя.

10. Запрещающие знаки.
11. Информационно-указательные знаки.
12. Знаки сервиса.
13. Знаки дополнительной информации.
14. Дорожная разметка и ее характеристика.
15. Характеристика автомобильных дорог.
16. Качество и состояние дорожного покрытия.
17. Начало движения маневрирование.
18. Предупредительные сигналы.
19. Начало движения, изменение направления движения.
20. Расположение транспортных средств на проезжей части.
21. Требования к размещению ТС на проезжей части.
22. Порядок движения ТС.
23. Скорость движения.
24. Классификация и статистика дорожно-транспортных происшествий.
25. Механизм ДТП.
26. Понятие о конструктивной безопасности автомобиля.
27. Контроль за безопасностью дорожного движения.
28. Экспертиза ДТП.
29. Понятие о динамическом габарите автомобиля.
30. Маневрирование автомобиля в ограниченном пространстве.
31. Порядок действия водителя по сигналам регулирования дорожного движения.
32. Проезд перекрестков.
33. Виды перекрестков.
34. Общие правила проезда перекрестков.
35. Методы вождения автомобиля в плотных транспортных потоках.
36. Объезд препятствия и встречный разъезд.
37. Проезд пешеходных переходов.
38. Остановки транспортных средств общего пользования.

39. Проезд железнодорожных переездов.
 40. Движение по автомагистралям.
 41. Приоритет транспортных средств общего пользования.
 42. Движение в жилых зонах.
 43. Приемы управления автомобилем на перекрестках.
 44. Пешеход на проезжей части.
 45. Пользование внешними световыми приборами.
 46. Буксировка механических транспортных средств.
 47. Перевозка людей и грузов.
 48. Регистрационные знаки.
 49. Опознавательные знаки, предупредительные устройства, надписи и обозначения.
50. Движение автомобиля ночью и в условиях ограниченной видимости.
51. Основные приемы управления автомобилем.
 52. Техническое состояние транспортного средства.
 53. Неисправности и условия, при которых запрещается эксплуатация транспортного средства.
54. Вождение по грунтовым дорогам, бездорожью, на крутых подъемах, поворотах, спусках.
55. Вождение автомобиля по скользким дорогам.
 56. Преодоление брода, ледовой переправы.
57. Государственная политика в области обеспечения безопасности дорожного транспортных средств.
58. Экономичное и скоростное управление автомобилем.
 59. Действия водителя: рабочей тормозной системой; при разрыве шины в движении; отрыве колеса; элементов рулевого управления; при заносе.
60. Административные воздействия за правонарушения, совершенные водителем.
61. Уголовная ответственность за преступления на автомобильном транспорте.
62. Условия и виды наступления материальной ответственности.
 63. Организация начального обучения, доподготовки, переподготовки и совершенствования знаний, навыков водителей машин.
64. Состав учебно-материальной базы.
65. Организация проведения учебных занятий по технической подготовке.
66. Методика проведения групповых и практических занятий.
67. Основы первой медицинской помощи при ДТП.

6.2. Шкала оценивания результатов промежуточной аттестации и критерии выставления оценок

Система оценивания включает:

Форма контроля	Показатели оценивания	Критерии выставления оценок	Шкала оценивания
зачет	правильность и полнота ответа	дан правильный, полный ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний по дисциплине, доказательно раскрыты основные положения вопросов; могут быть допущены недочеты, исправленные самостоятельно в процессе ответа; дан правильный, недостаточно полный ответ на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи; могут быть допущены недочеты, исправленные с помощью преподавателя; дан недостаточно правильный и полный ответ; логика и последовательность изложения имеют нарушения; в ответе отсутствуют выводы.	зачтено
		ответ представляет собой разрозненные знания с существенными ошибками по вопросу; присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения; дополнительные и уточняющие вопросы не приводят к коррекции ответа на вопрос.	не зачтено

7. Ресурсное обеспечение дисциплины

7.1. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:

- Astra Linux Common Edition релиз Орел [ПО-25В-603] - Операционная система общего назначения "Astra Linux Common Edition" [Коммерческая (Full Package Product). Номер в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных - 4433]

- Яндекс Браузер для организаций (бесплатный функционал) [ПО-С52-373] - Браузер позволяет общаться с Голосовым помощником Алисой, фильтрует рекламу, защищает личные данные. [Бесплатная. Номер в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных - 3722]

- МойОфис Образование [ПО-41В-124] - Полный комплект редакторов текстовых документов и электронных таблиц, а также инструментарий для работы с графическими презентациями [Свободно распространяемое. Номер в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных - 4557]

7.2. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://window.edu.ru/>, доступ только после самостоятельной регистрации, Научная электронная библиотека «eLIBRARY.RU» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.elibrary.ru/>, доступ только после самостоятельной регистрации, Справочная правовая система «Консультант Плюс: Студент» – Режим доступа: <http://student.consultant.ru/>, свободный доступ, Информационно-правовая система «Гарант» – Режим доступа: <http://www.garant.ru/>, свободный доступ; Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации «Консорциум КОДЕКС» – Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/>, доступ только после самостоятельной регистрации; электронная библиотека университета <http://elib.igps.ru> (авторизованный доступ); электронно-библиотечная система «ЭБС IPR BOOKS» <http://www.iprbookshop.ru> (авторизованный доступ).

7.3. Литература Основная литература:

1. Калмыкова, О. М. Организация дорожного движения : учебно-методическое пособие / О. М. Калмыкова. — Ростов-на-Дону : Донской государственный технический университет, 2019. — 50 с. — ISBN 978-5-7890-1666-4. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/117814.html>

2. Организация дорожного движения : учебное пособие / В. А. Гавриков, С. А. Анохин, А. А. Гуськов, Н. Ю. Залукаева. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2020. — 144 с. — ISBN 978-5-8265-2259-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/115726.html>

Дополнительная литература:

1. ГОСТ Р 52290-2004 Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования (с Поправками, с Изменениями N 1, 2, 3) - Текст: электронный // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации «Консорциум КОДЕКС»: [сайт]. — URL: <http://docs.cntd.ru/document/1200038802>

2. ГОСТ Р 51256-2018 «Технические средства организации дорожного движения. Разметка дорожная. Классификация. Технические требования», - Текст: электронный // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации «Консорциум КОДЕКС»: [сайт]. — URL: <http://docs.cntd.ru/document/1200158480>

3. ГОСТ Р 52289-2019 «Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств» - Текст: электронный // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации «Консорциум КОДЕКС»: [сайт]. — URL: <http://docs.cntd.ru/document/1200170422>

4. ГОСТ Р 52282-2004 «Технические средства организации дорожного движения. Светофоры дорожные. Типы и основные параметры. Общие технические требования. Методы испытаний» - Текст: электронный // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации «Консорциум КОДЕКС»: [сайт]. — URL: <http://docs.cntd.ru/document/1200038801>.

5. ГОСТ 33997-2016 Колесные транспортные средства. Требования к безопасности в эксплуатации и методы проверки (с Поправкой) - Текст: электронный // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации «Консорциум КОДЕКС»: [сайт]. — URL: <http://docs.cntd.ru/document/1200146241>.

6. ГОСТ Р 50597-2017 Дороги автомобильные и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения. Методы контроля (с Поправками) - Текст: электронный // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации «Консорциум КОДЕКС»: [сайт]. — URL: <http://docs.cntd.ru/document/1200147085>.

7.4. Материально-техническое обеспечение

Для проведения и обеспечения занятий используются помещения, которые представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой магистратуры, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: маркерная доска, мультимедийный проектор, посадочные места обучающихся.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде университета.

Авторы: кандидат технических наук, Брусянин Д.В., кандидат технических наук, доцент Скрипка А.В.