

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ТУЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Согласовано:

Директор по работе специали-  
зированной организации  
ООО «Автокласс»

Утверждено решением Ученого  
совета Тульского государственного  
университета

от «27» 02 2020 г.,  
протокол № 6;

Н.Н. Морозов

Подпись

«27» 02 2020 г.



Ректор

М.В. Грязев

Подпись



**ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ**

**«СПЕЦИАЛИСТ, УПОЛНОМОЧЕННЫЙ НА ПРОВЕДЕНИЕ  
ОСМОТРА ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ ПРИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ  
РЕГИСТРАЦИИ»**

**Срок освоения программы – 265 часов.**

Тула, 2020

## **1 Цель программы профессиональной переподготовки**

Целью программы профессиональной переподготовки является формирование у слушателей профессиональных компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности – организация и проведение осмотра транспортных средств при государственной регистрации.

Область профессиональной деятельности специалиста, уполномоченного на проведение осмотра транспортных средств при государственной регистрации, включает в себя выполнение работ: по осмотру и идентификации транспортного средства, по выявлению признаков изменения идентификационных данных транспортных средств и их основных компонентов, по оформлению документов, необходимых для совершения регистрационных действий с транспортными средствами в целях обеспечения их допуска к участию в дорожном движении, по контролю технического состояния транспортных средств с использованием средств технического диагностирования, по выявлению признаков технических неисправностей транспортных средств, составных частей их конструкции и предметов дополнительного оборудования, а также изменений в конструкции транспортных средств, внесенных с нарушением требований законодательства Российской Федерации и оказание иных услуг в случаях, установленных законодательством Российской Федерации.

Объектами профессиональной деятельности специалиста, уполномоченного на проведение осмотра транспортных средств при государственной регистрации, являются: транспортные средства, составные части их конструкции и предметы дополнительного оборудования, а также иные объекты, подлежащие государственной регистрации в соответствии с федеральным законодательством.

Виды профессиональной деятельности: производственно-технологическая, организационно-управленческая.

## **2 Планируемые результаты обучения**

Результаты обучения по программе профессиональной переподготовки направлены на получение новых компетенций обучающегося, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности: организация и проведение осмотра транспортных средств при государственной регистрации.

Перечень компетенций обучающегося, планируемых к формированию в результате освоения программы профессиональной переподготовки:

- способностью осуществлять идентификацию транспортных средств в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании (ПК-1);
- способностью выявлять признаки изменения идентификационных данных транспортных средств и их основных компонентов (ПК-2);
- способностью оформлять документы, необходимые для совершения регистрационных действий с транспортными средствами в целях обеспечения их допуска к участию в дорожном движении (ПК-3);
- способностью осуществлять контроль технического состояния транспортных средств с использованием средств технического диагностирования (ПК-4);
- способностью выявлять признаки технических неисправностей транспортных средств, составных частей их конструкции и предметов дополнительного оборудования, а

также изменений в конструкции транспортных средств, внесенных с нарушением требований законодательства Российской Федерации (ПК-5).

– способностью пользоваться правилами и инструкциями по охране труда, противопожарной защиты и использовать их при проведении осмотра транспортных средств (ПК-6).

В результате освоения программы профессиональной переподготовки обучающийся должен:

**знать:**

- требования нормативных правовых актов, определяющих правовые основы обеспечения безопасности дорожного движения и допуска транспортных средств к участию в дорожном движении (эксплуатации), технического обслуживания и ремонта транспортных средств;
- устройство, технические характеристики, конструктивные особенности, назначение и правила эксплуатации транспортных средств;
- технические требования, предъявляемые к транспортным средствам, составным частям их конструкции и предметам дополнительного оборудования;
- методы контроля технического состояния транспортных средств, а также выявления признаков их неисправностей;
- классификацию и систему обозначений транспортных средств;
- требования к порядку внесения изменений в конструкцию транспортных средств;
- правила маркировки транспортных средств;
- методы и правила идентификации транспортных средств, алгоритм ее проведения;
- методы и технологии изменения идентификационных данных транспортных средств;
- правила и инструкции по охране труда, противопожарной защиты.

**уметь:**

- осуществлять идентификацию транспортных средств в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании;
- выявлять признаки изменения идентификационных данных транспортных средств и их основных компонентов;
- оформлять документы, необходимые для совершения регистрационных действий с транспортными средствами в целях обеспечения их допуска к участию в дорожном движении;
- осуществлять контроль технического состояния транспортных средств с использованием средств технического диагностирования;
- выявлять признаки технических неисправностей транспортных средств, составных частей их конструкции и предметов дополнительного оборудования, а также изменений в конструкции транспортных средств, внесенных с нарушением требований законодательства Российской Федерации.

### 3 Учебный план

Срок освоения программы: 265 часов

Форма обучения: очно-заочная

Порядок обучения: одновременно и непрерывно

| №<br>п/п            | Наименование<br>дисциплины<br>(модуля)                                              | Всего<br>часов | В том числе                          |                                                    |                             |                                                        | Само-<br>стоятель-<br>ная<br>работа | Форма<br>контроля                             |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------|
|                     |                                                                                     |                | Виды учебных занятий и учебных работ |                                                    |                             |                                                        |                                     |                                               |
|                     |                                                                                     |                | Лек-<br>ции                          | Практи-<br>ческие<br>(семи-<br>нарские)<br>занятия | Лабора-<br>торные<br>работы | Иные виды<br>учебных<br>занятий и<br>учебных<br>работ* |                                     |                                               |
| 1                   | Модуль 1. Правовые основы государственной регистрации транспортных средств          | 42             | 24                                   |                                                    |                             |                                                        | 18                                  | Промежу-<br>точная ат-<br>тестация<br>(зачет) |
| 2                   | Модуль 2. Устройство и техническая экс-<br>плуатация транс-<br>портных средств      | 117            | 34                                   | 34                                                 |                             |                                                        | 49                                  | Промежу-<br>точная ат-<br>тестация<br>(зачет) |
| 3                   | Модуль 3. Идентифи-<br>кация транспортных<br>средств                                | 32             | 9                                    | 9                                                  |                             |                                                        | 14                                  | Промежу-<br>точная ат-<br>тестация<br>(зачет) |
| 4                   | Модуль 4. Организа-<br>ция государственной<br>регистрации транс-<br>портных средств | 42             | 20                                   |                                                    |                             | 4                                                      | 18                                  | Промежу-<br>точная ат-<br>тестация<br>(зачет) |
| 5                   | Модуль 5. Охрана<br>труда и противопо-<br>жарная безопасность                       | 28             | 16                                   |                                                    |                             |                                                        | 12                                  | Промежу-<br>точная ат-<br>тестация<br>(зачет) |
| Итоговая аттестация |                                                                                     | 4              |                                      |                                                    |                             |                                                        |                                     |                                               |
| Итого:              |                                                                                     | 265            |                                      |                                                    |                             |                                                        |                                     |                                               |

\* Под иными видами учебных занятий и учебных работ здесь и далее понимаются: круглые столы, мастер-классы, мастерские, деловые игры, ролевые игры, тренинги, семинары по обмену опытом, выездные занятия, консультации и др.

### 4 Календарный учебный график

|                                                                            | 1 неделя | 2 неделя | 3 неделя | 4 неделя | 5 неделя | 6 неделя | 7 неделя | 8 неделя | 9 неделя | 10 неделя | 11 неделя |
|----------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|
| Модуль 1. Правовые основы государственной регистрации транспортных средств | 12       | 12       | 12       | 6        |          |          |          |          |          |           |           |
| Модуль 2. Устройство и техническая эксплуатация транспортных средств       | 12       | 12       | 12       | 12       | 12       | 12       | 12       | 12       | 12       | 9         |           |
| Модуль 3. Идентификация транспортных средств                               |          |          |          | 6        | 12       | 12       | 2        |          |          |           |           |
| Модуль 4. Организация государственной регистрации транспортных средств     |          |          |          |          |          |          | 10       | 12       | 12       | 8         |           |
| Модуль 5. Охрана труда и противопожарная безопасность                      |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 7         | 21        |
| Итоговая аттестация                                                        |          |          |          |          |          |          |          |          |          |           | 4         |

Примечание: неделя – период времени продолжительностью 7 дней.

## 5 Рабочие программы дисциплин (модулей)

### Рабочая программа дисциплины «Модуль 1. Правовые основы государственной регистрации транспортных средств»

| №<br>п/п | Наименование тем модуля                                                                                                                                                 | Всего<br>часов | В том числе                          |                                               |                             |                                                   |                                     |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                         |                | Виды учебных занятий и учебных работ |                                               |                             |                                                   | Само-<br>стоя-<br>тельная<br>работа |
|          |                                                                                                                                                                         |                | Лек-<br>ции                          | Практические<br>(семинар-<br>ские)<br>занятия | Лабора-<br>торные<br>работы | Иные виды учеб-<br>ных занятий и<br>учебных работ |                                     |
| 1        | Тема 1. Требования нормативных правовых актов, определяющих правовые основы обеспечения БДД и допуска транспортных средств к эксплуатации, ТО и Р транспортных средств. | 11             | 6                                    |                                               |                             |                                                   | 5                                   |
| 2        | Тема 2. Организация государственного технического осмотра автотранспортных средств                                                                                      | 11             | 6                                    |                                               |                             |                                                   | 5                                   |
| 3        | Тема 3. Нормативное правовое регулирование государственной регистрации транспортных средств                                                                             | 10             | 6                                    |                                               |                             |                                                   | 4                                   |
| 4        | Тема 4. Обязательное страхование гражданской ответственности владельцев транспортных средств                                                                            | 10             | 6                                    |                                               |                             |                                                   | 4                                   |

### Рабочая программа дисциплины «Модуль 2. Устройство и техническая эксплуатация транспортных средств»

| №<br>п/п | Наименование тем модуля                                                                                             | Всего<br>часов | В том числе                          |                                               |                             |                                                   |                                     |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------|
|          |                                                                                                                     |                | Виды учебных занятий и учебных работ |                                               |                             |                                                   | Само-<br>стоя-<br>тельная<br>работа |
|          |                                                                                                                     |                | Лек-<br>ции                          | Практические<br>(семинар-<br>ские)<br>занятия | Лабора-<br>торные<br>работы | Иные виды учеб-<br>ных занятий и<br>учебных работ |                                     |
| 1        | Тема 1. Основы конструкции автотранспортных средств                                                                 | 89             | 20                                   | 34                                            |                             |                                                   | 34                                  |
| 2        | Тема 2. Техническое состояние и работоспособность автомобилей                                                       | 4              | 2                                    |                                               |                             |                                                   | 2                                   |
| 3        | Тема 3. Методы определения нормативов технической эксплуатации автомобилей                                          | 4              | 2                                    |                                               |                             |                                                   | 2                                   |
| 4        | Тема 4. Закономерности формирования производительности и пропускной способности обслуживания                        | 4              | 2                                    |                                               |                             |                                                   | 2                                   |
|          | Тема 5. Количественная оценка состояния автомобилей и показатели эффективности технической эксплуатации автомобилей | 4              | 2                                    |                                               |                             |                                                   | 2                                   |
|          | Тема 6. Технология технического обслуживания и текущего ремонта автомобилей                                         | 4              | 2                                    |                                               |                             |                                                   | 2                                   |
|          | Тема 7. Организация и управление техническим обслуживанием и ремонтом автомобилей                                   | 4              | 2                                    |                                               |                             |                                                   | 2                                   |
|          | Тема 8. Методология автомобильной диагностики                                                                       | 4              | 2                                    |                                               |                             |                                                   | 2                                   |

**Рабочая программа дисциплины**  
**«Модуль 3. Идентификация транспортных средств»**

| №<br>п/п | Наименование тем модуля                                                               | Всего<br>часов | В том числе                          |                                               |                             |                                                   |                                     |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------|
|          |                                                                                       |                | Виды учебных занятий и учебных работ |                                               |                             |                                                   | Само-<br>стоя-<br>тельная<br>работа |
|          |                                                                                       |                | Лек-<br>ции                          | Практические<br>(семинар-<br>ские)<br>занятия | Лабора-<br>торные<br>работы | Иные виды учеб-<br>ных занятий и<br>учебных работ |                                     |
| 1        | Тема 1. Классификация и система обозначений транспортных средств                      | 10             | 3                                    | 3                                             |                             |                                                   | 4                                   |
| 2        | Тема 2. Требования к порядку внесения изменений в конструкцию транспортных средств    | 6              | 3                                    |                                               |                             |                                                   | 3                                   |
| 3        | Тема 3. Правила нанесения и применения дополнительной маркировки транспортных средств | 9              | 2                                    | 3                                             |                             |                                                   | 4                                   |
| 4        | Тема 4. Методы и правила идентификации транспортных средств                           | 7              | 1                                    | 3                                             |                             |                                                   | 3                                   |

**Рабочая программа дисциплины**  
**«Модуль 4. Организация государственной регистрации транспортных средств»**

| №<br>п/п | Наименование тем модуля                                                                  | Всего<br>часов | В том числе                          |                                               |                             |                                                   |                                     |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------|
|          |                                                                                          |                | Виды учебных занятий и учебных работ |                                               |                             |                                                   | Само-<br>стоя-<br>тельная<br>работа |
|          |                                                                                          |                | Лек-<br>ции                          | Практические<br>(семинар-<br>ские)<br>занятия | Лабора-<br>торные<br>работы | Иные виды учеб-<br>ных занятий и<br>учебных работ |                                     |
| 1        | Тема 1. Организация, проведение и документальное оформление осмотра транспортных средств | 18             | 4                                    |                                               |                             | 4                                                 | 10                                  |
| 2        | Тема 2. Методика осмотра при проведении государственной регистрации транспортных средств | 6              | 2                                    |                                               |                             |                                                   | 4                                   |
| 3        | Тема 3. Методы и технология изменения идентификационных данных транспортных средств      | 18             | 14                                   |                                               |                             |                                                   | 4                                   |

**Рабочая программа дисциплины**  
**«Модуль 5. Охрана труда и противопожарная безопасность»**

| №<br>п/п | Наименование тем модуля                                                                  | Всего<br>часов | В том числе                          |                                               |                             |                                                   |                                     |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------|
|          |                                                                                          |                | Виды учебных занятий и учебных работ |                                               |                             |                                                   | Само-<br>стоя-<br>тельная<br>работа |
|          |                                                                                          |                | Лек-<br>ции                          | Практические<br>(семинар-<br>ские)<br>занятия | Лабора-<br>торные<br>работы | Иные виды учеб-<br>ных занятий и<br>учебных работ |                                     |
| 1        | Тема 1. Охрана труда на автомобильном транспорте                                         | 7              | 4                                    |                                               |                             |                                                   | 3                                   |
| 2        | Тема 2. Безопасность выполнения разгрузочно-погрузочных работ и складирование материалов | 7              | 4                                    |                                               |                             |                                                   | 3                                   |
| 3        | Тема 3. Обеспечение мер пожарной безопасности на автомобильном транспорте                | 7              | 4                                    |                                               |                             |                                                   | 3                                   |
| 4        | Тема 4. Оказание первой помощи пострадавшим на производстве                              | 7              | 4                                    |                                               |                             |                                                   | 3                                   |

## **6 Организационно-педагогические условия реализации программы профессиональной переподготовки**

### **6.1 Требования к материально-техническому обеспечению**

Для проведения лекционных занятий требуется аудитория, оборудованная настенным экраном (переносным экраном), проектором и ноутбуком.

Для проведения практических занятий требуется легковой автомобиль и диагностическая линия.

Для проведения промежуточной и итоговой аттестации требуется компьютерный класс, оснащенный автоматизированной контрольно-обучающей системой.

### **6.2 Перечень учебно-методического и информационного обеспечения**

1. Федерального закона от 3 августа 2018 г. № 283-ФЗ «О государственной регистрации транспортных средств в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

2. Приказа МВД от 20.06.2019 N 403 "Об утверждении квалификационных требований к уполномоченным на проведение осмотра транспортных средств лицам специализированных организаций, участвующих в государственной регистрации транспортных средств".

3. Постановление Совета Министров - Правительства Российской Федерации от 23 октября 1993 г. N 1090 "О правилах дорожного движения".

4. Положение Банка России от 19 сентября 2014 г. N 431-П "О правилах обязательного страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств" (зарегистрировано Минюстом России 1 октября 2014 г., регистрационный N 34204) с изменениями, внесенными Указанием Банка России от 24 мая 2015 г. N 3649-У (зарегистрировано Минюстом России 17 июня 2015 г., регистрационный N 37679).

5. Постановление Правительства РФ от 05.12.2011 N 1008 "О проведении технического осмотра транспортных средств".

### **6.3 Требования к кадровому обеспечению**

Реализация программы профессиональной переподготовки осуществляется педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации программы на иных условиях.

## **7 Формы аттестаций и оценочные материалы**

Промежуточная аттестация обучающегося по каждому модулю осуществляется в виде зачета в форме собеседования. В ходе зачета обучающемуся предлагается ответить на 3 устных вопроса по тематике модуля. Обучающийся, давший удовлетворительные ответы на 2 или более вопросов, получает оценку «Зачтено».

Итоговая аттестация обучающегося по программе профессиональной переподготовки осуществляется в виде экзамена в два этапа:

– первый этап – компьютерное тестирование в период обучения, при этом оценивается глубина знаний и умение ориентироваться в отдельных вопросах курса. Обучающийся, ответивший на 60% вопросов допускается ко второму этапу итоговой аттестации.

– второй этап – экзамен в виде собеседования и направлено на выявление общего объема знаний и умение использовать логические связи между отдельными разделами дисциплины. Эта ступень оценивается на основе пятибалльной системы оценок.

Итоговая аттестация считается успешно пройденной в случае получения обучающимся на экзамене одной из следующих оценок: «Отлично», «Хорошо», «Удовлетворительно».

В случае успешного прохождения итоговой аттестации обучающемуся выдается документ о квалификации установленного образца – диплом о профессиональной переподготовке.

В приложении к программе профессиональной переподготовки приводятся оценочные материалы для проведения промежуточных и итоговой аттестаций обучающегося.

## **8 Методические материалы по проведению итоговой аттестации**

При планировании процедуры итоговой аттестации обучающихся целесообразно использовать соответствующие методические рекомендации Минобрнауки России (Письмо Минобрнауки России от 30 марта 2015 г. «О направлении методических рекомендаций по итоговой аттестации слушателей»).

9 Лист согласования программы профессиональной переподготовки

Разработчик программы:

Поздеев Г.В., к.т.н., доцент кафедры  
«Автомобили и автомобильное хозяйство»

  
Подпись

Программа рассмотрена и рекомендована к утверждению решением совета  
Политехнического института,  
протокол № 5 от «19» 02 2020г.

Директор института ПТИ  
Аббревиатура наименования  
института

  
Подпись

О.И. Борискин

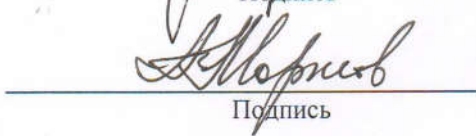
Согласовано с УМУ:

Специалист по УМР УМУ

  
Подпись

С.В. Моржова

Начальник УМУ

  
Подпись

А.В. Моржов

Программа планируется к реализации УНПК ДПО.  
Наименование реализующего подразделения

Согласовано:

Директор УНПК ДПО  
Должность руководителя реализующего подразделения

  
Подпись

В.Ю. Анцев

«19» 02 2020г.

**Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации по модулю 1  
«Правовые основы государственной регистрации транспортных средств»**

1. При каких неисправностях двигателя запрещена эксплуатация транспортного средства?
2. Какие законодательные акты регламентируют проведение государственного технического осмотра транспортных средств?
3. Какие показатели используются для определения страхового взноса?

**Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации по модулю 2  
«Устройство и техническая эксплуатация транспортных средств»**

1. Назначение основных узлов и агрегатов транспортного средства?
2. Какие модернизации транспортного средства относятся к дополнительному оборудованию, а какие к изменению конструкции?
3. Какое диагностическое оборудование используется для выявления признаков неисправности ходовой части автомобиля?

**Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации по модулю 3  
«Идентификация транспортных средств»**

1. По каким признакам классифицируются транспортные средства?
2. Что такое VIN-код транспортного средства, и какую информацию он несет?
3. В каких случаях изменения конструкции нужно регистрировать в ГИБДД?

**Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации по модулю 4  
«Организация государственной регистрации транспортных средств»**

1. Какие документы необходимо предъявить водителю для государственной регистрации транспортных средств?
2. Порядок осмотра транспортного средства при государственной регистрации транспортных средств?
3. Укажите причины отказа в государственной регистрации транспортных средств?

**Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации по модулю 5  
«Охрана труда и противопожарная безопасность»**

1. В какой последовательности необходимо оказывать первую помощь пострадавшему при прекращении у него сердечной деятельности и дыхания?
2. В каких случаях проводят сердечно-легочную реанимацию?
3. Что относится к характерным признакам артериального кровотечения?

### Тесты второго этапа итоговой аттестации

**1. Требование об обязательном оснащении транспортных средства тахографами относится (выберите правильный ответ):**

\*к транспортным средствам, предназначенным для перевозки грузов, имеющим максимальную массу свыше 3,5 тонн, но не более 12 тонн (категория n2)

к транспортным средствам категории m2 и m3, осуществляющим городские регулярные перевозки в соответствии правилами перевозок пассажиров и багажа автомобильным транспортом

к транспортным средствам категории m1, используемым для перевозки пассажиров в такси и имеющим, помимо места водителя, не более восьми мест для сидения

к транспортным средствам категории n1 для перевозки денежной выручки и ценных грузов

**2. Сколько аптечек первой помощи (автомобильных) должно быть в междугородных автобусах категории М3 классов II и III (выберите правильный ответ)?**

одна

две

\*три

**3. Сколько аптечек первой помощи (автомобильных) должно быть в междугородных автобусах категории М3 классов II и III (выберите правильный ответ)?**

одна

две

\*три

**4. Какова нормативная периодичность первого технического обслуживания транспортного средства, относящегося к категории М1(выберите правильный ответ)?**

4000

\*10000

15000

**5. ЭРА-ГЛОНАСС – это устройство, которое считывает изменения, происходящие с транспортом. оборудование способно различать:(выберите правильный ответ)**

\*столкновения, переворот транспортного средства, прочие аварийные ситуации; неисправности транспортного средства, способствующие возникновению аварии; превышение скоростного режима, выезд из полосы движения, координаты возникновения аварийной ситуации.

все вышеперечисленное.

**6. Какие параметры можно измерить с помощью тормозного стенда (выберите правильный ответ)?**

тяговые силы на колесах автотранспортных средств; усилия, прикладываемые к органам управления; расход топлива в различных условиях движения; эксплуатационные свойства: максимальную скорость торможения и замедление автотранспортных средств;

торможение автотранспортного средства при максимальном нажатии на педаль тормоза; разность тормозного пути на каждом колесе автотранспортных средств; остановочный путь автотранспортных средств в различных дорожных условиях;

\*тормозные силы, развиваемой тормозными системами автотранспортных средств; массы, приходящейся на ось автотранспортных средств; усилия, прикладываемых к органам управления тормозными системами автотранспортных средств.

**7. Можно ли в России эксплуатировать автомобиль, предназначенный для саудовской аравии (выберите правильный ответ)?**

да, при наличии технического осмотра, документов об оплате таможенных пошлин и покупке у официального дилера,

\* да, при условии прохождения необходимой сертификации в соответствии с регламентом и допущении к эксплуатации на дороги РФ;

нет, потому что в нем возможно не установлена система обогрева салона и возникнут проблемы эксплуатации в зимний период.