**Учебный план**

 **«Эксперт по техническому контролю и диагностике автомототранспортных средств»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование разделов и тем | Всего часов | В том числе | СРС |
| лекции | ПЗ |
| 1. | Основы транспортного законодательства. Нормативные акты, определяющие систему контроля состояния автомобиля | 6 | 1 |  | 5 |
| 2. | Система и организация технических осмотров транспортных средств | 6 | 1 |  | **5** |
| 3. | Техническое состояние автомобиля в обеспечении безопасности движения. Экспертиза ТС при ДТП | 6 | 1 |  | 5 |
| 4. | Основные эксплуатационные свойства автомобилей, определяющие безопасность их эксплуатации. Классификация автомобилей | 6 | 1 |  | 5 |
| 5. | Нормативные требования к техническому состоянию автомобилей по условиям безопасности движения и экологической безопасности. (ГОСТ-51709) | 8 | 2 |  | 6 |
| 6. | Контроль состояния тормозной системы, рулевого управления, электрооборудования, ходовой части, шин (технология работ) | 12 | 2 | 2 | 8 |
| 7. | Контроль экологической безопасности автомобилей (контроль двигателя и его систем) | 8 | 1 | 1 | 6 |
| 8. | Технологическое оборудование для контроля технического состояния автомобилей. Требования к состоянию технологического оборудования, поверка, обслуживание и метрологическое обеспечение | 8 | 2 | 1 | 5 |
| 9. | Требования и контроль технического состояния автомобилей перевозящих опасные грузы | 4 | 1 | 1 | 2 |
| 10. | Требования и контроль технического состояния автомобилей с газобаллонными системами питания | 4 | 1 | 1 | 2 |
| 11. | Диагностические нормативы, определяющие параметры технического состояния, расчет и корректирование | 4 | 1 | 1 | 2 |
| 12. | Информационное обеспечение контроля технического состояния транспортных средств | 8 | 1 | 2 | 5 |
| 13. | Психология работы с клиентурой | 6 | 1 | 1 | 4 |
| 14. | Безопасность работ при контроле технического состояния транспортных средств | 4 | 1 | 1 | 2 |
| 15. | Сертификация диагностического оборудования, транспортных средств, запасных частей | 4 | 1 | - | 3 |
| 16. | Документы, оформляемые при прохождении технического осмотра и отчетность. Органы, осуществляющие контроль за эксплуатацией автомобилей, их функции, задачи, взаимодействие. Ответственность владельцев автомобилей и контролирующих органов за эксплуатацию автомобилей в неисправном состоянии | 6 | 1 | 1 | 4 |
| 17. | Практическая работа на лицензированной станции технического осмотра и диагностики ТС  | 130 |  | 130 |  |
| 19. | Написание выпускной (итоговой) работы | 24 |  | 24 |  |
|  | **Всего:** | **254** | **19** | **166** | **69** |
|  | **Итоговая аттестация (квалификационный экзамен)** | **6** |  | **6** |  |
|  | **Итого:** | **260** | **19** | **172** | **69** |