1. Беспилотные автомобили. Состояние рынка, тренды и перспективы развития // iot.ru URL: https://iot.ru/transportnaya-telematika/bespilotnye-avtomobili-sostoyanie-rynka-trendy-i-perspektivy-razvitiya (дата обращения: 28.03.2024).

2. Человеческий фактор как главный виновник дорожных аварий. Как он появился и насколько актуален сегодня // techinsider.ru URL: https://www.techinsider.ru/vehicles/768513-chelovecheskiy-faktor-kak-glavnyy-vinovnik-dorozhnyh-avariy-kak-on-poyavilsya-i-naskolko-aktualen-segodnya/ (дата обращения: 28.03.2024).

3. Распоряжение Правительства РФ от 28.12.2022 N 4261-р <Об утверждении Стратегии развития автомобильной промышленности Российской Федерации до 2035 года>.

4. Адаптивные системы управления в электроприводах и системах автоматизации: методические указания / П.А. Воронин; Оренбургский гос. ун-т. − Оренбург: ОГУ, 2018. – 47 с.

5. James B. Rawlings, David Q. Mayne, Moritz M. Diehl Model Predictive Control: Theory, Computation, and Design. Santa Barbara, California: Nob Hill Publishing, LLC, 2022.

6. Теория и практика машинного обучения : учебное пособие / В. В. Воронина, А. В. Михеев, Н. Г. Ярушкина, К. В. Святов. – Ульяновск : УлГТУ, 2017. – 290 с.

7. СИСТЕМЫ ПОДЧИНЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРОПРИВОДОВ. Часть 1. Электроприводы постоянного тока с подчиненным регулированием координат: Учеб. Пособие для вузов. - Екатеринбург: Изд-во Урал. гос. проф.-пед. ун-та, 1997.-279 с.

8. Подгонка кривой в Python с помощью библиотеки SciPy. // pythonpip.ru URL: https://pythonpip.ru/examples/podgonka-krivoy-v-python-spomoschyu-biblioteki-scipy (дата обращения: 08.04.2024).

9. MViewer — программная среда для управления микропроцессорными устройствами // controlengrussia.com URL: https://controlengrussia.com/programmnye-sredstva/mviewer/ (дата обращения: 04.06.2024).

10. Rabiatuladawiah A,Siti T., Salmiah A., Mohd. K. Swarm-Intelligence Tuned Current Reduction for Power-Assisted Steering Control in Electric Vehicles // IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS, VOL. 65, NO. 9. 2018.

11. MViewer — программная среда для управления микропроцессорными устройствами // controlengrussia.com URL: https://controlengrussia.com/programmnye-sredstva/mviewer/ (дата обращения: 02.06.2024).

12. TMS320C64x+ IQmath Library. User Guide. // Texas Instruments. 2008.

13. БЛОК УПРАВЛЕНИЯ РУЛЕВОЙ РЕЙКОЙ БУРР-30 // Мехатроника-Про URL: https://mechatronica-pro.com/ru/catalog/servocontroller/6418 (дата обращения: 02.06.2024).

14. Рулевой механизм с электроусилителем (ЭУР) // АО "ПО Муроммашзавод" URL: https://mmzgroup.ru/produkciya/rulevoj-mexanizm-s-elektrousilitelem-eur/ (дата обращения: 02.06.2024).

15. Электроусилитель рулевого управления 121.3405010 000-07; -08 // АО «Автоэлектроника» URL: https://ae.ru/product/elektromehanicheskiy-usilitel-rulevogo-upravleniya/ (дата обращения: 02.06.2024).

16. РЕЕЧНЫЙ МЕХАНИЗМ СО ВСТРОЕННЫМ ЭЛЕКТРОУСИЛИТЕЛЕМ НА РЕЙКЕ // Рулевые системы URL: https://steeringsystems.ru/products/reechnyy-mehanizm-so-vstroennym-elektrousilitelem-/ (дата обращения: 02.06.2024).

17. "Трудовой кодекс Российской Федерации" от 30.12.2001 N 197-ФЗ(ред. от 06.04.2024)

18. ГОСТ 12.2.032-78 «Система стандартов безопасности труда. Рабочее место при выполнении работ сидя»

1. ГОСТ 22269-76 «Система «человек-машина». Рабочее место оператора. Взаимное расположение элементов рабочего места. Общие эргономические требования»
2. ГОСТ Р 52453-2005 «Автомобильные транспортные средства. Механизмы рулевые с гидравлическим усилителем и рулевые гидроусилители. Технические требования и методы испытаний»
3. ГОСТ 12.2.003-91 ССБТ. Оборудование производственное. Общие требования безопасности.
4. ГОСТ 12.4.011-89 ССБТ. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация.
5. ГОСТ Р 12.1.019-2017 ССБТ. Электробезопасность. Общие требования и номенклатура видов защиты.
6. СП 52.13330.2016. «Естественное и искусственное освещение». Актуализированная редакция СНиП 23-05-95\* (ред. от 28.12.2021)
7. ГОСТ 12.1.005-88 ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны.
8. P 2.2.2006-05 Гигиена труда. Руководство по гигиенической оценке факторов рабочей среды и трудового процесса. Критерии и классификация условий труда.
9. ГОСТ Р 53692-2009 Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Этапы технологического цикла отходов.
10. Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ (ред. от 25.12.2023) «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
11. ГОСТ 12.1.004-91 ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования.
12. ПУЭ. Правила устройства электроустановок. Издание 7.
13. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N 903н (ред. от 29.04.2022) "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок".
14. СП 12.13130.2009 Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности.