**Теми дипломних проєктів бакалаврів, що були захищені у 2023 році**

1. Транспортний засіб категорії N3. Розробка зчеплення та дослідження хмарної платформи для тестування систем керування зчепленням колісних транспортних засобів
2. Транспортний засіб категорії M1. Розрахунок карданної передачі та аналіз несучих систем автомобілів
3. Транспортний засіб категорії M1. Розробка зчеплення та вибір шин для експлуатації автомобіля взимку
4. Транспортний засіб категорії N2. Розробка зчеплення та аналіз схем антиблокувальних систем
5. Транспортний засіб категорії N1. Розробка головної передачі та аналіз конструкцій диференціалів
6. Транспортний засіб категорії M1. Розробка карданної передачі та вибір шин для експлуатації автомобіля влітку
7. Транспортний засіб категорії M1. Розробка головної передачі та аналіз схем підвісок
8. Транспортний засіб категорії M1. Розробка головної передачі та оцінка ефективності дії антиблокувальної системи
9. Транспортний засіб категорії L3. Розробка коробки передач та аналіз автоматизованих систем керування агрегатами трансмісії
10. Гоночний автомобіль формули E8. Розробка зчеплення та аналіз привода зчеплення
11. Транспортний засіб категорії M2. Розробка коробки передач та аналіз конструкції керованих підвісок
12. Транспортний засіб категорії M2. Розробка головної передачі та аналіз систем відкриття та закриття дверей
13. Транспортний засіб категорії M3. Розробка зчеплення та аналіз можливості використання пневматичної підвіски
14. Транспортний засіб категорії M1. Розробка головної передачі та аналіз систем активної аеродинаміки автомобіля
15. Транспортний засіб категорії M1. Розробка коробки передач та аналіз сучасних систем, які покращують робочий процесс коробки передач
16. Транспортний засіб категорії M1. Розробка зчеплення та аналіз систем керування зчепленням

**Теми дипломних проєктів бакалаврів, що були захищені у 2021 році**

1. Транспортний засіб категорії N1. Розробка коробки передач та аналіз систем керування механічними коробками передач
2. Транспортний засіб категорії M1. Розробка головної передачі та дослідження адаптивних зовнішніх світлових приладів
3. Транспортний засіб категорії N3. Розробка зчепленняі та аналіз конструкцій і систем гальмового управління
4. Транспортний засіб категорії N3. Розробка зчепленняі та використання пневматичних підвісок.
5. Транспортний засіб категорії M3. Розробка зчеплення. Аналіз способів виробництва водню на автомобілі.
6. Транспортний засіб категорії M2. Розробка зчеплення. Аналіз та дослідження матричних фар
7. Транспортний засіб категорії M1. Розробка коробки передач та аналіз системи керування механічними коробками передач.
8. Транспортний засіб категорії N1. Розробка зчеплення та аналіз ергономічних вимог до робочого місця водія
9. Транспортний засіб категорії N1. Розробка карданної передачі та аналіз ременів безпеки з системами попереднього натягування
10. Транспортний засіб категорії N2. Розробка карданної передачі та аналіз конструкції підвіски
11. Транспортний засіб категорії M1. Розробка коробки передач та аналіз можливості використання модульних платформ
12. Транспортний засіб категорії M2. Розробка головної передачі та аналіз елементів рульового керування
13. Транспортний засіб категорії M1. Розробка карданної передачі, аналіз вибору шини типорозміру 16"
14. Транспортний засіб категорії M1. Розробка коробки передач та аналіз систем автоматичного керування коробки передач
15. Транспортний засіб категорії N2. Розробка карданної передачі та дослідження конструкції гальмівної системи.
16. Транспортний засіб категорії M1. Розробка головної передачі та аналіз можливості модернізації автомобілів.

Переглянути в Електронному архіві ХНАДУ