**1. Тема:** Социална мрежа за любители на моторните хобита

**2. Автори**: Виктор Веселинов Василев ,ЕГН: 9903083800, телефон: 0899687189, имейл: [vice88888@gmail.com](mailto:vice88888@gmail.com), училище: ПМГ „Христо Смирненски“, клас: 12”A”.

**3. Ръководител:** инж.Боряна Валериева Аспарухова, телефон: 0899114484, имейл: [b\_asparuhova@abv.bg](mailto:b_asparuhova@abv.bg), длъжност: учител по информатика и информационни технологии.

**4 Резюме:**

**4.1. Цели:**

**Предназначение:** Социална мрежа, източник за информация и сайт за любители за автомобили.Потребностите на хората, които се интересуват от коли са информация, уроци и материали за реализация на хобитата им. Съществуващите решения са предоставена информация за автомибилните марки, споделени мнения на други участници в сайта и собствени профили.

**4.2. Основни етапи в реализирането на проекта:** Основните дейности, които авторът отговаря за са: предоставянето на разнообразни материали, контролиране на потребителите и отговорност за тяхната лична информация.

**4.3. Ниво на сложност на проекта:** Средно-сложно. Основните проблеми са липсата на време за проучване и реализация.

**4.4. Логическо и функционално описание на решението:** Връзка между база данни и потребител. Възможност на потребителя да прехвърля информация към сайта.

**4.5. Реализация:** Използвани са различни web технологии за изработването на сайта като: HTML, CSS, PHP, JavaScript, MySQL и Bootstrap

**4.6. Описание на приложението:** Стартира се чрез програмата хampр върху localserver адрес. Използва се като website и се поддържа като такъв, т.е поддръжка на база данни и на локален сървър.

**4.7.**  **Заключение:** Основният резултат е завършен социален сайт с множество статии и информация за хобитата на потребителите. Същестуват възможности за развитие и усъвършенстване на проекта, които са: популяризиране, нови технологии за комуникация между потребителите и създаване на онлайн магазин свързан със сайта.