|  |  |
| --- | --- |
| МБОУ СОШ №66  1 группа  **Тема: «**Технология сквозного проектирования и производства деталей из углеродных тканей методом вакуумной инфузии». | Муйземнек Александр Юрьевич — д-р техн. наук, профессор кафедры «Теоретическая и прикладная механика и графика», ФПТЭТ. |
| МБОУ гимназия №53 —1 группа  **Тема: «**Создание telegram чат-бота для классификации грибов с применением методов машинного обучения». | Кузнецова Ольга Юрьевна — канд. техн. наук, доцент кафедры «Информационно-вычислительные системы», ФВТ. |
| МБОУ СОШ №66 — 2 группа  **Тема: «**Интеллектуальная информационно-измерительная система для синтеза и исследования высокопрочных покрытий». | Печерская Екатерина Анатольевна — д-р техн. наук, профессор кафедры «Информационно-измерительная техника и метрология», ФИТЭ. |
| МБОУ гимназия №53 — 2 группа МБОУ СОШ №12  **Тема: «**Разработка прототипа фитнес-приложения»:   1. «Восстановление после механических травм» (МБОУ СОШ №12). 2. «Диета — организация контроля над питанием при фитнес-активности» (МБОУ гимназия 53). | Рындина Светлана Валентиновна — канд. экон. наук, доцент каф. «Цифровая экономика», ИЭиУ. |
| МБОУ СОШ №59 — 1группа  **Тема: «**Электрические измерения». | Трофимов Алексей Анатольевич — д-р техн. наук, профессор кафедры «Информационно-измерительная техника и метрология», ФИТЭ. |
| МБОУ СОШ №64  **Тема: «**Получение сложно-профильных огнеупорных материалов в режиме экзотермической реакции». | Батрашов Виктор Михайлович — канд. техн. наук, доцент кафедры «Контроль и испытание материалов», ФПТЭТ. |
| МБОУ СОШ №59 — 2 группа  Тема: «Функциональные наноматериалы в электронике». | Пронин Игорь Александрович — д-р техн. наук, профессор, кафедры «Нано- и микроэлектроники», ФИТЭ. |
| МБОУ СОШ №20  **Тема: «**Технология сквозного проектирования и производства деталей из углеродных тканей методом вакуумного мешка». | Муйземнек Александр Юрьевич — д-р техн. наук, профессор кафедры «Теоретическая и прикладная механика и графика», ФПТЭТ. |
| МБОУ СОШ №32  **Тема: «**Композиционный броневой материал». | Кривенков Алексей Олегович — канд. техн. наук, доцент кафедры «Сварочное, литейное производство и материаловедение», ФПТЭТ. |
| МБОУ СОШ№ 52 МБОУ СОШ№ 37  **Тема:** Проект протеза тазобедренного сустава с улучшенной возможностью остеосинтеза. | Нестеров Сергей Александрович — канд. техн. наук, доцент кафедры «Технологии и оборудование машиностроения» ФПТЭТ. |
| Сборная группа  МБОУ СОШ №67  **Тема: «**Разработка конструктора гоночного квадрокоптера для эксплуатации беспилотных мультироторных систем». | Алексеев Дмитрий Петрович — ведущий инженер кафедры «Транспортные машины» ФПТЭТ. |
| МБОУ СОШ с. Засечное им М.Ю. Лермонтова  **Тема: «**Компьютерное проекти­рование приводов главного движения и подач токарного станка». | Большаков Герман Сергеевич — канд. техн. наук, доцент кафедры «Технологии и оборудование машиностроения», ФПТЭТ. |
| МБОУ СОШ №18  **Тема: «**Разработка, расчет электрической принципиальной схемы и печатной платы частотного фильтра». | Ишков Антон Сергеевич — д-р техн. наук, профессор кафедры «Радиотехника и радиоэлектронные системы», ФИТЭ. |