

Звіт кружка технічної творчості «Ремонту радіовиміральної апаратури та побутової техніки», завідувач лабораторії Лозін Олександр Ігорович за 2021-2022 н. р.

1. Протягом начального року члени кружка технічної творчості залучались для робіт по підтримці в робочому стані радіовиміральної апаратури, стендів в лабораторіях та комп'ютерної техніки.
2. Відремонтовано радіоприймачі «Гіала» в кількості 2 шт.
3. Проведено профілактичний техогляд генераторів високої частоти Г4-102А. в кількості 6 шт.
4. Проведено чистку системних блоків в кількості 17 шт.
5. Проведено дослідження точності вимірювання відстані до об'єкту ультразвуковими датчиками та інфрачервоними використовуючи Arduino Uno".
6. Проведено модернізацію сонячного трекеру.
7. Проведено дослідження точності вимірювання відстані до об'єкту ультразвуковими датчиками та інфрачервоними використовуючи Arduino Uno. В якості об'єкту використовували гіпсокартону стіну, залізо-бетонне покриття.
8. Було освоєно придбаний електронний осцилограф UNI-T UTD2052CL.

