

SEKCJA TECHNIKI CHŁODNICZEJ I AUTOMATYKI (STChiA) (SECTION OF COOLING TECHNIQUE AND AUTOMATION)

dr inż. Zbigniew Józwiak

tel.: +48 46 834 53 55, +48 46 834 53 95, kom. 511 140 439,

e-mail: Zbigniew.Jozwiak@inhort.pl

ZAKRES PROWADZONYCH BADAŃ/DZIAŁALNOŚCI

- Zapewnienie prawidłowych warunków techniczno-technologicznych do prowadzenia różnorodnych badań przechowalniczych.
- Nadzór systemów kontrolowanych atmosfer, chłodnictwa i automatyki sterującej.
- Ocena systemów chłodzenia i automatyki w przechowalnictwie owoców i warzyw.
- Projektowanie, wykonywanie nietypowych układów z zakresu przechowalnictwa i automatyki sterującej na potrzeby prowadzenia badań w Instytucie Ogrodnictwa-PIB.
- Upowszechnianie wiedzy z zakresu chłodnictwa i automatyki w przechowalnictwie owoców i warzyw poprzez udział w konferencjach naukowych, spotkaniach sadowniczych oraz publikowanie wyników badań w czasopismach naukowych i popularno-naukowych.
- Przygotowywanie ekspertyz z zakresu chłodnictwa i automatyki w przechowalnictwie owoców i warzyw.
- Konsultacje techniczne dla firm z branży przechowalniczej oraz producentów owoców i warzyw.

Główny specjalista

- dr inż. Zbigniew Józwiak

Pracownicy techniczni

- inż. Karol Fabiszewski
- Szymon Kwaśniewski