

Periodā 01.05.2022. – 31.07.2022.

Pārskata periodā bijis uzsvars uz trīs nozīmīgiem darāmiem darbiem – dalība izstādē Interclean Amsterdam 2022, dokumentācijas sagatavošana iesniegšanai pie vidusposma zinātniskās atskaites, projekta aktivitāšu pārskatīšana un pārplānošana, lai projekta ietvaros radītais projekts maksimāli atbilstu tirgus prasībām un būtu konkurētspējīgs un atbilstu lietotāju vajadzībām.

Maija mēnesis tika veiltīts, lai maksimāli labi sagatavotos idejas demonstrēšanai izstādē Interclean Amsterdam 2022, savukārt, laiks pēc izstādes veltīts iegūtās informācijas un kontaktu apkopošanai un apstrādei.

Jūnijā un jūlijā komanda ieguldīja lielu darbu, lai apkopotu līdz šim projektā paveikto un noformētu to dokumentācijā, kas iesniedzama pie vidusposma zinātniskās atskaites izvērtēšanai ekspertiem.

Pēc izstādes Interclean Amsterdam tika secināts, ka vairākas projekta aktivitātes nepieciešams paplašināt, lai projekts būtu konkurētspējīgs tirgū un būtu vērtīgs rīks potenciālajiem lietotājiem. Izmaiņas paredz sistēmas paplašināšanu no multi robotu sistēmām uz multi aģentu sistēmām, kas iekļauj sevī nevien tīrīšanas robotus, bet arī personālu un IoT risinājumus. Pārskata periodā definētas nepieciešamās izmaiņas un izmaiņu piedāvājums iesniegts atbildīgajā institūcijā.

During the period 01.05.2022. – 31.07.2022.

During the reporting period, there was an emphasis on three important tasks to be done - participation in the exhibition Interclean Amsterdam 2022, preparation of documentation for submission to the mid-term scientific report, review and re-planning of project activities, so that the product created within the project meets market requirements and is competitive and meets the needs of users.

May was spent to prepare for the demonstration of the idea of the product at the exhibition Interclean Amsterdam 2022, while the time after the exhibition was devoted to collecting and processing the obtained information and contacts.

In June and July, the team invested a lot of work in order to summarize what has been done in the project so far and to present it in documentation to be submitted to experts for evaluation.

After the Interclean Amsterdam exhibition, it was decided that several project activities need to be expanded in order for the product to be competitive in the market and to be a valuable tool for potential users. The changes envisage the expansion of the system from multi-robot systems to multi-agent systems, which include not only cleaning robots, but also personnel and IoT solutions. During the reporting period, the necessary changes are defined and the proposal for changes is submitted to the CFLA.