

23.11.2016

СумГУ разработает программное обеспечение для КБ «Южное» по стандартам НАТО

Сумский государственный университет начал выполнение работ по заказу Государственного предприятия «Конструкторское бюро «Южное» имени М. К. Янгеля» (г. Днепр) по разработке программных модулей информационного обеспечения для управления ракетным подразделением. Переговоры по их выполнению проводились сотрудниками научно-исследовательской части с июля этого года. На сегодня подписано двустороннее соглашение о сотрудничестве (Gorod.sumy.ua).

Целью разработки программных модулей является реализация протоколов информационного обмена военными сообщениями и символами по стандартам НАТО с учетом особенностей подготовки и применения ракетных войск Вооруженных сил Украины. Разрабатываемые программные модули предназначены для использования в программном обеспечении мобильных агрегатов ракетного подразделения.

Также в ходе выполнения работ будет уточнен комплект информационного, лингвистического и математического обеспечения функционирования автоматизированной системы управления ракетным подразделением.

Работы будут выполняться в течение 2016–2017 гг. К их выполнению привлечены научные сотрудники кафедр прикладной математики и моделирования сложных систем, кафедры компьютерных наук (факультет электроники и информационных технологий) и научно-исследовательской части.

Тесное сотрудничество СумГУ и КБ «Южное» в рамках генерального соглашения о сотрудничестве продолжается с 2013 г. В настоящее время успешно выполнено уже пять проектов по разработке НИОКР.