

План работы студенческого технического бюро  
На 2018-2019 учебный год

1. На 2018-2019 учебный год план работы СТБ включает следующие задачи:

План	Выполняемые работы на 2018-2019 г.	Ответственные за выполнение
Участие в научно-исследовательской работе кафедры Технологий промышленности «Развитие методов проектирования систем диспетчерского контроля и управления с использованием SCADA систем»	Создание рабочего места проектирования на основе системы Simple-SCADA	Бушуев В.А.
Участие в научно-исследовательской работе кафедры Технологий промышленности «Развитие технологии интерактивных технических руководств высокотехнологического промышленного оборудования»	Создание рабочего места проектирования на основе системы Seamatica-ED	Зонов Е.О.
Участие в проекте по созданию интерактивных технических руководств в программной системе TG Builder.	Реализация новых проектов в среде TG Builder.	Некрасов В.А.
Заполнение базы данных о предприятиях использующих интерактивные технические руководства.	Не менее 20 карточек предприятий.	
Участие в организации и проведении научно-практической конференции Института «Теоретические знания в практические дела» (Майская научная неделя).	Контакты с предприятиями, рассылка приглашений, участие в формировании секций конференции, сбор и обработка материалов участников конференции	
Проектирование систем автоматизации на контроллерах Arduino	Разработка практических проектов, работающих в среде Arduino	Путилов М.В.