

Содержание

Слово Главного редактора	1
Бильчук М.В. О редакционной политике в преддверии Десятилетия науки и технологий в России	

Актуально



Участие ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН» на Международном военно-техническом форуме «Армия-2022»	2
ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН» на выставке «Роботека» Международного военно-технического форума «Армия-2022»	3
Зубарева Ю.Д., Ульмасов А.С., Никич А.Н.	
Делегация Кронштадтского морского кадетского военного корпуса (КМКВК) приняла участие в Международном военно-техническом форуме «Армия-2022»	5
Григорьева Н.А., Першина Ю.	

Теория, методика, практика



Итоги Всероссийской олимпиады по аналитической механике (Красноярск, 17 мая 2022)	6
Волков А.Э., Рабецкая О.И.	
Звезды радиоспорта (итоги Всероссийской научно-технической олимпиады среди учащихся в Рязанской области)	15
Никулин С.К.	
Итоги творческого лета юных техников (о мероприятиях ФЦТТУ ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН»)	18
Федеральный центр технического творчества учащихся ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН» приглашает к участию во Всероссийских конкурсах среди учащихся	
Петроченко А.В., Сигачев А.С.	
О Всероссийском конкурсе юношеских исследовательских работ имени В.И. Вернадского (итоги 2022 г.)	25
Леонтович А.В., Мазыкина Н.В.	

Инженерная школа



Технологическое будущее страны за инженерными профессиями	28
Клевцова Н.А.	
Инженерный интенсив «Купол-классы 2.0»	31
Васильева О.Г., Фоминых А.В., Медведева М.Д.	

Творческая лаборатория



Развитие киберспорта в ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН»	35
Гарифуллин К.А., Рзаева С.	
«Станция юных техников города Makeевки» – школа гражданско-патриотического и духовно-нравственного воспитания молодёжи	37
Мелехина Л.В.	
Технология изготовления модели корабля «Русская ладья» из бумаги	42
Лохманова О.Ю.	

Научно-технические старты



Проект «Гидростатическая опора с регулируемым давлением подачи рабочей жидкости» Мосарьгина Л.Г., Молодцов В.В.	47
Проект «Разработка способов анализа процесса обучения оператора при работе с системой ЧПУ с использованием компонентов аналитических систем» Туктамышева Л.И., Ковалев И.А.	49
Проект «Климатическая станция на основе микроконтроллера» Дёминов С.И., Ткачева М.В.	53
Проект «Облачное хранилище данных» Дёминов С.И., Неграшев Д.С.	57
Конкурс фотографий и рисунков журнала «Техническое творчество молодёжи»	64

1 стр. обложки: фото ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН» и ФЦТТУ ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН»

3 стр. обложки: работы участников фото Конкурса «Мир техники и творчества»