

Планирование работы

№	Организация	Адрес	Руководитель учреждения	Ответственный исполнитель	Контакты	Тема исследования	Перечень планируемых исследований на 2016	Ожидаемые результаты 2016	План публикаций на 2016	План мероприятий на 2016
1	ГБОУ Школа №902 "Диалог"	Москва, ул. Рязская, д.11	Ильященко А.В.	Щербакова Л.Р.	(495)326-96-46	Проектирование и внедрение эффективной модели создания ресурсного центра робототехники как федеральной площадки исследовательских лабораторий «РоботоБУМ» с целью развития познавательных интересов школьников в области робототехники и научно-технического творчества, а также поддержки научной, технической и инженерной составляющей в общем и дополнительном образовании школы	1.Продолжить апробацию программ объединений по робототехнике. 2. Разработка пособий и рабочих материалов для учащихся и методических материалов для педагогов. 3.Проведение мониторинга реализации программы по робототехнике для 7-8 кл.	1.Повышение информационной компетентности учащихся и педагогов. 2. Развитие направления "Робототехника" в школе. 3. Создание банка данных к занятиям. 4. Использование робототехника на уроках физики, информатики. расширение сети объединений дополнительного образования по робототехнике.	Размещение на сайте школы и учительских сайтах видео-роликов и дидактических материалов к урокам физики, информатики и занятиям робототехникой.	<p>С учащимися: Для учащихся 1-4 кл. - выставка для детских садов и начальной школы действующих моделей (не менее 6 видов) - в мае 2016 года. Для учащихся 5-6 кл. - соревнования по "Кегельрингу", "Траектория" и "Футбол", а также создание творческих моделей. Для 7-8 кл. - создание моделей для помощи на уроках физики для демонстраций опытов, создание учебных фильмов.</p> <p>С педагогами: 1.Проведение круглого стола по теме площадки. 2.Проведение открытых занятий и мастер классов.</p> <p>Участие в общих мероприятиях: Форум "Будущие интеллектуальные лидеры России", Фестиваль "Робоскарт" и смены в ВДЦ "Орленок", Проекты ШНТ, конкурсы и семинары</p>