

ПЛАН  
работы школьного научного общества  
на 2012-2013 учебный год



Приоритетными направлениями в работе в 2012-2013 учебном году являются:

1. Подготовка наиболее способных учащихся 4-9 классов к работе над учебно-исследовательскими и проектными работами;
2. Использование потенциала учеников 9-10 классов в разработке социально-политических проектов;
3. Привлечение учащихся к исследовательской работе по математике и филологии;
4. Овладение методами конкретно-социологических исследований (опрос, интервью, анкетирование) членами ШНОУ.

**Цель:**

Создание условий для формирования компетенций, способствующих социальной адаптации учащихся.

**Задачи:**

- воспитывать интерес к познанию мира, к углубленному изучению дисциплин;
- готовить к выбору будущей профессии, развивать интерес к избранной специальности, помочь приобрести дополнительные знания, умения и навыки в интересующей области;
- развивать навыки научно-исследовательской работы, умения самостоятельно и творчески мыслить, использовать полученные знания на практике;
- овладевать правилами обращения с необходимыми для исследовательской работы приборами и оборудованием;
- развивать навыки самостоятельной работы с научной литературой, обучать методике обработки полученных данных и анализу результатов, составлению и оформлению отчета и доклада о результатах научно-исследовательских работ;
- пропагандировать достижения отечественной и мировой науки, техники, литературы, искусства;
- формировать единое школьное научное общество со своими традициями.

№ п/п	Мероприятия	Сроки
1.1.	Опрос учащихся 5-11 классов об участии в работе ШНО (выявление интересов по областям науки)	сентябрь
1.2.	Обсуждение возможных научных тем для участия в рамках ШНО	сентябрь
1.3.	Определение приоритетов в работе ШНО на 2012-2013 учебный год	сентябрь
1.4.	Разработка плана работы ШНО	октябрь
1.5.	Проведение установочной сессии ШНО Тема работы ШНО «Исследовательская работа по предметам школьного курса»	Октябрь Сентябрь - май
1.6.	Составление плана участия в окружных тематических конкурсах	октябрь

1.7.	Подготовка общешкольных проектов	В течение учебного года
1.8.	Определение лучших работ на конкурсы	В течение учебного года
1.9.	Обновление стенда о работе ШНО	В течение года
1.10	Участие в работе научно-практических конференций	В течение года
1.11	Участие в региональных, областных и всероссийских конкурсах	В течение года
2.1.	Проведение обмена опытом преподавателей, работа по методике подготовки учебно-исследовательских работ	Ноябрь - декабрь
2.2.	Оказание методической помощи педагогам в: - подборе актуальных тем; - разработке структуры исследовательской части работы; - разработке анкет для проведения опросов, интервью; - организация связей с необходимыми в работе структурами города	Индивидуально по мере необходимости
2.3.	Приглашение специалистов дома творчества детей и молодежи «Интеллект» для оказания методической помощи руководителям проектов и учебно-исследовательских работ	В течение учебного года 8-495-789-49-11 8-917-514-54-90 (заказать занятия, можно сразу для всей школы)
2.4	Всероссийский конкурс «Наука – это красиво»	сентябрь
2.5	Окружной конкурс робототехники в «Техно – раме»	28 сентября
2.6	Международный интернет-фестиваль по Водородной энергетике и высоким технологиям Телемост Москва- Санкт-Петербург- Сочи- Нальчик- Минск Мероприятие проводится МИРЭА	21 сентября
2.7	Экологическая конференция Колледж при администрации Президента	26 октября
2.8	Окружная конференция в «Техно – раме»	20 ноября
2.9	Всероссийский конкурс «Мои первые шаги в науке» РУДН	14 ноября
2.10	«НБИК» Курчатовский институт и Департамент образования г. Москвы Конкурс реферативных и исследовательских работ	ноябрь
2.11	Окружной конкурс научно – исследовательских работ	декабрь
2.12	5-ый нанофестиваль ГОУ СОШ № 1103, Ясенево	февраль
2.13	Юные таланты Московии	февраль
2.14	От физического эксперимента – в жизнь Окружной конкурс	март
2.15	«Помни ради будущего» ГОУ СОШ с углубленным изучением биологии и химии № 1344	апрель
2.16	Университет Нефти и газа 67 конференция	апрель