

РАССМОТРЕНО

СОГЛАСОВАНО

Протокол заседания

Зам. директора по УР

методического объединения

учителей физико-математического цикла

от 12 января 2022 г.

11 января 2022 г.



/Бабкова И.Н./



/Туманова И.А./

Информационная карта социального проекта

| | |
|-------------------------------------|--|
| Название проекта | «Математика в жизни человека» |
| ФИО автора проекта, должность | учитель математики Кузьменко С.В. учитель математики Просвирина Е.А. |
| ФИО руководителя проекта, должность | учитель математики Кузьменко С.В. учитель математики Просвирина Е.А. |
| Цели и задачи проекта: | Цель: формирование у учащихся активной гражданской позиции через участие в социально-значимой деятельности; показать важность математики в жизни человека и в различных профессиональных областях. Задачи: <ul style="list-style-type: none">• создавать условия для совместной деятельности детей и их родителей, детей в кругу сверстников;• изучить виды деятельности, где человеку не обойтись без математики;• формировать навыки сбора и обработки информации;• привлекать внимание к актуальным социальным проблемам общества;• включать в реальную практическую деятельность по разрешению проблем своими силами, реализуя потенциал личности. |
| Краткое содержание проекта | <u>Объект исследования.</u> Применение математики в человеческой жизни. <u>Актуальность.</u> Математика в жизни человека занимает особое место. С математики начинается всё. Ребёнок только родился, а первые цифры в его жизни уже звучат: дата рождения, рост, вес. Математика всё время рядом. В школе занятия математикой, решение |

математических задач развивает личность, целеустремленность, активность, самостоятельность.

Казалось бы, что после школы математика нигде не пригодится. Но оказалось, что приходится использовать математику ещё чаще. Родители на работе и дома постоянно решают задачи, и не только математические. Сколько денег нужно заработать, чтобы купить квартиру? Сколько денег надо, чтобы сделать ремонт в квартире? Сколько нужно заплатить за коммунальные услуги? Мы хотим поехать на море? Тогда надо решить жизненную задачу с величинами: скорость, время, расстояние, затраты на отдых. И тут на помощь придёт математика. Она сопровождает человека везде.

Ожидаемые результаты:

1. Учащиеся станут непосредственными участниками социально-значимой деятельности, получат опыт ведения проектной деятельности под руководством учителя.
2. Станут непосредственными участниками и организаторами мероприятий для других учащихся и взрослых.
3. Приобретение детьми навыков социального общения со взрослыми.

Трансляция проекта:

Проведение выступлений агитбригады «Математика в жизни человека». Проведение внеклассных мероприятий-встреч для сверстников «Как математика мне помогает в жизни». Создание альбома «Математика в жизни человека».

Перспектива проекта:

Продолжение проекта в форме речевых мероприятий, исследовательской работы, ознакомления младших товарищей с результатами работы.

| | |
|--------------------------|--|
| Сроки выполнения проекта | январь - май 2022г. |
| Этапы проекта | 1-й этап: стратегия реализации проекта 2-й этап: взаимодействие с родителями и работа с детьми. 3-й этап: рефлексия |
| Форма проведения | Встречи с представителями разных профессий, экскурсионная деятельность, создание презентации, проведение социальной акции, участие в проектной деятельности. |