

Секция
«МАТЕМАТИКА В РЕШЕНИИ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ»

1. Математика в окружающей среде

Мартынович Д. А. – ученик(ца) 9 класса Филиал МОУ «СОШ п. Кушумский Ершовского района Саратовской области» в с. Верхний Кушум
Р у к о в о д и т е л ь – учитель математики **Косарева Н. П.**

2. Энергосбережение

Амралиева А. А., Торукало К. А.– ученики(цы) 10 класса МОУ «СОШ п. Учебный Ершовского района Саратовской области»
Р у к о в о д и т е л ь – учитель математики **Михалкина О. К.**

3. Математика за здоровый образ жизни

Бирш Д. К., Власенко К. А.– ученики(цы) 8 класса МОУ «СОШ № 2 г. Ершова Саратовской области» им. Героя Советского Союза Зуева М. А.
Р у к о в о д и т е л ь – учитель математики **Захарова И. С.**

4. Математика и экология

Бычков А. – ученик(ца) 7 класса МОУ «СОШ с. Рефлектор Ершовского района Саратовской области» им. Героя Советского Союза Дунакалова А. Ф.
Р у к о в о д и т е л ь – учитель математики **Примакова Г. И.**

5. Чистота-основа жизни

Ибрагимова М. Р., Балобанова Т. С.–ученики(цы) 9 класса МОУ «СОШ п. Учебный Ершовского района Саратовской области»
Р у к о в о д и т е л ь – учитель математики **Михалкина О. К.**

6. Солнечная энергия-будущее земли

Кирякевич В. Ю. – ученик(ца) 9 класса МОУ «СОШ с. Новорепное Ершовского района Саратовской области»
Р у к о в о д и т е л ь – учитель математики **Кирякевич О. Н.**

7. Математика в окружающей среде

Мартынович Д. А. – ученик(ца) 9 класса МОУ «СОШ п. Кушумский Ершовского района Саратовской области» в с. Верхний Кушум
Р у к о в о д и т е л ь – учитель математики **Косарева Н. П.**

8. Энергоэффективная школа

Мухамбетова А. Ж. – ученик(ца) 10 класса МОУ «СОШ п. Учебный Ершовского района Саратовской области»

Руководитель – учитель математики **Михалкина О. К.**

9. Математика на службе экологии

Ротина Д. С. – ученик(ца) 8 класса МОУ «СОШ № 2 г. Ершова Саратовской области» им. Героя Советского Союза Зуева М. А.

Руководитель – учитель математики **Захарова И. С.**

10. Приборы учёта воды, как один из способов рационального использования водных ресурсов и экономии семейного бюджета

Сотсков О. О., Журавлёв Н. А. – ученики(цы) группы № 23 ГБПОУ «Ершовский агропромышленный лицей Саратовской области»

Руководитель – учитель математики **Целик Л. И.**

11. Математика в работе сельского фермера

Чирков А. П. – ученик(ца) 8 класса МОУ «СОШ с. Рефлектор Ершовского района Саратовской области» им. Героя Советского союза Данукалова А. Ф.

Руководитель – учитель математики и физики **Леснова Н. П.**

12. Здоровье-это главное жизненное благо

Шалунова М. А. – ученик(ца) 10 класса МОУ «СОШ № 1 г. Ершова Саратовской области»

Руководитель – учитель математики **Кулькова Е. Г.**

13. Математика на страже экологии

Арутюнян С. Э. – ученик(ца) 6 А класса МОУ «СОШ №14 г. Пугачёва им. П. А. Столыпина»

Руководитель – учитель математики **Кадникова Т. В.**

14. Мобильные вирусы-миф или угроза?

Рачителева Е. Ю., Тощева А. Р., Пащенко С. В. – ученики(цы) 6 Б класса МОУ «СОШ № 1 г. Пугачёва им. Т. Г. Мазура»

Руководитель – учитель информатики **Войтинцев В. П.**

15. О кроликах, подсолнухах, сосновых шишках и “золотом сечении”

Жирнова М. И. – ученик(ца) 9 А класса МОУ «СОШ с. Питерка Питерского района Саратовской области»

Руководитель – учитель математики **Калошина Т. М.**

16. Экологические проблемы в математических расчётах

Ерёменко Н. М. – ученик(ца) 9 А класса МОУ «СОШ с. Питерка Питерского района Саратовской области»

Руководитель – учитель математики **Калошина Т. М.**

17. Охрана природы как глобальная проблема человечества

Кулалаева Е. Р., Коробков Ю. А. –студенты 2 курса ГБПОУ СО «Пугачёвский политехнический лицей»

Р у к о в о д и т е л и – преподаватель математики и информатики **Рябинская М. В.**, преподаватель математики **Балашова Н. А.**

18. Может ли взмах крыльев бабочки в Бразилии вызвать торнадо в Техасе?

Миرونюк А. – ученик(ца) 9 класса МОУ «Гимназия № 89 г. Саратов»

Р у к о в о д и т е л ь – учитель математики **Харитоненко Н. В.**

19. Оптимизация добычи руды и минимизация отходов производства

Саломатина Е. – ученик(ца) 11 класса МОУ «Гимназия № 89 г. Саратов»

Р у к о в о д и т е л ь – учитель математики **Доровских С. В.**

20. Экологические проблемы в цифрах и задачах

Ересько С. Д. – ученик(ца) 11 класса МОУ «СОШ № 94 г. Саратов»

Р у к о в о д и т е л ь – учитель математики **Погорелова Е. П.**

21. Охрана природы как глобальная проблема человечества

Мишанина Д.М., Коробков Ю.А.- студенты 2 курса 24 и 26 группы ГБПОУ СО «Пугачевский политехнический лицей», г.Пугачев

Р у к о в о д и т е л и - преподаватели математики **Рябинская М.В.** , **Балашова Н.А.**

22. Геометрическая форма зданий в зависимости от экологических факторов

Корнеева А.Н.- ученица 10 класса МОУ «СОШ № 1 им.Т.Г.Мазура»

Р у к о в о д и т е л ь – учитель математики **Михайлова Т.В.**

23. Пчелы – знатоки математики

Диброва М.В.- ученица 10 класса МОУ «СОШ № 1 им.Т.Г.Мазура»

Р у к о в о д и т е л ь – учитель математики **Михайлова Т.В.**

24. Изменения климата глазами математика

Андронов А.В.- ученик 10 класса МОУ «СОШ № 52» г.Саратов

Р у к о в о д и т е л ь – учитель математики **Степухина Г.Е.**