



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ

## ГОРОДСКАЯ УПРАВА ГОРОДА КАЛУГИ ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 08.11.2023

№ 4451-м

### **О проведении муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по общеобразовательным предметам в 2023/2024 учебном году**

В соответствии с частью 3 статьи 77 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27.11.2020 № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников», приказом министерства образования и науки Калужской области от 08.09.2023 № 1215 «Об организации проведения школьного, муниципального и регионального этапов всероссийской олимпиады школьников по общеобразовательным предметам в 2023/24 учебном году на территории Калужской области», письмом министерства образования и науки Калужской области от 07.09.2023 № 20-021/1590-23 «О школьном и муниципальном этапах ВсОШ в 2023/24 учебном году», статьями 36, 38, 43 Устава муниципального образования «Город Калуга»

### **ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1. Утвердить состав городского организационного комитета для проведения муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников в 2023/2024 учебном году (приложение 1).
2. Утвердить состав жюри для проведения муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по каждому общеобразовательному предмету в 2023/2024 учебном году (приложение 2).
3. Утвердить состав апелляционной комиссии для проведения муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по каждому общеобразовательному предмету в 2023/2024 учебном году (приложение 3).
4. Определить места проведения муниципального этапа всероссийской

олимпиады школьников по каждому общеобразовательному предмету в 2023/2024 учебном году муниципальные общеобразовательные учреждения города Калуги (приложение 4).

5. Утвердить сроки и время проведения муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по каждому общеобразовательному предмету в 2023/2024 учебном году (приложение 5).

6. Утвердить продолжительность проведения муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по каждому общеобразовательному предмету в 2023/2024 учебном году (приложение 6).

7. Утвердить сроки расшифрования олимпиадных заданий муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по каждому общеобразовательному предмету в 2023/2024 учебном году (приложение 7).

8. Утвердить процедуру регистрации участников муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по каждому общеобразовательному предмету в 2023/2024 учебном году (приложение 8).

9. Утвердить порядок показа выполненных олимпиадных работ и рассмотрения апелляций участников муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по каждому общеобразовательному предмету в 2023/2024 учебном году (приложение 9).

10. Утвердить критерии и методики оценивания выполненных олимпиадных работ муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по каждому общеобразовательному предмету в 2023/2024 учебном году (приложение 10).

11. Утвердить перечень материально-технического оборудования, используемого при проведении муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по каждому общеобразовательному предмету в 2023/2024 учебном году (приложение 11).

12. Проинформировать руководителей образовательных организаций, расположенных на территории муниципального образования «Город Калуга», участников муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников в 2023/2024 учебном году и их родителей (законных представителей) о сроках и местах проведения муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников в 2023/2024 учебном году по каждому общеобразовательному предмету, а также о Порядке проведения всероссийской олимпиады школьников, утвержденном приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от 27.11.2020 № 678, и утвержденных нормативных правовых актах, регламентирующих организацию и проведение муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по каждому общеобразовательному предмету.

13. Установить квоту на количество победителей и призеров муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по каждому общеобразовательному предмету в

размере не более 20 % от общего количества участников данного этапа олимпиады, набравших не менее 50 % от максимально возможных баллов.

14. Настоящее постановление вступает в силу с момента его принятия и подлежит официальному опубликованию.

15. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на управление образования города Калуги.

**Городской Голова города Калуги**

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized loop followed by a horizontal line and a vertical stroke.

**Д.А. Денисов**



**Состав городского организационного комитета  
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников  
в 2023/2024 учебном году**

Председатель городского организационного комитета муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников в 2023/2024 учебном году (далее - городской оргкомитет):

Лыткина Ольга Алексеевна – начальник управления образования города Калуги,  
к.п.н.

Члены городского оргкомитета:

1. Алексеева Вера Николаевна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, методической и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель муниципальной предметно-методической комиссии по математике.

2. Аленников Олег Иванович – преподаватель федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.п.н., представитель региональной предметно-методической комиссии по географии (по согласованию).

3. Алмазова Татьяна Александровна – преподаватель федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.п.н., представитель региональной предметно-методической комиссии по математике (по согласованию).

4. Белоусова Елена Михайловна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, методической и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель муниципальной предметно-методической комиссии по биологии, химии, экологии.

5. Гальцова Ирина Юрьевна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, методической и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель муниципальной предметно-методической комиссии по технологии.

6. Ергольская Наталья Владимировна – преподаватель федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального



образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.б.н., представитель региональной предметно-методической комиссии по биологии (по согласованию).

7. Константинов Евгений Львович – преподаватель федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.б.н., представитель региональной предметно-методической комиссии по экологии (по согласованию).

8. Коржуева Елена Васильевна – директор муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, методической и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, к.п.н., заместитель председателя городского организационного комитета муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников.

9. Красин Михаил Станиславович – преподаватель федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.п.н., представитель региональной предметно-методической комиссии по физике (по согласованию).

10. Ксенофонтов Игорь Валерьевич – преподаватель федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», доцент (по согласованию).

11. Курков Владимир Вячеславович – преподаватель федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.и.н., представитель региональной предметно-методической комиссии по истории (по согласованию).

12. Ларионова Валентина Михайловна – преподаватель федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.х.н. (по согласованию).

13. Ларкина Наталья Владимировна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, методической и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель муниципальной предметно-методической комиссии по английскому, немецкому, испанскому, китайскому и французскому языкам.

14. Марунич Янна Геннадьевна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, методической и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель муниципальной предметно-методической комиссии по географии, истории, обществознанию, праву, экономике.

15. Милованова Оксана Владимировна – директор муниципального бюджетного образовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги, председатель Общественной палаты Калужской области.

16. Паршин Ярослав Алексеевич – преподаватель лаборатории беспилотной авиации Калужского филиала ФГБОУ ДПО «Институт развития профессионального образования» (по согласованию).

17. Писаренко Светлана Юрьевна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, методической и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель муниципальной предметно-методической комиссии по информатике.

18. Подкопасва Ольга Игоревна - старший преподаватель кафедры лингвистики английского языка федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», член предметно-методической комиссии муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников (по согласованию).

19. Сальникова Наталья Васильевна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, методической и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель муниципальной предметно-методической комиссии по литературе, мировой художественной культуре, русскому языку.

20. Симонова Ольга Геннадьевна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги, председатель муниципальной предметно-методической комиссии по астрономии и физике.

21. Соломатникова Наталья Григорьевна – преподаватель федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», доцент (по согласованию).

22. Степанова Анна Викторовна – заместитель директора по учебно-воспитательной работе, педагог дополнительного образования муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Детско-юношеский центр космического образования «Галактика» города Калуги.

23. Столярова Надежда Борисовна – преподаватель федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», доцент (по согласованию).



24. Табакова Юлия Геннадьевна – серебряный призер Олимпийских игр в Афинах 2004, заслуженный мастер спорта России по легкой атлетике, преподаватель федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», доцент (по согласованию).

25. Терешков Владимир Александрович – преподаватель федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», доцент, представитель региональной предметно-методической комиссии по технологии (по согласованию).

26. Ткачева Оксана Юрьевна – заместитель директора муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, методической и социальной помощи «Стратегия» города Калуги.

27. Шевелева Екатерина Всеволодовна – корреспондент МБУ «Редакция газеты «Калужская неделя» (по согласованию).

28. Шевченко Константин Андреевич – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, методической и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель муниципальной предметно-методической комиссии по основам безопасности жизнедеятельности, физической культуре.



**Состав жюри  
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников  
по каждому общеобразовательному предмету в 2023/2024 учебном году**

**английский язык**

1. Сухова Наталья – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 11» города Калуги, председатель жюри.
2. Агапкина Екатерина Васильевна – заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 31» города Калуги.
3. Акимова Юлия Вадимовна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.
4. Антонова Наталья Геннадьевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.
5. Баркова Маргарита Юрьевна – аспирант кафедры лингвистики и иностранных языков федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», учитель иностранного языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 3 им. Г.В. Зимины» города Калуги.
6. Барсегян Шушан Валериевна – учитель иностранных языков муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.
7. Безгубова Юлия Викторовна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа

№ 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

8. Беляева Алиса Станиславовна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 14» города Калуги.

9. Беспалова Екатерина Михайловна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 17» города Калуги.

10. Борзакова Елена Юрьевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.

11. Глебова Татьяна Анатольевна – заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель иностранных языков муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги.

12. Головашкина Ирина Васильевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.

13. Гончаревич Татьяна Владимировна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

14. Горелова Ирина Викторовна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

15. Деева Татьяна Анатольевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.

16. Егорочкина Марина Николаевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 10 с углубленным изучением отдельных предметов» города Калуги.

17. Ермакова Марина Анатольевна – учитель иностранного языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

18. Заикина Мария Викторовна - учитель иностранных языков муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

19. Згонникова Алена Александровна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.



20. Зыбина Екатерина Юрьевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 26» города Калуги.

21. Ильева Вера Николаевна учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 50» города Калуги.

22. Катеринчук Ксения Эдуардовна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.

23. Карижская Дарья Олеговна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.

24. Комиссарова Светлана Анатольевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12» города Калуги.

25. Комогорцева Светлана Валерьевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.

26. Кондратьева Ирина Владимировна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.

27. Красикова Татьяна Алексеевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 5» города Калуги.

28. Крыженкова Анастасия Евгеньевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.

29. Кудрякова Елена Валерьевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги.

30. Лапшина Анна Анатольевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 21» города Калуги.

31. Ларкина Наталья Владимировна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги.



32. Макеева Анна Эдуардовна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12» города Калуги.

33. Малахова Ксения Валерьевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 23» города Калуги.

34. Мережаная Татьяна Аркадьевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги.

35. Мохова Ирина Анатольевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

36. Мягкова Наталья Юрьевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12» города Калуги.

37. Новосельцева Елена Викторовна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 23» города Калуги.

38. Низамова Лилия Рустемовна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

39. Никитина Наталья Фёдоровна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги.

40. Никитичева Юлия Владимировна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.

41. Никонорова Елена Вячеславовна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 50» города Калуги.

42. Огаркова Елена Юрьевна – учитель иностранного языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

43. Одинокова Елена Сергеевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 5» города Калуги.

44. Орда Татьяна Владимировна – учитель английского языка негосударственного общеобразовательного частного учреждения «Средняя общеобразовательная школа «Радуга» (по согласованию).

45. Ординат Светлана Олеговна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 49» города Калуги.

46. Плаксина Софья Сергеевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Основная общеобразовательная школа № 35» города Калуги.

47. Рухова Анна Владимировна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12» города Калуги.

48. Серебряна Галина Алексеевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.

49. Салимова Нодира Исомовна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги.

50. Смольянинова Алла Владимировна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.

51. Солохина Ольга Николаевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.

52. Сташкова Юлия Евгеньевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.

53. Степанова Виктория Игоревна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 29» города Калуги.

54. Сторчак Оксана Алексеевна - генеральный директор общества с ограниченной ответственностью «Школа иностранных языков «Биг Эппл» (по согласованию).

55. Тарасова Ирина Эдуардовна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 28 им. П.В. Рыженко» города Калуги.

56. Тимошина Татьяна Георгиевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа



№ 7» города Калуги.

57. Шалупаева Светлана Романовна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги.

58. Шатихина Елена Александровна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 25» города Калуги.

59. Шеваршинова Елена Николаевна – заведующая кафедры английского языка федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.п.н. (по согласованию).

60. Юрьева Елена Марковна – учитель английского языка частного общеобразовательного учреждения «Православная гимназия в городе Калуге» (по согласованию).

#### **астрономия**

1. Симонова Ольга Геннадьевна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги, председатель жюри.

2. Андреева Юлия Вячеславовна – учитель физики и астрономии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги.

3. Борисова Елена Александровна – заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 26» города Калуги.

4. Бубнов Виктор Евгеньевич - учитель физики и астрономии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.

5. Деева Валерия Игоревна – учитель физики и астрономии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 11» города Калуги.

6. Жандарова Лариса Борисовна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа



№ 46» города Калуги.

7. Иванова Татьяна Анатольевна – заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

8. Казначеева Ирина Валерьевна – заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 48» города Калуги, к.т.н.

9. Качурина Елена Александровна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

10. Кузьменко Татьяна Юрьевна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7» города Калуги.

11. Красин Михаил Станиславович – доцент кафедры общей физики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.п.н. (по согласованию).

12. Лисина Ольга Николаевна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 49» города Калуги.

13. Москвина Ольга Александровна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.

14. Михайлов Василий Анатольевич – учитель физики и астрономии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 22» города Калуги.

15. Плеханова Надежда Александровна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 имени А.С. Пушкина» города Калуги.

16. Ракова Маргарита Константиновна – заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги.

17. Спиридонов Вячеслав Иванович – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа

№ 31» города Калуги.

18. Стреха Юлия Игоревна – учитель физики и информатики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

19. Типикина Екатерина Николаевна – заведующая сектором физико-астрономических наблюдений государственного музея истории космонавтики им. К.Э. Циолковского, учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги, аспирант кафедры физики и астрономии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского».

20. Шехматов Александр Павлович – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги.

#### **биология**

1. Андриянова Наталья Евгеньевна – заместитель директора, учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 50» города Калуги, председатель жюри.

2. Антипова Ольга Александровна – учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги.

3. Афонина Ирина Викторовна - учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 31» города Калуги.

4. Ганчева Олеся Викторовна – учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 50» города Калуги.

5. Горбачева Екатерина Сергеевна – учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.

6. Демчук Татьяна Эдуардовна – учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 23» города Калуги.

7. Евсева Элеонора Анатольевна – учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 48» города Калуги.



8. Ергольская Наталья Владимировна – доцент кафедры общей биологии и безопасности жизнедеятельности федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» (по согласованию).

9. Ефимова Тамара Андреевна – учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 2 им. М.Ф. Колонтаева» города Калуги.

10. Жандарова Мария Витальевна – учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 25» города Калуги.

11. Захаркина Елена Станиславовна - учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А. С. Пушкина» города Калуги.

12. Клименко Елена Александровна – заместитель директора, учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги, к.б.н.

13. Кудрявцева Юлия Анатольевна – учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 44» города Калуги.

14. Лебедева Юлия Александровна - учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 51» города Калуги.

15. Погодина Наталья Владимировна - учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

16. Попова Ирина Владимировна – учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

17. Гусева Валентина Геннадьевна - учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 23» города Калуги.

18. Тишкина Ирина Викторовна - учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 22» города Калуги.

19. Чадова Елена Геннадиевна – учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа



№ 16 им. И.Ф. Милёхина» города Калуги.

20. Шпенева Наталья Ивановна – учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 30» города Калуги.

21. Якушева Наталья Львовна – учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги.

22. Яшкина Юлия Валентиновна – учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

### **география**

1. Турлакова Ирина Валерьевна – учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 17» города Калуги, председатель жюри.

2. Аленников Олег Иванович – преподаватель федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.п.н., представитель региональной предметно-методической комиссии по географии (по согласованию).

3. Бардина Ирина Анатольевна – учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12» города Калуги.

4. Безручкина Галина Леонидовна – учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 51» города Калуги.

5. Блинова Елена Владимировна - учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 44» города Калуги.

6. Борлюк Любовь Леонидовна - учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 8» города Калуги.

7. Виноградов Кирилл Андреевич - учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги.

8. Галимова Елена Владимировна – учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа

№ 21» города Калуги.

9. Галченкова Светлана Юрьевна – учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.

10. Ефремова Наталья Васильевна – учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7» города Калуги.

11. Журавлёва Галина Викторовна – учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

12. Захарова Валентина Юрьевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги, аспирант кафедры философии и социологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского».

13. Земцова Ирина Алексеевна – учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 30» города Калуги.

14. Иванова Ольга Анатольевна – заместитель директора, учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 23» города Калуги.

15. Калабухова Юлия Владимировна – учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

16. Куликова Марина Васильевна - учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 10 с углубленным изучением отдельных предметов» города Калуги.

17. Ларионова Галина Станиславовна – учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги.

18. Лихойдова Татьяна Владимировна – учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 50» города Калуги.

19. Лунева Ольга Васильевна – учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 26» города Калуги.



20. Овсиенко Ирина Эдуардовна - учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

21. Попова Алена Викторовна - учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 48» города Калуги.

22. Порубова Наталья Владимировна учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 23» города Калуги.

23. Симакова Стелла Тиграновна - учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 25» города Калуги.

24. Сорокина Маргарита Аркадьевна - учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 48» города Калуги.

25. Хабарова Галина Тимофеевна – учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 2 им. М.Ф. Колонтаева» города Калуги.

26. Чечеткина Оксана Вячеславовна – учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

27. Чистякова Марина Владимировна - учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12» города Калуги.

28. Шашеро Алла Евгеньевна – учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.

#### **информатика**

1. Елисеева Замира Хаятовна – учитель информатики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 11» города Калуги, председатель жюри.

2. Ананьев Василий Валентинович – учитель информатики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

3. Андросова Ольга Вячеславовна - учитель информатики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа



№ 4» города Калуги.

4. Гуцин Глеб Борисович - учитель информатики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.

5. Короходкина Ольга Васильевна – учитель информатики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

6. Левина Людмила Николаевна - учитель информатики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 30» города Калуги.

7. Мокрушин Алексей Николаевич - директор муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 25» города Калуги, аспирант кафедры физики и математики физико-технологического института федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского».

8. Писаренко Светлана Юрьевна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги.

9. Чистякова Ольга Владимировна – учитель информатики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 17» города Калуги.

10. Шунько Елена Викторовна – учитель информатики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 14» города Калуги.

### **история**

1. Куликова Татьяна Геннадиевна – заместитель директора, учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги, председатель жюри.

2. Антонова Ирина Михайловна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7» города Калуги.

3. Ахмедзянова Татьяна Евгеньевна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа

№ 25» города Калуги.

4. Балан Надежда Николаевна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12» города Калуги.

5. Болховитина Людмила Валентиновна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 11» города Калуги.

6. Булыга Ольга Викторовна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

7. Гаврикова Алена Анатольевна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 25» города Калуги.

8. Демченко Максим Анатольевич – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 22» города Калуги.

9. Михайлова Екатерина Евгеньевна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 17» города Калуги.

10. Гудкова Наталья Александровна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.

11. Гусарова Ольга Николаевна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 10 с углубленным изучением отдельных предметов» города Калуги.

12. Демидова Ирина Олеговна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7» города Калуги.

13. Демина Александра Николаевна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

14. Доронина Дина Валерьевна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 14» города Калуги.

15. Дорохина Ольга Валерьевна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города



Калуги.

16. Ераскина Татьяна Леонидовна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 23» города Калуги.

17. Ерохина Марина Михайловна - учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 14» города Калуги.

18. Емельяненко Ирина Вячеславовна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 48» города Калуги.

19. Жохов Андрей Федорович – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 21» города Калуги.

20. Жукова Ольга Ивановна – заместитель директора, учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

21. Заступ Екатерина Александровна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 18» города Калуги.

22. Захарова Валентина Юрьевна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги, аспирант кафедры философии и социологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского».

23. Ильина Дарья Александровна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги.

24. Каранина Арина Сергеевна - учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

25. Караянова Татьяна Николаевна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

26. Карнаухова Елена Николаевна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа



№ 1» города Калуги.

27. Козлова Лариса Леонидовна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 44» города Калуги.

28. Козлова Людмила Михайловна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 25» города Калуги.

29. Колобаева Наталья Дмитриевна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.

30. Кораблева Татьяна Николаевна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 2 им. М.Ф. Колонтаева» города Калуги.

31. Корзанова Татьяна Викторовна - учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

32. Кудрявцева Ирина Львовна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 44» города Калуги.

33. Куриленко Наталья Юрьевна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги.

34. Курков Владимир Вячеславович – доцент кафедры истории федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.и.н. (по согласованию).

35. Лешкевич Светлана Валерьевна - учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 48» города Калуги.

36. Ломако Михаил Игоревич - учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги.

37. Матюнина Елена Николаевна - учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги.

38. Миронова Ирина Николаевна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

39. Морякова Надежда Васильевна – учитель истории муниципального

бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

40. Мосина Татьяна Павловна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 38» города Калуги.

41. Новикова Ксения Александровна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э.Циолковского» города Калуги.

42. Петровская Олеся Владимировна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 31» города Калуги.

43. Полугодин Андрей Дмитриевич – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 50» города Калуги, аспирант кафедры отечественной истории федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского».

44. Пузырева Татьяна Михайловна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги.

45. Русина Гульнара Рашитовна - учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 49» города Калуги.

46. Спиридонов Алексей Игоревич - учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 1» города Калуги.

47. Федоров Илья Андреевич - учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

48. Хохлова Валентина Павловна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 31» города Калуги.

49. Чернова Елена Николаевна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 21» города Калуги.

50. Черняева Алла Петровна – учитель истории муниципального бюджетного



общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 26» города Калуги.

51. Чибисова Елена Павловна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.

52. Швыркова Елена Вениаминовна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 41» города Калуги.

#### **испанский язык**

1. Ларкина Наталья Владимировна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги.

2. Горелова Ирина Викторовна – учитель иностранных языков муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги, председатель жюри.

3. Кудрявцева Анастасия Сергеевна – учитель иностранного языка негосударственного общеобразовательного частного учреждения «Средняя общеобразовательная школа «Радуга» (по согласованию).

4. Шеваршинова Елена Николаевна – заведующая кафедры английского языка федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.п.н. (по согласованию).

#### **китайский язык**

1. Синкевич Виктория Игоревна – учитель английского и китайского языков муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 26» города Калуги, председатель жюри.

2. Баркова Маргарита Юрьевна – учитель иностранного языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 3 им. Г.В. Зимины» города Калуги, аспирант кафедры лингвистики и иностранных языков федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет



им. К.Э. Циолковского».

3. Карачун Екатерина Александровна – учитель китайского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.

4. Ларкина Наталья Владимировна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги.

5. Пушкова Анна Владимировна – заместитель директора, учитель иностранных языков муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 49» города Калуги, к.ф.н.

6. Ткачева Юлия Сергеевна – старший преподаватель кафедры лингвистики и иностранных языков федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» (по согласованию).

7. Шеваршинова Елена Николаевна – заведующая кафедры английского языка федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.п.н. (по согласованию).

#### **литература**

1. Кучина Наталия Викторовна – заместитель директора, учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 10 с углубленным изучением отдельных предметов» города Калуги, председатель жюри.

2. Авдеева Надежда Николаевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

3. Алехина Елена Александровна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.

4. Алдошкина Екатерина Леонидовна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 11» города Калуги.

5. Анохина Елена Юрьевна – учитель русского языка и литературы

муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

6. Анохина Татьяна Анатольевна – преподаватель кафедры русского языка государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» (по согласованию).

7. Аликанова Елена Викторовна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 51» города Калуги.

8. Борискова Светлана Анатольевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 30» города Калуги.

9. Гришкина Татьяна Леонидовна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 10 с углубленным изучением отдельных предметов» города Калуги.

10. Дикова Ирина Викторовна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 2 им. М.Ф. Колонтаева» города Калуги.

11. Дедова Людмила Леонидовна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 41» города Калуги.

12. Ивашкина Елена Владимировна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 21» города Калуги.

13. Ивашкина Елена Сергеевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

14. Исаева Валерия Валериевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги.

15. Заика Галина Ивановна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 31» города Калуги.

16. Ксенофонтов Игорь Валерьевич – доцент кафедры литературы федерального



государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» (по согласованию).

17. Кулачкова Елена Александровна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

18. Куроедова Татьяна Николаевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 5» города Калуги.

19. Кустарева Юлия Борисовна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 8» города Калуги.

20. Лаврова Виктория Сергеевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 22» города Калуги.

21. Легкодымова Татьяна Ивановна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 51» города Калуги.

22. Ломова Алиса Вячеславовна – заместитель директора, учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 48» города Калуги.

23. Лотоцкая Яна Геннадьевна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 44» города Калуги.

24. Малиева Лилия Игоревна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

25. Мандрыкина Нина Игоревна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

26. Миронова Наталья Ивановна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 17» города Калуги.

27. Морозова Галина Геннадиевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя

общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

28. Морозова Екатерина Алексеевна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 18» города Калуги.

29. Московская Ирина Леонидовна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

30. Николаева Светлана Станиславовна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12» города Калуги.

31. Осипова Надежда Юрьевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 10 с углубленным изучением отдельных предметов» города Калуги.

32. Романова Тамара Георгиевна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги.

33. Ромахина Ирина Николаевна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 3 им. Г.В. Зимица» города Калуги.

34. Родына Арсений Николаевич – филолог, публицист, лектор научно-просветительского центра «Достояние» (по согласованию).

35. Рыбакова Елена Николаевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.

36. Свиридова Марианна Викторовна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 28 им. П.В. Рыженко» города Калуги.

37. Силаева Наталья Алексеевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги.

38. Стельмах Светлана Вячеславовна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

39. Сыскова Татьяна Ивановна – учитель русского языка и литературы



муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 23» города Калуги.

40. Таганцева Юлия Валерьевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

41. Тарасова Елена Николаевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 2 им. М.Ф. Колонтаева» города Калуги.

42. Трошина Екатерина Ивановна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги.

43. Труханович Елена Александровна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 1» города Калуги.

44. Трухова Елена Николаевна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 5» города Калуги.

45. Ткачева Юлия Сергеевна – старший преподаватель кафедры лингвистики и иностранных языков федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» (по согласованию).

46. Фотина Марина Викторовна – учитель русского языка и литературы частного общеобразовательного учреждения «Православная гимназия в городе Калуге» (по согласованию).

47. Хабас Татьяна Николаевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 23» города Калуги.

48. Чулкова Любовь Владимировна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 48» города Калуги.

49. Шатохина Галина Михайловна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги.

50. Фролова Мария Андреевна - учитель русского языка и литературы

муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 49» города Калуги.

51. Якименкова Ирина Николаевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.

#### математика

1. Рязанцева Елена Анатольевна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 17» города Калуги, председатель жюри.

2. Алонская Ирина Викторовна – заместитель директора, учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги.

3. Алмазова Татьяна Александровна – доцент кафедры высшей математики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.п.н. (по согласованию).

4. Астахова Елена Александровна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 25» города Калуги.

5. Барина Ирина Игоревна - учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.

6. Васенкова Ольга Владимировна – учитель математики бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7» города Калуги.

7. Григоричева Галина Васильевна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 10 с углубленным изучением отдельных предметов» города Калуги.

8. Бузунова Джульета Сергеевна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7» города Калуги.

9. Гуляева Надежда Васильевна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 51» города Калуги.



10. Глазкова Ирина Николаевна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 23» города Калуги.

11. Волкова Оксана Викториновна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

12. Деева Наталия Александровна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.

13. Дубова Марина Александровна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 21» города Калуги.

14. Егорова Екатерина Николаевна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12» города Калуги.

15. Еремина Галина Михайловна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

16. Ермакова Вероника Геннадьевна - учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.

17. Елунина Ольга Валентиновна - учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 25» города Калуги.

18. Зобова Наталья Владимировна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 22» города Калуги.

19. Зорина Татьяна Юрьевна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7» города Калуги.

20. Зыкова Ирина Игоревна – учитель математики бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 31» города Калуги.

21. Игнатенко Татьяна Александровна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 18» города Калуги.

22. Новикова Елена Николаевна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 51» города Калуги.

23. Иванова Юлия Владимировна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 22» города Калуги.

24. Королева Марина Юрьевна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

25. Киселева Наталья Николаевна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.

26. Колесова Анна Михайловна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги.

27. Куркина Татьяна Сергеевна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.

28. Ланцова Ирина Ивановна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

29. Сотникова Ольга Михайловна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 14» города Калуги.

30. Макарова Марина Николаевна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги.

31. Морозова Анастасия Вячеславовна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12» города Калуги.

32. Морозова Ольга Игоревна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 2 им. М.Ф. Колонтаева» города Калуги.

33. Мончаковская Наталья Станиславовна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 5» города Калуги.

34. Никишова Елена Борисовна – учитель математики муниципального



бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

35. Орешкова Елена Валерьевна – заместитель директора, учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.

36. Олейник Ирина Александровна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 18» города Калуги.

37. Регеда Елена Анатольевна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.

38. Романова Татьяна Анатольевна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 50» города Калуги.

39. Сорокина Лилия Викторовна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

40. Тимоничева Тамара Олеговна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 37» города Калуги.

41. Скоробогатая Ольга Геннадьевна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

42. Фисенко Ирина Андреевна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12» города Калуги.

43. Шапкина Татьяна Васильевна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 30» города Калуги.

44. Филатова Надежда Викторовна – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

**мировая художественная культура**

1. Корчагина Екатерина Валерьевна – учитель изобразительного искусства муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги, председатель жюри.

2. Булыга Ольга Викторовна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

3. Гринева Мария Сергеевна – преподаватель кафедры английского языка федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», аспирант кафедры лингвистики и иностранных языков федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» (по согласованию).

4. Данилина Наталья Николаевна – учитель истории и обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 49» города Калуги.

5. Жохов Андрей Федорович – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 21» города Калуги.

6. Ильина Елена Александровна – учитель мировой художественной культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

7. Исаева Валерия Валериевна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7» города Калуги.

8. Кузенкова Юлия Валерьевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12» города Калуги.

9. Ксенофонтов Игорь Валерьевич – доцент кафедры литературы федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» (по согласованию).



10. Макарова Ольга Анатольевна – учитель изобразительного искусства муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.

11. Малиева Лилия Игоревна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

12. Николаева Светлана Станиславовна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.

13. Пахомова Елена Петровна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 51» города Калуги.

14. Родына Арсений Николаевич – филолог, публицист, лектор научно-просветительского центра «Достояние» (по согласованию).

15. Трошина Екатерина Ивановна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги.

16. Черкасова Марина Викторовна – заместитель директора, главный библиотекарь муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 33» города Калуги.

17. Шарарова Людмила Васильевна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 26» города Калуги.

18. Шудрина Людмила Николаевна – учитель изобразительного искусства муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.

#### **немецкий язык**

1. Жукова Людмила Викторовна – учитель немецкого языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 10 с углубленным изучением отдельных предметов» города Калуги, председатель жюри.

2. Аксенова Оксана Викторовна – учитель немецкого языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 22» города Калуги.

3. Архипова Марина Анатольевна – учитель немецкого языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 26» города Калуги.

4. Болдырева Ирина Александровна – учитель немецкого языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 10 с углубленным изучением отдельных предметов» города Калуги.

5. Баркова Маргарита Юрьевна – учитель немецкого языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 3 им. Г.В. Зими́на» города Калуги, аспирант кафедры лингвистики и иностранных языков федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского».

6. Котоврасов Владимир Владимирович – учитель немецкого языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 48» города Калуги.

7. Кох Евгений Александрович – учитель немецкого языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 25» города Калуги.

8. Ларкина Наталья Владимировна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги.

9. Савинова Наталья Станиславовна – учитель немецкого языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 10 с углубленным изучением отдельных предметов» города Калуги.

10. Селиванова Ирина Викторовна – учитель немецкого языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

11. Ткачева Оксана Юрьевна – заместитель директора муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги.

12. Юнина Елена Владимировна – учитель немецкого языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.



**основы безопасности жизнедеятельности**

1. Блоха Сергей Ильич – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги, председатель жюри.

2. Абдалов Абдулла Садуллаевич – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

3. Беличенко Елена Анатольевна – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7» города Калуги.

4. Бычкова Светлана Александровна – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги.

5. Виноградов Александр Геннадьевич – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 23» города Калуги.

6. Изетов Руслан Дияверович - преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 1» города Калуги.

7. Илларионова Людмила Константиновна – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 18» города Калуги.

8. Карпова Ольга Ивановна – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12» города Калуги.

9. Кондратьева Инна Дмитриевна – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги.

10. Корчма Михаил Владиславович – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

11. Кривошеина Ольга Анатольевна – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения

«Средняя общеобразовательная школа № 25» города Калуги.

12. Кругова Оксана Владимировна - преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 3 им. Г.В. Зимины» города Калуги.

13. Лутченко Александр Сергеевич – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 17» города Калуги.

14. Николаев Алексей Нурмаметович – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 50» города Калуги.

15. Перевезенцева Елена Юрьевна – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 30» города Калуги.

16. Пуговкин Алексей Иванович – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 49» города Калуги.

17. Ранич Елена Владимирович – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.

18. Романенко Алексей Юрьевич – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 51» города Калуги.

19. Скобельцын Константин Александрович – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 31» города Калуги.

20. Соломатникова Наталья Григорьевна – старший преподаватель кафедры теории и методики физического воспитания федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К. Э. Циолковского», доцент (по согласованию).

21. Туманов Денис Владимирович – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 14» города Калуги.

22. Ульянов Дмитрий Владимирович – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 21» города Калуги.



23. Шевченко Константин Андреевич – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги.

24. Шилкина Наталия Геннадиевна – заместитель директора, преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 2 им. М.Ф. Колонтаева» города Калуги.

#### **обществознание**

1. Ширякова Маргарита Алексеевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 50» города Калуги.

2. Абашева Анна Дмитриевна - учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

3. Агеева Галина Викторовна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 33» города Калуги.

4. Антонова Ирина Михайловна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7» города Калуги.

5. Болховитина Людмила Валентиновна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 11» города Калуги.

6. Волкова Людмила Геннадиевна – учитель обществознания частного образовательного учреждения «Православная гимназия в городе Калуге» (по согласованию).

7. Гаврикова Алена Анатольевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 25» города Калуги.

8. Геращенко Людмила Михайловна - учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 22» города Калуги.

9. Гладкова Елена Геннадиевна – учитель обществознания муниципального

бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 26» города Калуги.

10. Гудкова Наталия Александровна - учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.

11. Гусарова Ольга Николаевна - учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 10 с углубленным изучением отдельных предметов» города Калуги.

12. Демидова Ирина Олеговна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7» города Калуги.

13. Доронина Дина Валерьевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 14» города Калуги.

14. Дорохина Ольга Валерьевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

15. Емельяненко Ирина Вячеславовна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 48» города Калуги.

16. Ераскина Татьяна Леонидовна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 23» города Калуги.

17. Жохов Андрей Федорович – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 21» города Калуги.

18. Жукова Ольга Ивановна – заместитель директора, учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 14» города Калуги.

19. Заступ Екатерина Александровна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 22» города Калуги.

20. Зверькова Нина Сергеевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12» города Калуги.

21. Ивашкина Анна Робертовна – учитель обществознания муниципального



бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.

22. Кайсаров Кирилл Евгеньевич – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

23. Караянова Татьяна Николаевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

24. Карнаухова Елена Николаевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 1» города Калуги.

25. Кобякова Светлана Владимировна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Основная общеобразовательная школа № 35» города Калуги.

26. Коваленко Евгений Олегович – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 1» города Калуги.

27. Кораблева Татьяна Николаевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 2 им. М.Ф. Колонтаева» города Калуги.

28. Козлова Лариса Леонидовна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 44» города Калуги.

29. Козлова Людмила Михайловна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 25» города Калуги.

30. Королева Наталья Яковлевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12» города Калуги.

31. Кретьова Оксана Владимировна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

32. Курков Владимир Вячеславович – доцент кафедры истории федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.и.н. (по согласованию).

33. Кускова Любовь Сергеевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.
34. Луканина Светлана Емельяновна – заместитель директора, учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.
35. Матюнина Елена Николаевна - учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги.
36. Миронова Ирина Николаевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.
37. Михайлова Екатерина Евгеньевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 17» города Калуги.
38. Мосина Татьяна Павловна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 38» города Калуги.
39. Полугодин Андрей Дмитриевич – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 50» города Калуги, аспирант кафедры отечественной истории федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского».
40. Пузырева Татьяна Михайловна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги.
41. Русина Гульнара Рашитовна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 49» города Калуги.
42. Спиридонов Алексей Игоревич - учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 1» города Калуги.
43. Федоров Илья Андреевич - учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.



44. Хомяк Ирина Рустамовна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 2 им. М.Ф. Колонтаева» города Калуги.

45. Хохлова Валентина Павловна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 31» города Калуги.

46. Чибисова Елена Павловна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.

#### **право**

1. Антонова Марина Викторовна – заместитель директора, учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 26» города Калуги.

2. Агафонцева Анжелика Вадимовна – заместитель директора, учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.

3. Антонова Ирина Михайловна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7» города Калуги.

4. Артёмова Юлия Сергеевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 5» города Калуги.

5. Ахметзянова Татьяна Евгеньевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 25» города Калуги.

6. Болховитина Людмила Валентиновна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 11» города Калуги.

7. Гаврикова Алена Анатольевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 25» города Калуги.

8. Гладкова Елена Геннадиевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 26» города Калуги.

9. Демидова Ирина Олеговна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7» города Калуги.

10. Емельяненко Ирина Вячеславовна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 48» города Калуги.

11. Ераскина Татьяна Леонидовна - учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 23» города Калуги.

12. Жукова Ольга Ивановна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

13. Зверькова Нина Сергеевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12» города Калуги.

14. Караянова Татьяна Николаевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

15. Карнаухова Елена Николаевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 1» города Калуги.

16. Козлова Людмила Михайловна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 25» города Калуги.

17. Колобаева Наталья Дмитриевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.

18. Кузьмина Вероника Александровна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 3 им. Г.В. Зимины» города Калуги.

19. Курков Владимир Вячеславович – доцент кафедры истории федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.и.н. (по согласованию).

20. Куриленко Наталья Юрьевна – учитель обществознания муниципального



бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги.

21. Пузырева Татьяна Михайловна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги.

22. Хохлова Валентина Павловна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 31» города Калуги.

23. Чибисова Елена Павловна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.

### **русский язык**

1. Налисник Мария Владимировна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги, председатель жюри.

2. Аликанова Елена Викторовна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 51» города Калуги.

3. Алдошкина Екатерина Леонидовна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 11» города Калуги.

4. Анохина Елена Юрьевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

5. Бутошина Людмила Филипповна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 25» города Калуги.

6. Вороненкова Светлана Михайловна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 51» города Калуги.

7. Гринева Мария Сергеевна – преподаватель кафедры английского языка федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», аспирант кафедры лингвистики и иностранных языков

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» (по согласованию).

8. Гришкина Татьяна Леонидовна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 10 с углубленным изучением отдельных предметов» города Калуги.

9. Дедова Людмила Леонидовна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 41» города Калуги.

10. Заика Галина Ивановна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 31» города Калуги.

11. Исаева Валерия Валериевна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7» города Калуги.

12. Клещеева Татьяна Анатольевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 10 с углубленным изучением отдельных предметов» города Калуги.

13. Ксенофонтов Игорь Валерьевич – доцент кафедры литературы федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» (по согласованию).

14. Кузнецова Александра Владимировна – заместитель директора, учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 8» города Калуги.

15. Кулачкова Елена Александровна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

16. Кулачкова Ирина Михайловна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.

17. Куроедова Татьяна Николаевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя



общеобразовательная школа № 5» города Калуги.

18. Легкодымова Татьяна Ивановна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 51» города Калуги.

19. Леонова Наталья Александровна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 21» города Калуги.

20. Ломова Алиса Вячеславовна – заместитель директора, учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 48» города Калуги.

21. Лотоцкая Яна Геннадьевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 44» города Калуги.

22. Малиева Лилия Игоревна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

23. Мандрикина Нина Игоревна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

24. Миронова Наталья Ивановна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 17» города Калуги.

25. Морозова Галина Геннадьевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

26. Московская Ирина Леонидовна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

27. Николаева Светлана Станиславовна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12» города Калуги.

28. Павлова Елена Алексеевна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 48» города Калуги.

29. Пантелеева Нина Викторовна – учитель русского языка и литературы

муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

30. Пахоменко Наталья Николаевна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.

31. Полякова Юлия Владимировна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 50» города Калуги.

32. Ревтова Любовь Васильевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 11» города Калуги.

33. Реутова Юлия Владимировна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 18» города Калуги.

34. Родына Арсений Николаевич – филолог, публицист, лектор научно-просветительского центра «Достояние» (по согласованию).

35. Романова Тамара Георгиевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги.

36. Ромахина Ирина Николаевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 3 им. Г.В. Зимины» города Калуги.

37. Русинова Светлана Викторовна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 16 им. И.Ф. Милёхина» города Калуги.

38. Свиридова Марианна Викторовна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №28 им. П.В. Рыженко» города Калуги.

39. Семина Ирина Сергеевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

40. Силаева Наталья Алексеевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги.

41. Стельмах Светлана Вячеславовна – учитель русского языка и литературы



муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

42. Сыскова Татьяна Ивановна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 23» города Калуги.

43. Тарасова Елена Николаевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 2 им. М.Ф. Колонтаева» города Калуги.

44. Труханович Елена Александровна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 1» города Калуги.

45. Трухова Елена Николаевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

46. Трошина Екатерина Ивановна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги.

47. Фролова Мария Александровна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 49» города Калуги.

48. Чибисова Татьяна Юрьевна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 3 им. Г.В. Зиминой» города Калуги.

49. Чулкова Любовь Ивановна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 48» города Калуги.

50. Шатохина Галина Михайловна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги.

51. Шляхтова Виктория Викторовна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги.

## ТЕХНОЛОГИЯ

1. Гальцова Ирина Юрьевна – методист по технологии муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель жюри.
2. Аракчеева Любовь Викторовна – учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.
3. Бакурова Светлана Михайловна – учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 48» города Калуги.
4. Горелова Татьяна Александровна – учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги.
5. Грабарева Ирина Александровна – учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.
6. Даничева Елена Николаевна – учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 50» города Калуги.
7. Титова Оксана Станиславовна – заместитель директора, учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 3 им. Г.В. Зимины» города Калуги.
8. Жукова Елена Петровна – учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 26» города Калуги.
9. Иванцова Лариса Ивановна – учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.
10. Ковальчук Татьяна Васильевна – учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 49» города Калуги.
11. Кудряшова Ольга Ивановна – учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 30» города Калуги.
12. Лежнев Виктор Николаевич – учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги.



13. Лутченко Александр Сергеевич – учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 17» города Калуги.

14. Марусин Станислав Юрьевич – учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 21» города Калуги.

15. Певунова Наталья Ивановна – учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 17» города Калуги.

16. Прошкина Галина Владимировна - учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 25» города Калуги.

17. Пугачев Валерий Дмитриевич – учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 33» города Калуги.

18. Сидельников Виктор Николаевич – учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

19. Слесарева Елена Александровна – учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12» города Калуги.

20. Столярова Надежда Борисовна – старший преподаватель кафедры информатики и информационных технологий федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», доцент (по согласованию).

21. Терешков Владимир Александрович – преподаватель федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», доцент (по согласованию).

22. Титова Оксана Станиславовна – заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 3 им. Г.В. Зимины» города Калуги.

23. Шарова Оксана Михайловна – учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа

№ 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

### физика

1. Симонова Ольга Геннадьевна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги, председатель жюри.

2. Андреева Юлия Вячеславовна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги, аспирант кафедры физики и астрономии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского».

3. Борисова Елена Александровна – заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 26» города Калуги.

4. Бубнов Виктор Евгеньевич - учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.

5. Вальшина Елена Алексеевна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Основная общеобразовательная школа № 20» города Калуги.

6. Васенкова Ольга Владимировна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7» города Калуги.

7. Деева Валерия Игоревна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 11» города Калуги.

8. Дедкова Ольга Сергеевна – учитель физики и астрономии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 47» города Калуги.

9. Жандарова Лариса Борисовна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

10. Иванов Валерий Иванович – учитель физики муниципального бюджетного



общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12» города Калуги.

11. Иванова Татьяна Анатольевна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

12. Казначеева Ирина Валерьевна – заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 48» города Калуги, к.т.н.

13. Качурина Елена Александровна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

14. Кузьменко Татьяна Юрьевна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7» города Калуги.

15. Красин Михаил Станиславович – доцент кафедры общей физики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.п.н. (по согласованию).

16. Лисина Ольга Николаевна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 49» города Калуги.

17. Москвина Ольга Александровна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.

18. Михайлов Василий Анатольевич – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 22» города Калуги.

19. Павлюц Светлана Александровна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12» города Калуги.

20. Плеханова Надежда Александровна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

21. Ракова Маргарита Константиновна – заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель физики муниципального бюджетного

общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги.

22. Спиридонов Вячеслав Иванович – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 31» города Калуги.

23. Стреха Юлия Игоревна - учитель физики и информатики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

24. Типикина Екатерина Николаевна – заведующая сектором физико-астрономических наблюдений государственного музея истории космонавтики им. К.Э. Циолковского, учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги, аспирант кафедры физики и астрономии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского».

25. Шехматов Александр Павлович – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги.

#### **физическая культура**

1. Корчма Михаил Владиславович - учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги, председатель жюри.

2. Аверьянов Игорь Алексеевич – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

3. Артемов Юрий Васильевич – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

4. Бабскина Тамара Валентиновна – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

5. Байлиев Михман Гайыбыевич – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 26» города Калуги.

6. Байнозарова Оксана Владимировна – учитель физической культуры



муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 26» города Калуги.

7. Бархатова Людмила Васильевна – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 2 им. М.Ф. Колонтаева» города Калуги.

8. Галченков Роман Александрович – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7» города Калуги.

9. Горбачев Дмитрий Викторович – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.

10. Горелов Владимир Иванович – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 17» города Калуги.

11. Демин Андрей Андреевич - учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

12. Дмитриева Екатерина Анатольевна – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

13. Изетов Руслан Дияверович – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 1» города Калуги.

14. Ильина Надежда Александровна - учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги.

15. Илюхина Наталья Николаевна – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.

16. Казус Светлана Александровна – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 21» города Калуги.

17. Качан Александр Иванович - учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа

№ 41» города Калуги.

18. Копорева Нина Ивановна – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 18» города Калуги.

19. Корсаков Дмитрий Игоревич – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги.

20. Корсаков Игорь Викторович – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги.

21. Медников Кирилл Юрьевич – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.

22. Перевезенцева Елена Юрьевна – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 30» города Калуги.

23. Пospelова Ирина Константиновна – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 5» города Калуги.

24. Радченко Евгений Геннадьевич – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

25. Рожкова Нина Сергеевна - учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 18» города Калуги.

26. Романова Елена Александровна – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

27. Соломатникова Наталья Григорьевна – старший преподаватель кафедры теории и методики физического воспитания федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», доцент (по согласованию).

28. Суханова Екатерина Юрьевна – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 17» города Калуги.

29. Табакова Юлия Геннадьевна - серебряный призер Олимпийских игр в Афинах



2004, заслуженный мастер спорта по легкой атлетике, преподаватель федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», доцент (по согласованию).

30. Танташев Эрнест Рафаильевич – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 1» города Калуги.

31. Тюрин Виктор Алексеевич – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 51» города Калуги.

32. Тютенкова Ольга Александровна – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 10 с углубленным изучением отдельных предметов» города Калуги.

33. Ульянов Дмитрий Владимирович – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 21» города Калуги.

34. Фокина Ирина Владимировна – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 51» города Калуги.

35. Шевченко Константин Андреевич – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги

36. Юрчак Александра Анатольевна – учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 14» города Калуги.

#### **французский язык**

1. Качулина Татьяна Владимировна – учитель иностранного языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги, председатель жюри.

2. Аляпкина Ксения Игоревна – учитель иностранного языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги.

3. Васильева Мария Львовна – преподаватель автономной некоммерческой

общеобразовательной организации «Калужская международная школа» (по согласованию).

4. Высоцкая Олеся Петровна – учитель иностранного языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги.

5. Куриленко Елена Геннадьевна – учитель иностранного языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 22» города Калуги.

6. Ларкина Наталья Владимировна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги.

7. Пирогова Лариса Александровна – учитель иностранного языка негосударственного общеобразовательного частного учреждения «Средняя общеобразовательная школа «Радуга» (по согласованию).

8. Полищук Татьяна Ивановна – доцент кафедры французского языка федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» (по согласованию).

9. Сидорова Анастасия Сергеевна – учитель иностранного языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

10. Юдичева Мария Константиновна – учитель иностранного языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги.

#### **химия**

1. Тараканова Наталья Алексеевна – учитель химии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 5» города Калуги, аспирант кафедры химии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», председатель жюри.

2. Головниенкова Светлана Юрьевна – учитель химии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 25» города Калуги.

3. Григорьева Людмила Львовна – учитель химии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа



№ 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

4. Громова Юлия Сергеевна – учитель химии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

5. Дроздова Ольга Федоровна – учитель химии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 51» города Калуги.

6. Лозгачёва Елена Александровна – учитель химии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги.

7. Ивкина Юлиана Вячеславовна – учитель химии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги.

8. Климакова Валентина Валерьевна – учитель химии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

9. Королёв Андрей Владимирович - учитель химии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 18» города Калуги.

10. Куваева Евгения Викторовна - учитель химии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

11. Кузнецова Светлана Вячеславовна – учитель химии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12» города Калуги.

12. Ларионова Валентина Михайловна – доцент кафедры химии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.х.н. (по согласованию).

13. Масленникова Оксана Валерьевна – директор, учитель химии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 29» города Калуги.

14. Негода Наталья Николаевна - учитель химии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 26» города Калуги.

15. Сидоркина Татьяна Ивановна – заместитель директора, учитель химии

муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

16. Струева Ирина Александровна – заместитель директора, учитель химии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 18» города Калуги.

17. Супрун Наталия Владимировна – учитель химии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

18. Сусикова Лилия Егоровна - учитель химии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 44» города Калуги.

19. Суслова Людмила Владимировна - учитель химии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 23» города Калуги.

20. Тарасова Наталья Николаевна – учитель химии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 14» города Калуги.

21. Тесник Юлия Валерьевна - старший педагог государственного автономного учреждения Калужской области «Центр организации детского и молодежного отдыха «Развитие».

22. Шемель Ирина Геннадиевна - учитель химии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.

#### **ЭКОЛОГИЯ**

1. Андриянова Наталья Евгеньевна – заместитель директора, учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 50» города Калуги, председатель жюри.

2. Ганчева Олеся Викторовна – учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 50» города Калуги.

3. Демчук Татьяна Эдуардовна – учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 23» города Калуги.

4. Жандарова Мария Витальевна – учитель биологии муниципального



бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 25» города Калуги.

5. Клименко Елена Александровна – заместитель директора, учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги, к.б.н.

6. Кудрявцева Юлия Анатольевна – учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 44» города Калуги.

7. Попова Ирина Владимировна – учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

8. Чадова Елена Геннадиевна – учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 16 им. И.Ф. Милёхина» города Калуги.

9. Яшкина Юлия Валентиновна – учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

10. Якушева Наталья Львовна - учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги.

#### **экономика**

1. Остапенко Олеся Владимировна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 48» города Калуги.

2. Агафонцева Анжелика Вадимовна – заместитель директора, учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.

3. Антонова Ирина Михайловна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7» города Калуги.

4. Балан Надежда Николаевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12» города Калуги.

5. Заступ Екатерина Александровна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа

№ 18» города Калуги.

6. Захарова Валентина Юрьевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги, аспирант кафедры философии и социологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского».

7. Курков Владимир Вячеславович – доцент кафедры истории федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.и.н. (по согласованию).

8. Миронова Ирина Николаевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

9. Михайлова Екатерина Евгеньевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 17» города Калуги.

10. Морякова Надежда Васильевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.



**Состав апелляционной комиссии для проведения муниципального этапа  
всероссийской олимпиады школьников по каждому общеобразовательному  
предмету в 2023/2024 учебном году**

**английский язык**

1. Головашкина Ирина Васильевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.
2. Ларкина Наталья Владимировна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги.
3. Крючкова Екатерина Александровна – заместитель директора по воспитательной работе, учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.
4. Подкопаева Ольга Игоревна – старший преподаватель кафедры английского языка федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет имени К.Э. Циолковского» (по согласованию).
5. Пучкова Анна Владимировна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 49» города Калуги, к.ф.н.
6. Святогор Ирина Ивановна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 3 им. Г.В. Зимины» города Калуги.
7. Тащилина Наталия Васильевна – учитель английского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.
8. Ткачева Юлия Сергеевна – старший преподаватель кафедры лингвистики и иностранных языков федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» (по согласованию).

### астрономия

1. Симонова Ольга Геннадьевна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.
2. Бубнов Виктор Евгеньевич - учитель физики и астрономии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.
3. Иванова Татьяна Анатольевна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.
4. Красин Михаил Станиславович – доцент кафедры общей физики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.п.н. (по согласованию).
5. Лисина Ольга Николаевна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 49» города Калуги.
6. Москвина Ольга Александровна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.
7. Ракова Маргарита Константиновна – заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги.
8. Типикина Екатерина Николаевна – заведующая сектором физико-астрономических наблюдений государственного музея истории космонавтики им. К.Э. Циолковского, учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги, аспирант кафедры физики и астрономии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского».

### биология

1. Белоусова Елена Михайловна – методист муниципального бюджетного



учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.

2. Астафьева Ольга Павловна - учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 3 им. Г.В. Зимины» города Калуги.

3. Кулишов Сергей Андреевич – учитель химии и биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги.

4. Петрова Алла Анатольевна – учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 5» города Калуги.

### **география**

1. Марунич Янна Геннадьевна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.

2. Бывалина Елена Евгеньевна – учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги.

3. Мишина Юлия Михайловна – учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.

4. Ранич Елена Владимировна – учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.

5. Скиба Светлана Евгеньевна – учитель географии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 18» города Калуги.

### **информатика**

1. Писаренко Светлана Юрьевна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.

2. Королёва Ольга Валентиновна - учитель информатики муниципального

бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 30» города Калуги.

3. Ульянова Софья Альбертовна – учитель информатики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 10 с углубленным изучением отдельных предметов» города Калуги.

4. Петров Владислав Витальевич – учитель информатики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

5. Осикова Светлана Сергеевна – учитель информатики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 49» города Калуги.

#### **история**

1. Марунич Янна Геннадьевна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.

2. Артёмова Юлия Сергеевна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 5» города Калуги.

3. Гусева Галина Вячеславовна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги.

4. Кобякова Светлана Владимировна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Основная общеобразовательная школа № 35» города Калуги.

5. Кртова Оксана Владимировна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

6. Ширякова Маргарита Алексеевна – учитель истории муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 50» города Калуги.

#### **испанский язык**

1. Ларкина Наталья Владимировна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи



«Стратегия» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.

2. Баркова Маргарита Юрьевна – аспирант кафедры лингвистики и иностранных языков федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» (по согласованию).

3. Гапеева Светлана Геннадьевна – директор, учитель иностранных языков муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7» города Калуги.

4. Горелова Ирина Викторовна – учитель иностранных языков муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

5. Кудрявцева Анастасия Сергеевна – учитель иностранного языка негосударственного общеобразовательного частного учреждения «Средняя общеобразовательная школа «Радуга» (по согласованию).

6. Шеваршинова Елена Николаевна – заведующая кафедры английского языка федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.п.н. (по согласованию).

#### **китайский язык**

1. Синкевич Виктория Игоревна – учитель английского и китайского языков муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 26» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.

2. Ларкина Наталья Владимировна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги.

3. Ендина Дарья Олеговна – учитель английского и китайского языков негосударственного общеобразовательного частного учреждения «Средняя общеобразовательная школа «Радуга» (по согласованию).

4. Карачун Екатерина Александровна – учитель китайского языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги

5. Пучкова Анна Владимировна – учитель иностранных языков муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 49» города Калуги, к.ф.н.

6. Рогожина Леда Валерьевна – заместитель директора, учитель иностранного языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7» города Калуги.

7. Ткачева Юлия Сергеевна – старший преподаватель кафедры лингвистики и иностранных языков федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» (по согласованию).

#### литература

1. Сальникова Наталья Васильевна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.

2. Бабаян Светлана Александровна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 17» города Калуги.

3. Гринева Мария Сергеевна – преподаватель кафедры английского языка федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», аспирант кафедры лингвистики и иностранных языков федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» (по согласованию).

4. Ксенофонтов Игорь Валерьевич – доцент кафедры литературы федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» (по согласованию).

5. Кулачкова Ирина Михайловна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.

6. Налисник Мария Владимировна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги.



### математика

1. Алексеева Вера Николаевна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.
2. Алмазова Татьяна Александровна – преподаватель федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.п.н., представитель региональной предметно-методической комиссии по математике (по согласованию).
3. Кудрявцев Сергей Андреевич – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.
4. Соловьёв Сергей Петрович – учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 48» города Калуги.
5. Стоян Ирина Борисовна - учитель математики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

### мировая художественная культура

1. Сальникова Наталья Васильевна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.
2. Вороненкова Светлана Михайловна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 51» города Калуги.
3. Кустарева Юлия Борисовна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 8» города Калуги.
4. Мокрецова Елена Михайловна - учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 50» города Калуги.
5. Щеголева Любовь Васильевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 51» города Калуги.

**немецкий язык**

1. Кох Евгений Александрович – учитель немецкого языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 25» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.

2. Ларкина Наталья Владимировна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги.

3. Болдырева Ирина Александровна – учитель немецкого языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 10 с углубленным изучением отдельных предметов» города Калуги.

4. Гавриченко Александр Николаевич – преподаватель кафедры немецкого языка федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.п.н. (по согласованию).

5. Глебова Татьяна Анатольевна – заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель иностранных языков муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги.

6. Жукова Людмила Викторовна – учитель немецкого языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 10 с углубленным изучением отдельных предметов» города Калуги.

7. Баркова Маргарита Юрьевна – учитель немецкого языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 3 им. Г.В. Зиминой» города Калуги, аспирант кафедры лингвистики и иностранных языков федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского».

8. Селиванова Ирина Викторовна – учитель немецкого языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

**основы безопасности жизнедеятельности**

1. Шевченко Константин Андреевич – методист муниципального бюджетного



учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.

2. Беличенко Елена Анатольевна – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7» города Калуги.

3. Блоха Сергей Ильич – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.

4. Кондратьева Инна Дмитриевна – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги.

5. Корчма Михаил Владиславович – преподаватель основ безопасности жизнедеятельности муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

#### **обществознание**

1. Марунич Янна Геннадиевна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.

2. Агафонцева Анжелика Вадимовна – заместитель директора, учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.

3. Гусева Галина Вячеславовна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги.

4. Захарова Валентина Юрьевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги, аспирант кафедры философии и социологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского».

5. Колобаева Наталья Дмитриевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.

6. Кулагина Ольга Алексеевна – учитель обществознания муниципального

бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.

7. Морякова Надежда Васильевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

#### право

1. Марунич Янна Геннадиевна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.

2. Агеева Галина Викторовна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 33» города Калуги.

3. Булыга Ольга Викторовна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

4. Довбня Екатерина Юрьевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 17» города Калуги.

5. Захарова Валентина Юрьевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги, аспирант кафедры философии и социологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского».

6. Морякова Надежда Васильевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 45 им. Маршала Советского Союза Г.К. Жукова» города Калуги.

7. Ширякова Маргарита Алексеевна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 50» города Калуги.

8. Федоренкова Екатерина Викторовна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 29» города Калуги.



### русский язык

1. Сальникова Наталья Васильевна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.
2. Анохина Елена Юрьевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.
3. Кулачкова Ирина Михайловна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.
4. Рыбакова Елена Николаевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 24» города Калуги.
5. Силкина Кристина Андреевна – учитель русского языка и литературы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 11» города Калуги.

### технология

1. Гальцова Ирина Юрьевна – методист по технологии муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.
2. Дерябин Алексей Викторович – учитель технологии негосударственного общеобразовательного учреждения «Православная гимназия в городе Калуге» (по согласованию).
3. Будаков Виктор Иванович – учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 13 города Калуги.
4. Смирнов Константин Викторович - учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 26» города Калуги.
5. Чернояров Андрей Александрович – учитель технологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

## физика

1. Симонова Ольга Геннадьевна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.
2. Иванова Татьяна Анатольевна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги.
3. Красин Михаил Станиславович – доцент кафедры общей физики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.п.н. (по согласованию).
4. Лисина Ольга Николаевна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 49» города Калуги.
5. Москвина Ольга Александровна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги.
6. Ракова Маргарита Константиновна – заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги.
7. Типикина Екатерина Николаевна – заведующая сектором физико-астрономических наблюдений государственного музея истории космонавтики им. К.Э. Циолковского, учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 9 имени К.Э. Циолковского» города Калуги, аспирант кафедры физики и астрономии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского».
8. Лисина Ольга Николаевна – учитель физики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 49» города Калуги.



### **физическая культура**

1. Шевченко Константин Андреевич – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.
2. Котелович Павел Игоревич – директор, учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 2 им. М.Ф. Колонтаева» города Калуги.
3. Гришаков Сергей Сергеевич - учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.
4. Минаев Владимир Валерьевич - учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 10 с углубленным изучением отдельных предметов» города Калуги.
5. Михеев Константин Викторович - учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги.
6. Пучкова Кристина Валерьевна - учитель физической культуры муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 50» города Калуги.

### **французский язык**

1. Юдичева Мария Константиновна – учитель иностранного языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.
2. Абакумова Ольга Витальевна – директор, учитель иностранного языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 43» города Калуги.
3. Васильева Мария Львовна – преподаватель автономной некоммерческой общеобразовательной организации «Калужская международная школа» (по согласованию).
4. Качулина Татьяна Владимировна – учитель иностранного языка муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Гимназия № 19» города Калуги.

5. Ларкина Наталья Владимировна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги.

6. Пирогова Лариса Александровна – учитель иностранного языка негосударственного общеобразовательного частного учреждения «Средняя общеобразовательная школа «Радуга» (по согласованию).

7. Полищук Татьяна Ивановна – доцент кафедры французского языка федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» (по согласованию).

#### **ХИМИЯ**

1. Белоусова Елена Михайловна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.

2. Кулишов Сергей Андреевич – учитель химии и биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги.

3. Сергеева Елена Александровна – старший преподаватель кафедры химии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», (по согласованию).

4. Яшкина Юлия Валентиновна - учитель химии и биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей № 36» города Калуги.

#### **ЭКОЛОГИЯ**

1. Белоусова Елена Михайловна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.

2. Ефимова Тамара Андреевна - учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 2 им. М.Ф. Колонтаева» города Калуги.

3. Константинов Евгений Львович – доцент кафедры ботаники, микробиологии



и экологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», к.б.н. (по согласованию).

4. Кулишов Сергей Андреевич – учитель биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги.

#### **экономика**

1. Марунич Янна Геннадьевна – методист муниципального бюджетного учреждения «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, председатель апелляционной комиссии.

2. Бульга Ольга Викторовна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги.

3. Федоренкова Екатерина Викторовна – учитель обществознания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 29 » города Калуги.

Приложение 4  
к постановлению Городской Управы  
города Калуги  
от 02.11.2023 № 4451-му

**Муниципальные общеобразовательные учреждения, являющиеся местами проведения муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по каждому общеобразовательному предмету в 2023/2024 учебном году**

№ п/п	Предмет	Общеобразовательные организации, являющиеся местами проведения муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
1	2	3
1.	Английский язык	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 24» города Калуги; муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 15» города Калуги
2.	Астрономия	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 6 им.А.С. Пушкина» города Калуги
3.	Биология	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 50» города Калуги
4.	География	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 17» города Калуги
5.	Информатика	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 14» города Калуги; муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 13» города Калуги; центр цифрового образования детей «IT-куб»
6.	Испанский язык	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей № 36» города Калуги
7.	История	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 19» города Калуги
8.	Китайский язык	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей № 36» города Калуги
9.	Литература	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 10 с углубленным изучением отдельных предметов» города Калуги
10.	Математика	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 4» города Калуги
11.	Мировая художественная культура	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 19» города Калуги



12.	Немецкий язык	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 10 с углубленным изучением отдельных предметов» города Калуги
13.	Обществознание	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 50» города Калуги
14.	Основы безопасности жизнедеятельности	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 2 им. М.Ф. Колонтаева» города Калуги; муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 17» города Калуги; муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 19» города Калуги
15.	Право	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 14» города Калуги
16.	Русский язык	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 11» города Калуги
17.	Технология	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 46» города Калуги
18.	Французский язык	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 19» города Калуги
19.	Физика	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 6 им. А.С. Пушкина» города Калуги
20.	Физическая культура	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 7» города Калуги; муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 14» города Калуги; муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 17» города Калуги; муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 19» города Калуги; муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 2 им. М.Ф. Колонтаева» города Калуги; муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 21» города Калуги
21.	Химия	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 18» города Калуги
22.	Экономика	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 18» города Калуги

23.	Экология	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 10 с углубленным изучением отдельных предметов» города Калуги
-----	----------	---



Приложение 5  
к постановлению Городской Управы  
города Калуги  
от 02.11.2023 № 4451-му

**Сроки и время проведения  
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по каждому  
общеобразовательному предмету в 2023/2024 учебном году**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование общеобразовательного предмета</b>	<b>Даты проведения</b>	<b>Время проведения</b>
1.	Экономика	14 ноября	10.00 часов
2.	Литература	15 ноября	10.00 часов
3.	Физика	16 ноября	10.00 часов
4.	Французский язык	17-18 ноября	10.00 часов
5.	Право	20 ноября	10.00 часов
6.	Химия	21 ноября	10.00 часов
7.	Русский язык	22 ноября	10.00 часов
8.	Испанский язык	23 ноября	10.00 часов
9.	Китайский язык	23 ноября	10.00 часов
10.	Физическая культура	24-25 ноября	10.00 часов
11.	История	27 ноября	10.00 часов
12.	Биология	28 ноября	10.00 часов
13.	Мировая художественная культура (МХК)	29 ноября	10.00 часов
14.	Астрономия	30 ноября	10.00 часов
15.	Английский язык	1-2 декабря	10.00 часов
16.	Обществознание	4 декабря	10.00 часов
17.	Математика	5 декабря	10.00 часов
18.	Экология	7 декабря	10.00 часов
19.	Немецкий язык	8-9 декабря	10.00 часов
20.	География	11 декабря	10.00 часов
21.	Информатика	12 декабря	10.00 часов
22.	Основы безопасности жизнедеятельности (ОБЖ)	13-14 декабря	10.00 часов
23.	Технология	15-16 декабря	10.00 часов

Приложение 6  
к постановлению Городской Управы  
города Калуги  
от 02.11.2023 № 4451-му

**Продолжительность проведения муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по каждому общеобразовательному предмету в 2023/2024 учебном году**

№ п/п	Предмет	Продолжительность проведения муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников	
		7-8 классы	9-11 классы
1	2	6	7
1.	Английский язык	60-90 минут	90-120 минут устный тур – не более 15 минут на каждого
2.	Астрономия	90 минут	120 минут
3.	Биология	120 минут	120 минут
4.	География	135 минут	180 минут
5.	Информатика	180 минут	240 минут
6.	Испанский язык	135 минут	180 минут
7.	История	180 минут	180 минут
8.	Китайский язык	75 минут	90 минут
9.	Литература	135 минут	270 минут
10.	Математика	235 минут	235 минут
11.	Мировая художественная культура	теоретический тур - 225 минут; творческий тур – не более 5-7 минут на каждого участника	теоретический тур - 225 минут; творческий тур – не более 10 минут на каждого участника
12.	Немецкий язык	письменный тур – 135 минут; устный тур – 7-9 минут (ответ); (45 минут - подготовка)	письменный тур – не более 180 минут; устный тур – 10-12 минут (ответ); (60 минут - подготовка)
13.	Обществознание	90 минут	120 минут
14.	Основы безопасности жизнедеятельности	теоретический тур - 90 минут, практический тур – 20 минут на каждого участника на каждое задание	теоретический тур – 90 минут, практический тур – 20 минут на каждого участника на каждое задание
15.	Право	-	120 минут
16.	Русский язык	120 минут	180 минут
17.	Технология	теоретический, практический тур – 90 минут	теоретический, практический тур – 120 минут
18.	Французский язык	письменный тур – 90 минут;	письменный тур – 120 минут;



		устный тур – 8 минут на каждого участника	устный тур – 10 минут на каждого участника
19.	Физика	180 минут	230 минут
20.	Физическая культура	теоретический тур – 45 минут, практический тур – не более 20 минут на каждого участника на каждое задание	теоретический тур – 45 минут, практический тур – не более 20 минут на каждого участника на каждое задание
21.	Химия	90 минут	135 минут
22.	Экономика	120 минут	150-180 минут
23.	Экология	120 минут	120 минут

Приложение 7  
к постановлению Городской Управы  
города Калуги  
от 02.11.2023 № 4451-м

**Сроки расшифрования олимпиадных заданий муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по каждому общеобразовательному предмету в 2023/2024 учебном году**

№ п/п	Предмет	Сроки расшифрования
1.	Экономика	14 ноября
2.	Литература	15 ноября
3.	Физика	16 ноября
4.	Французский язык	17 ноября
5.	Право	20 ноября
6.	Химия	21 ноября
7.	Русский язык	22 ноября
8.	Испанский язык	23 ноября
9.	Китайский язык	23 ноября
10.	Физическая культура	24 ноября
11.	История	27 ноября
12.	Биология	28 ноября
13.	Мировая художественная культура (МХК)	29 ноября
14.	Астрономия	30 ноября
15.	Английский язык	1 декабря
16.	Обществознание	4 декабря
17.	Математика	5 декабря
18.	Экология	7 декабря
19.	Немецкий язык	8 декабря
20.	География	11 декабря
21.	Информатика	12 декабря
22.	Основы безопасности жизнедеятельности (ОБЖ)	13 декабря
23.	Технология	15 декабря



Приложение 8  
к постановлению Городской Управы  
города Калуги  
от 02.11.2023 № 4451-нц

**Процедура регистрации участников муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по каждому общеобразовательному предмету в 2023/2024 учебном году**

Рекомендуется организовать регистрацию участников олимпиады в отдельной аудитории до входа в место проведения олимпиады, определенной оргкомитетом, либо в специально отведенном для этого помещении (коридор, рекреация) с соблюдением необходимых санитарно-эпидемиологических норм.

Для прохождения в место проведения олимпиады участнику необходимо предъявить:

1. Документ, удостоверяющий личность (паспорт), либо свидетельство о рождении (для участников, не достигших 14-летнего возраста).
2. Согласие на обработку персональных данных и публикацию результатов всероссийской олимпиады школьников по каждому общеобразовательному предмету на официальном сайте организаторов этапов олимпиады в информационно-телекоммуникационной сети Интернет в 2023/2024 учебном году (приложение).

Каждый участник размещается за выделенным ему рабочим местом в соответствии с планом размещения участников, подготовленным оргкомитетом муниципального этапа.

Приложение к Процедуре  
регистрации участников муниципального  
этапа всероссийской олимпиады  
школьников по каждому  
общеобразовательному предмету  
в 2023/2024 учебном году

**СОГЛАСИЕ**

**на обработку персональных данных и публикацию результатов всероссийской олимпиады школьников (далее – олимпиада) по каждому общеобразовательному предмету на официальном сайте организаторов этапов олимпиады в информационно-телекоммуникационной сети Интернет в 2023/2024 учебном году**

1.	Фамилия, имя, отчество участника олимпиады	<p>_____</p> <p>(фамилия)</p> <p>_____</p> <p>(имя) _____ (отчество)</p>
2.	Сведения об участнике олимпиады	<p>МБОУ _____</p> <p>№ св-ва о рождении (паспорта) _____ дата выдачи _____</p> <p>выдан _____</p> <p>_____</p> <p>СНИЛС _____</p> <p>дата рождения: _____</p> <p>адрес: _____</p>
3.	Родители (законные представители) участника олимпиады	<p>_____</p> <p>(фамилия) _____ (имя) _____ (отчество)</p> <p>№ и серия паспорта _____ дата выдачи _____</p> <p>выдан _____</p> <p>дата рождения: _____</p> <p>адрес: _____</p> <p>_____</p> <p>контактный телефон _____</p> <p>Даю свое согласие оператору обработки: муниципальному бюджетному учреждению «Центр психолого-педагогической, медицинской и социальной помощи «Стратегия» города Калуги, расположенному по адресу 248000, г. Калуга, ул. Луначарского, 26/18, на обработку моих персональных данных и моего ребенка, указанных в настоящем согласии в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных». Цель обработки персональных данных – участие в муниципальном этапе всероссийской олимпиады школьников. Перечень действий: сбор, запись, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передача</p>

		<p>(распространение, представление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных;  Способы обработки: с использованием средств автоматизации или без использования таких средств.  На срок: 2023–2024 учебный год  Оставляю за собой право отозвать настоящее согласие посредством письменного заявления</p>
4.	<p>Дата и подпись  родителя  (законного  представителя)  участника  олимпиады</p>	<p>С Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников (приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 27.11.2020 № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников»)</p> <p>ОЗНАКОМЛЕН (-А) _____ 2023 года _____  <span style="float: right;">(подпись)</span></p> <p>_____  (фамилия, инициалы родителя, законного представителя)</p>



**Порядок показа выполненных олимпиадных работ и процедура рассмотрения апелляций участников муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по каждому общеобразовательному предмету в 2023/2024 учебном году**

**1. Показ олимпиадных работ**

Анализ заданий и их решений проходит в сроки, установленные оргкомитетом муниципального этапа, но не позднее чем 5 календарных дней после окончания олимпиады.

Анализ заданий и их решений может проводиться централизованно или с использованием информационно-коммуникационных технологий.

Анализ заданий и их решений осуществляют члены жюри муниципального этапа олимпиады.

При проведении анализа олимпиадных заданий и их решений жюри обеспечивает участников информацией о правильных решениях олимпиадных заданий по соответствующему общеобразовательному предмету, критериях и методике оценивания выполненных олимпиадных работ и типичных ошибках, которые могут быть допущены или были допущены участниками при выполнении олимпиадных заданий.

При проведении анализа заданий и их решений вправе присутствовать участники олимпиады, члены оргкомитета, общественные наблюдатели, педагоги-наставники, родители (законные представители). Участники олимпиады и сопровождающие лица вправе проводить аудио-, фото- и видеозапись процедуры анализа олимпиадных заданий и их решений.

После проведения анализа олимпиадных заданий и их решений жюри по запросу участника проводит показ выполненной им олимпиадной работы.

Показ работ осуществляется в сроки, установленные оргкомитетом, но не позднее чем 5 календарных дней после окончания олимпиады. Показ работы осуществляется лично участнику олимпиады, выполнившему данную работу. Перед показом участник предъявляет членам жюри и оргкомитета документ, удостоверяющий его личность (паспорт), либо свидетельство о рождении (для участников, не достигших 14-летнего возраста).

Каждый участник олимпиады вправе убедиться в том, что выполненная им олимпиадная работа проверена и оценена в соответствии с установленными критериями и

методикой оценивания выполненных олимпиадных работ. Участник во время показа работ вправе задать уточняющие вопросы по содержанию работы.

Присутствующим лицам во время показа запрещено выносить работы участников олимпиады из локации (аудитории), выполнять ее фото- и видеофиксацию, делать на олимпиадной работе какие-либо пометки.

Во время показа олимпиадной работы участнику олимпиады присутствие сопровождающих участника лиц (за исключением родителей, законных представителей) не допускается.

Во время показа выполненных олимпиадных работ жюри не вправе изменять баллы, выставленные при проверке олимпиадных заданий.

## **2. Порядок рассмотрения апелляций участников муниципального этапа олимпиады**

Участник олимпиады вправе подать апелляцию о несогласии с выставленными баллами (далее – апелляция) в апелляционную комиссию для проведения муниципального этапа. Срок окончания подачи заявлений на апелляцию и время ее проведения устанавливается оргкомитетом муниципального этапа, но не позднее 2 рабочих дней после проведения процедуры анализа и показа работ участников.

Апелляция может проводиться как в очной форме, так и с использованием информационно-коммуникационных технологий. В случае проведения апелляции с использованием информационно-коммуникационных технологий организатор должен создать все необходимые условия для качественного и объективного проведения данной процедуры.

Апелляция подается лично участником олимпиады в оргкомитет на имя председателя апелляционной комиссии в письменной форме по установленному организатором образцу. В случаях проведения апелляции с использованием информационно-коммуникационных технологий форму подачи заявления на апелляцию определяет оргкомитет.

При рассмотрении апелляции могут присутствовать представители организатора олимпиады, оргкомитета и жюри олимпиады по соответствующему предмету, аккредитованные общественные наблюдатели, должностные лица министерства образования и науки Калужской области, Рособрнадзора, медицинские работники, технические специалисты, сопровождающие. Указанные лица не вправе принимать участие в рассмотрении апелляции. В случае нарушения указанного требования перечисленные



лица удаляются апелляционной комиссией из аудитории с составлением акта об их удалении, который представляется организатору соответствующего этапа олимпиады.

Рассмотрение апелляции проводится в присутствии участника олимпиады, если он в своем заявлении не просит рассмотреть ее без его участия.

Для проведения апелляции организатором олимпиады в соответствии с Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников, утвержденным приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от 27.11.2020 № 678, создается апелляционная комиссия. Рекомендуемое количество членов комиссии – нечетное, но не менее 3 человек.

Апелляционная комиссия до начала рассмотрения апелляции запрашивает у участника документ, удостоверяющий его личность (паспорт), либо свидетельство о рождении (для участников, не достигших 14-летнего возраста).

Апелляционная комиссия не рассматривает апелляции по вопросам содержания и структуры олимпиадных заданий, критериев и методики оценивания их выполнения. Черновики при проведении апелляции не рассматриваются.

На заседании апелляционной комиссии рассматривается оценивание только тех заданий, которые указаны в заявлении на апелляцию.

Решения апелляционной комиссии принимаются простым большинством голосов от списочного состава апелляционной комиссии. В случае равенства голосов председатель комиссии имеет право решающего голоса.

Для рассмотрения апелляции членам апелляционной комиссии могут предоставляться копии проверенной жюри работы участника олимпиады (в случае выполнения задания, предусматривающего устный ответ, – аудиозаписи устных ответов участников олимпиады), олимпиадные задания, критерии и методика их оценивания, протоколы оценки.

В случае неявки по уважительным причинам (болезни или иных обстоятельств), подтвержденных документально, участника, не просившего о рассмотрении апелляции без его участия, рассмотрение апелляции по существу проводится без его участия. В случае неявки на процедуру очного рассмотрения апелляции без объяснения причин участника, не просившего о рассмотрении апелляции без его участия, рассмотрение апелляции по существу не проводится.

Апелляционная комиссия может принять следующие решения:

- отклонить апелляцию, сохранив количество баллов;
- удовлетворить апелляцию с понижением количества баллов;
- удовлетворить апелляцию с повышением количества баллов.



Апелляционная комиссия по итогам проведения апелляции информирует участников олимпиады о принятом решении. Решение апелляционной комиссии является окончательным. Решения комиссии оформляются протоколами по установленной организатором форме. Протоколы апелляции передаются председателем апелляционной комиссии в оргкомитет с целью пересчета баллов и внесения соответствующих изменений в рейтинговую таблицу результатов соответствующего общеобразовательного предмета.

**Критерии и методики оценивания выполненных олимпиадных работ муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по каждому общеобразовательному предмету в 2023/2024 учебном году**

**Английский язык**

Методика оценивания заданий разрабатывается в полном соответствии с параметрами задания.

Для конкурсов понимания устного и письменного текстов и для лексико-грамматического теста возможна автоматическая проверка работ.

При включении в комплект заданий вопросов на трансформацию и перефразирование следует предусмотреть возможность расширения ключей для данных заданий. В ходе проверки работ жюри, следует предусмотреть обсуждение (осмотр) ответов участников, не совпадающих с ключом, и процедуру принятия решения о добавлении некоторых предложенных участниками вариантов ответов в ключ (эти варианты будут засчитываться как правильные наряду с предложенными в первоначальном ключе). Члены жюри, проверяющие задания данного типа, должны обязательно иметь текст самого задания во время проверки для своевременного принятия решения о расширении ключей во время проверки.

Критерии оценивания продуктивных видов речевой деятельности требуют особого внимания со стороны жюри олимпиады: следует отдельно оценивать полноту выполнения коммуникативной задачи.

Оценивание **письменной речи** производится по составленным методической комиссией критериям оценивания и включает следующие этапы:

фронтальная проверка одной (случайно выбранной и отсканированной для всех экспертов) работы;

обсуждение выставленных оценок с целью выработки сбалансированной модели проверки;

индивидуальная проверка работ: каждая работа проверяется в обязательном порядке двумя экспертами, которые работают независимо друг от друга (никаких пометок на оригиналах работ не допускается, эксперты работают со сканами работ участников), каждый эксперт заносит свои оценки в свой протокол оценивания;

□□если расхождение в оценках экспертов не превышает 2 баллов, то выставляется средний балл. Например, если первый эксперт ставит 9 баллов, а второй 8 баллов, выставляется итоговая оценка в 9 баллов; если первый эксперт ставит 9 баллов, а второй 7 баллов, выставляется итоговая оценка в 8 баллов;

□□в сложных случаях (при расхождении оценок членов жюри в 3 балла) письменная работа перепроверяется третьим членом жюри из числа наиболее опытных экспертов. Оценка третьего эксперта является окончательной и заносится в итоговую ведомость (при условии, что оценка третьего эксперта отличается от оценки предыдущих экспертов не более, чем на 3 балла);

□□при расхождении оценок двух членов жюри в 4 и более баллов или при расхождении оценки третьего эксперта с оценками предыдущих экспертов в 4 и более баллов работа проверяется комиссией. Комиссия формируется председателем жюри. В комиссию должны войти председатель жюри и все эксперты, принимавшие участие в проверке данной работы. Решение об итоговой оценке работы принимает председатель жюри.

Оценивание **устной речи** производится по составленным методической комиссией критериям оценивания и включает следующие этапы:

□□оценивание ответа участника двумя членами жюри (при этом в протокол выставляется либо их общая согласованная оценка, либо средние баллы на основании независимых оценок двух членов жюри);

□□при расхождении оценок двух членов жюри в 3 и более баллов (или при разногласии между двумя членами жюри, слушающими ответы участников в паре) ответ прослушивается комиссией. Комиссия формируется председателем жюри. В комиссию должны войти председатель жюри и все эксперты, принимавшие участие в оценивании данного ответа.

Решение об итоговой оценке ответа принимает председатель жюри.

Для каждого участника баллы, полученные за каждый конкурс, суммируются и при подведении итогов учитывается сумма баллов за все конкурсы данного этапа.

### **Астрономия**

Для обеспечения объективной и единообразной проверки решение каждого задания должно проверяться одним и тем же членом жюри у всех участников в данной возрастной параллели, а при достаточном количестве членов жюри - независимо двумя членами жюри



с последующей коррекцией существенного различия в их оценках одной и той же работы.

Решение каждого задания оценивается в соответствии с рекомендациями, разработанными предметно-методической комиссией. Альтернативные способы решения, не учтенные составителями заданий, также оцениваются в полной мере при условии их корректности.

При частичном выполнении задания оценка зависит от степени и правильности выполнения каждого этапа решения, при этом частичное выполнение этапа оценивается пропорциональной частью баллов за этот этап. При проверке решения необходимо отмечать степень выполнения его этапов и выставленные за каждый этап количества баллов.

Если тот или иной этап решения можно выполнить отдельно от остальных, он оценивается независимо. Если ошибка, сделанная на предыдущих этапах, не нарушает логику выполнения последующего и не приводит к абсурдным результатам, то последующий этап при условии правильного выполнения оценивается полностью.

Жюри не учитывает решения или части решений заданий, изложенные в черновике даже при наличии ссылки на черновик в чистовом решении. Об этом необходимо отдельно предупредить участников перед началом олимпиады.

Жюри должно придерживаться принципа соразмерности: так, если в решении допущена грубая астрономическая или физическая ошибка с абсурдным выводом (например, скорость больше скорости света, масса звезды, существенно меньшая реальной массы Земли и т. д.), все решение оценивается в 0 баллов, тогда как незначительная математическая ошибка должна снижать итоговую оценку не более, чем на 2 балла.

Система и методика оценивания олимпиадных заданий должна позволять объективно выявить реальный уровень подготовки участников олимпиады. С учетом этого при разработке методики оценивания олимпиадных заданий предметно-методическим комиссиям рекомендуется:

□□ по всем заданиям начисление баллов производить целыми, а не дробными числами;

□□ размер максимальных баллов за задания установить одинаковым либо меняющимся в зависимости от уровня сложности задания, за задания одного уровня сложности начислять одинаковый максимальный балл; Ниже представлена примерная схема оценивания решений по 8-балльной системе:

- 0 баллов: решение отсутствует либо абсолютно некорректно, либо в нем допущена грубая астрономическая или физическая ошибка;

- 1 балл: правильно угадан бинарный ответ («да-нет») без обоснования;
- 1-2 балла: попытка решения не принесла существенных продвижений, однако приведены содержательные астрономические или физические соображения, которые можно использовать при решении данного задания;
- 2-3 балла: правильно угадан сложный ответ без обоснования или с неверным обоснованием;
- 3-6 баллов: задание частично решено;
- 5-7 баллов: задание решено полностью с некоторыми недочетами;
- 8 баллов: задание решено полностью.

Выставление премиальных баллов сверх максимальной оценки за задание не допускается.

В тестовых заданиях, эффективных при проведении олимпиады с использованием информационно-коммуникационных технологий, оценка определяется формально на основе ответа участника по алгоритму, задаваемому для каждого задания. Оценка выполнения участником любого задания не может быть отрицательной.

Минимальная оценка, выставляемая за выполнение отдельно взятого задания, – 0 баллов.

Итоговая оценка за выполнение заданий определяется путем сложения суммы баллов, набранных участником за выполнение заданий с последующим приведением к 100-балльной системе (максимальная оценка по итогам выполнения заданий 100 баллов, например, оценка за этап не более 50 баллов, тогда оценка умножается на 2,  $50 \times 2 = 100$ ). В случае дробного итогового результата он округляется до сотых.

### **Биология**

Система и методика оценивания олимпиадных заданий должна позволять объективно выявить реальный уровень подготовки участников олимпиады. Критерии оценивания заданий как школьного, так и муниципального этапов олимпиады, следующие: В тестовых заданиях части I за каждый верный ответ участник получает по 1 баллу. В тестовых заданиях части II за каждое верно выполненное задание участник получает по 2,5 балла (за каждый правильный ответ (да/нет) – 0,5 балла). В тестовых заданиях части III участникам необходимо заполнить матрицы в соответствии с требованиями, описанными в условиях. Особенности оценивания описаны в тексте для каждого задания индивидуально.

Основная цель введения таких заданий – ориентация участников олимпиады на содержание и типологию заданий последующих этапов всероссийской олимпиады



школьников по биологии.

При оценивании выполненных олимпиадных заданий не допускается выставление баллов, не предусмотренных критериями и методикой оценивания выполненных олимпиадных заданий, разработанными центральными предметно-методическими комиссиями.

Итоговая оценка за выполнение заданий определяется путем сложения суммы баллов, набранных участником за выполнение заданий с последующим приведением к 100-балльной системе. Итоговая оценка участника определяется арифметической суммой всех абсолютных баллов, полученных участником за выполнение олимпиадных заданий, разделенной на максимально возможное количество баллов, которое можно набрать выполнением всех заданий, с последующим умножением на 100. Результат округляется до десятых. В результате максимальная оценка за выполнение всех заданий не должна превышать **100 баллов**.

### География

Для задач теоретического тура определяется одинаковое максимально возможное количество баллов за полностью правильный ответ. Если задания теоретического тура имеют разный уровень сложности, то они могут быть оценены разным максимально возможным количеством баллов. Максимально возможное количество баллов за выполненные задания теоретического тура должно составлять до 70 % от общего максимального количества баллов для соответствующего этапа.

При проверке недопустимо снятие баллов за слишком длинный или короткий ответ. Любые исправления в работе, в том числе зачеркивание ранее написанного текста, не являются основанием для снятия баллов, как и неаккуратность записи решений при выполнении задания (кроме заданий, где требуется построение плана местности, так как аккуратность – неотъемлемая часть создания плана). Не добавляются баллы «за усердие» (например, за написание текста большого объема, не содержащего правильных выкладок и ответов).

За правильные ответы тестового тура рекомендуется начислять участнику по 1 баллу. Возможно составление вопросов тестового тура нескольких уровней сложности, в таком случае количество баллов за ответ на вопросы разного уровня сложности будет различаться. Максимальное количество баллов за тестовый тур олимпиады не должно превышать 30 % от общей максимальной суммы баллов за все туры. Для проверки заданий



тестового тура следует подготовить шаблон с правильными ответами (на прозрачных пластиковых листах). Таким образом, проверка ответов участников олимпиады на задания тестового тура не должна занять много времени.

### **Информатика**

Каждое задание оценивается из максимального балла, указанного в условии задачи и равно 100 баллов.

Для каждой задачи предусматривается возможность получения частичной оценки. Для этого в условии задачи указываются подзадачи – варианты дополнительных ограничений на входные данные, которые упрощают решение задачи.

Альтернативой является потестовая оценка, когда каждый пройденный тест оценивается определенным количеством баллов.

Система оценивания каждой задачи указывается в условии задачи. Если используются общие схемы оценивания в разных задачах, например, для каждой задачи указаны подзадачи и определены зависимости между ними, информация об этом может быть указана в других документах, доступных участникам, – листе с информацией о задачах, правилах олимпиады, памятке участника и т. п.

При использовании потестовой оценки каждый тест оценивается отдельно указанным в условии задачи числом баллов. Балл участника за задачу равен сумме баллов за тесты.

В условии задачи могут быть указаны характеристики набора тестов, например, доля или суммарный балл тестов, подходящих под некоторые дополнительные ограничения.

При использовании подзадач тесты к задаче разбиваются на группы, каждая группа соответствует одной подзадаче. Для каждой подзадачи устанавливается ее «стоимость» в баллах. Участник получает баллы за подзадачу, если все тесты группы для этой подзадачи пройдены. В условии задачи могут быть указаны дополнительные ограничения на начисление баллов за подзадачу, например, требование прохождения тестов необходимых подзадач.

Допускается комбинированная система оценивания, когда за некоторые подзадачи баллы начисляются только в случае прохождения всех тестов, а в других подзадачах используется потестовая оценка. Информация об этом указывается в условии задачи.

## Испанский язык

Оценка выполнения участником любого задания не может быть отрицательной, минимальная оценка, выставляемая за выполнение отдельно взятого задания, 0 баллов.

Итоговая оценка за выполнение заданий определяется путем сложения суммы баллов, набранных участником за выполнение заданий письменного тура.

Процедура проверки работ зависит от вида речевой деятельности и типа заданий. Оценивание выполненных участниками заданий осуществляет жюри в соответствии с критериями и методикой оценивания выполнения олимпиадных заданий, разработанной центральной предметно-методической комиссией, с учетом определения высшего балла за каждое задание отдельно, а также общего максимального балла за все задания и туры.

В конкурсах письменного тура олимпиады используются тестовые задания разного типа. В заданиях по аудированию, лексико-грамматическом тесте, заданиях по страноведению, чтению за каждый правильный ответ дается 1 балл.

При проверке заданий конкурсов письменной речи объективность оценивания обеспечивается тем, что критерии оценивания разрабатываются в полном соответствии с параметрами заданий.

Оценивание творческого задания (креативного письма) включает следующие этапы:

- фронтальная проверка одной (случайно выбранной и копированной для всех членов жюри) работы;
- обсуждение выставленных оценок с целью выработки сбалансированной модели проверки;
- индивидуальная проверка работ: каждая работа проверяется в обязательном порядке двумя членами жюри, которые работают независимо друг от друга (никаких пометок на работах не допускается); при работе со скан-копиями пометки, сделанные членами жюри, допускаются;
- если расхождение в оценках экспертов не превышает 3 баллов, то выставляется средний балл;
- если расхождение в оценках экспертов превышает 3 балла, то назначается еще одна проверка, в этом случае выставляется среднее арифметическое из всех 3 оценок;
- спорные работы (в случае большого – 6 и больше – расхождения баллов) проверяются и обсуждаются коллективно.

Максимальное количество баллов по итогам муниципального этапа олимпиады.

Итоговая оценка за выполнение муниципального этапа определяется путем

сложения суммы баллов, набранных участником за выполнение заданий, с последующим приведением к 100-балльной системе, а именно умножением на коэффициент 1,333.

### История

При разработке критериев и методики выполненных олимпиадных заданий рекомендуется руководствоваться следующими принципами:

полнота (достаточная детализация) описания критериев и методики оценивания выполненных олимпиадных заданий и начисления баллов;

понятность, полноценность и однозначность приведенных критериев оценивания;

учет того объема материала, который на данный момент пройден участниками в школе;

нежелательность ситуации, при которой из-за чрезмерной сложности заданий лишь немногие участники преодолевают пятидесятипроцентный барьер.

Рекомендуется (особенно в старших классах) приводить итоговую оценку за выполнение заданий к 100-балльной системе. При этом различные задания должны приносить участнику разное количество баллов в зависимости от их сложности и от возрастной параллели, в которой они представлены. Оценка выполнения участником любого задания не может быть отрицательной, минимальная оценка, выставляемая за выполнение отдельно взятого задания, – 0 баллов.

При оценивании тестовых заданий важно максимально исключить «человеческий фактор», любое проявление субъективности проверяющего или различий в толковании содержания правильного ответа. Помимо очевидных удобств в проверке и подведении итогов это требование позволяет обеспечить внимание участника к точности фактического знания, что особенно важно на ранних этапах олимпиады. Технически проще всего добиться соблюдения этого условия ясным распределением промежуточных баллов внутри общего балла за каждое задание. Например, при необходимости заполнить 8 пропусков в тексте общий балл за задание составляет 8, задание, требующее указать 1) автора, 2) название и 3) время создания картины, оценивается в 3 балла и т.п. Как правило, попытки ввести слишком дробную внутреннюю градацию (например, 0,5 балла за элемент ответа и т.п.) приводят к усложнению проверки и увеличивают вероятность ошибки проверяющих. Также нежелательным является расширение диапазона оценивания элемента ответа без четкого измеряемого критерия, когда, например, «более полный ответ» предлагается



оценить в 2-3 балла, а «менее полный» – в 1 балл. Эти проблемы могут и должны решаться на уровне составления заданий и ключей к ним.

Такие задания, как анализ документа, историческое эссе или развернутый ответ, требуют от участника высказать более-менее развернутые суждения и с неизбежностью подразумевают увеличение роли личной оценки проверяющим качества этих суждений. Предвидеть все возможные варианты такого развернутого высказывания при составлении ключей бывает крайне сложно. Поэтому члены жюри должны быть готовы опереться на собственное знание предмета и особенности усвоения школьниками тех или иных элементов программы при определении степени полноты, точности, убедительности суждений участника по поводу источника или предложенного высказывания. При этом очень важно найти в ответе участника все то, что заслуживает хотя бы минимального балла, не злоупотребляя буквальным пониманием ключей и выставлением «нулей» только на том основании, что в ключах именно такой формулировки нет и т.п. Такой поощряющий подход к оцениванию очень выгодно смотрится на разборе заданий и показе работ, снижает количество возможных апелляций и побуждает школьников к более активному участию в олимпиадном движении. Он правилен и по сути, потому что смысл более крупных творческих заданий в олимпиадных комплектах не в том, чтобы учить школьников максимально точно угадывать возможные формулировки ключа, а в том, чтобы пробуждать в них стремление к самостоятельной интерпретации текста документа или смысла предложенного для анализа высказывания.

При оценке эссе рекомендуется исходить из следующих критериев:

1. Обоснование выбора темы, проявление личной заинтересованности в ее раскрытии, творческий характер ее восприятия и осмысления. Рекомендуемая оценка от 0 до 5 баллов.

2. Качество структуры ответа. Наличие плана ответа, объяснение задач, которые ставит перед собой в своей работе участник. Четкость и доказательность основных положений работы. Наличие выводов, связанных по смыслу с поставленными задачами, вытекающих из основной части работы. Рекомендуемая оценка от 0 до 7-8 баллов.

3. Грамотность использования исторических фактов и терминов. Рекомендуемая оценка от 0 до 7-8 баллов.

4. Знание различных точек зрения по избранному вопросу. Предполагается привлечение участником суждений как историков, так и современников рассматриваемого явления или периода. Рекомендуемая оценка от 0 до 5 баллов. Общая рекомендуемая оценка задания – от 0 до 25 баллов.

При оценке развернутого ответа рекомендуется исходить из следующих критериев:

1. Качество структуры ответа. Наличие плана ответа, объяснение задач, которые ставит перед собой в своей работе участник. Четкость и доказательность основных положений работы. Наличие выводов, связанных по смыслу с поставленными задачами, вытекающих из основной части работы. Рекомендуемая оценка от 0 до 10 баллов.

2. Грамотность использования исторических фактов и терминов. Рекомендуемая оценка от 0 до 10 баллов.

3. Знание различных точек зрения по избранному вопросу. Предполагается привлечение участником суждений как историков, так и современников рассматриваемого явления или периода. Рекомендуемая оценка от 0 до 5 баллов. Общая рекомендуемая оценка задания – от 0 до 25 баллов.

Составители заданий должны в ключах конкретизировать эти общие критерии применительно к конкретным темам и дать строгую разбалловку.

### **Китайский язык**

Оценка выполнения участником любого задания не может быть отрицательной, минимальная оценка, выставляемая за выполнение отдельно взятого задания, 0 баллов.

Методика оценивания тестовых заданий (аудирование, чтение, лексико-грамматический тест, лингвострановедение) соответствует главному принципу принятой системы оценки олимпиадных тестовых заданий: за каждый правильный ответ – 1 балл.

Оценивание письменного творческого задания (на муниципальном этапе) включает следующие этапы:

- фронтальная проверка одной (случайно выбранной и отскерокопированной для всех членов жюри) работы;
- коллективное обсуждение выставленных оценок с целью выработки сбалансированной модели проверки;
- индивидуальная проверка работ: каждая работа проверяется в обязательном порядке двумя членами жюри, которые работают независимо друг от друга (никаких пометок на работах не допускается);
- если расхождение в оценках экспертов не превышает 3 баллов, то выставляется средний балл;
- если расхождение в оценках экспертов превышает 3 балла, то назначается еще одна проверка, в этом случае выставляется среднее арифметическое из всех 3 оценок;



– спорные работы (в случае большого – 6 и более – расхождения баллов) проверяются и обсуждаются коллективно.

Итоговая оценка за выполнение заданий письменного тура определяется путем сложения суммы баллов, набранных участником за выполнение всех заданий письменного тура: максимальное число баллов за задания раздела Аудирование – 15 баллов, раздела Чтение – 10 баллов, раздела Лексико-грамматический тест – 25 баллов (7–8, 9–11 классы), раздела Лингвострановедение – 10 баллов (тестовые задания оцениваются по принципу «каждый правильный ответ – 1 балл»), Письменное творческое задание – 20 баллов.

Результаты проверки всех работ участников олимпиады члены жюри заносят в итоговую таблицу ведомости оценивания работ участников олимпиады.

Итоговый результат следует свести к 100-балльной системе.

### Литература

Критерии оценивания разрабатываются для каждого задания исходя из его специфики, проверяемых умений, ключевых предметных требований. Выполняя задания, участники олимпиады должны быть знакомы с критериями оценивания (можно распечатать их вместе с заданиями или на отдельном листе).

Выполненные работы оцениваются в соответствии с критериями, выставляются отдельно баллы по каждому критерию и суммарный балл за работу, на поля проверяющими выносятся пометки о недочетах и удачных находках.

Проверка работ должна производиться в спокойной обстановке, исключая спешку. При небольшом количестве участников проверка работ может производиться в 1 день, при большом – в 2-3 дня. Предельный срок проверки – 5 дней, включая день олимпиады.

Выполненное задание оценивается членами жюри в соответствии с критериями и методикой оценки, разработанной региональной предметно-методической комиссией на основе рекомендаций центральной предметно-методической комиссии.

Оценка выставляется в баллах. Итоговые результаты объявляются после окончания олимпиады.

Работы пишутся только в прозаической форме (если в задании специально не оговаривается иное). Если участник использовал черновик, он сдает его вместе с работой. Члены жюри оценивают записи, приведенные в чистовике. Черновики не проверяются.



Если задание выполнено не полностью, то ученик должен вписать уведомление о необходимости проверять черновик, и тогда члены жюри обратятся к черновику работы. Он может быть учтен при оценке работы в пользу участника.

Объем работ не регламентируется, но должен соответствовать поставленной задаче.

Работа должна быть независимо проверена и подписана не менее чем двумя членами жюри. В случае существенного расхождения их баллов председателем жюри назначается третий проверяющий. Его оценка и решает спорный вопрос с распределением баллов.

Итоговый протокол подписывается всеми членами жюри.

Результаты проверки всех работ участников олимпиады члены жюри заносят в итоговую таблицу технической ведомости оценивания работ участников олимпиады.

### Математика

По всем теоретическим заданиям начисление баллов производить целыми, а не дробными числами; размер максимального балла за каждую задачу – 7.

Основные принципы оценивания приведены в таблице.

Баллы	Правильность (ошибочность) решения
7	Полное верное решение
6–7	Верное решение. Имеются небольшие недочеты, в целом не влияющие на решение
5–6	Решение содержит незначительные ошибки, пробелы в обоснованиях, но в целом верно и может стать полностью правильным после небольших исправлений или дополнений
2–3	Доказаны вспомогательные утверждения, помогающие в решении задачи
0-1	Рассмотрены отдельные важные случаи при отсутствии решения (или при ошибочном решении)
0	Решение неверное, продвижения отсутствуют
0	Решение отсутствует

Оценка выполнения участником любого задания не может быть отрицательной, минимальная оценка, выставляемая за выполнение отдельно взятого задания, – 0 баллов.

Итог подводится по сумме баллов, набранных участником.

### Мировая художественная культура

При оценивании выполнения олимпиадных заданий муниципального этапа учитываются следующие критерии:

- глубина и широта понимания вопроса: логичное и оправданное расширение ответа на поставленный вопрос с использованием внепрограммного материала;
- своеобразие подхода к раскрытию темы и идеи анализируемого произведения искусства (нахождение оправданно оригинальных критериев для систематизации предложенного материала);
- знание специальных терминов и умение ими пользоваться;
- знание имен авторов, названий произведений искусства, места их нахождения;
- умение проводить художественный анализ произведения искусства;
- умение соотносить характерные черты произведения искусства со временем его создания, чертами культурно-исторической эпохи, направления или течения в искусстве;
- умение хронологически соотносить предлагаемые произведения искусства;
- умение проводить сравнительный анализ двух или нескольких произведений искусства (в том числе разных видов искусств);
- логичность изложения ответа на поставленный вопрос;
- аргументированность излагаемой в ответе позиции: приведение фактов, имен, названий, точек зрения;
- умение передавать свои впечатления от произведения искусства (лексический запас, владение стилями);
- грамотность изложения: отсутствие грубых речевых, грамматических, стилистических, орфографических (особенно в терминах, названиях жанров, направлений, произведений искусства, именах их авторов), пунктуационных ошибок;
- наличие или отсутствие фактических ошибок.

Баллы могут начислять за следующие показатели при выполнении задания:

- логика ответа на поставленный вопрос;
- правильный выбор принципа систематизации (классификации)

предложенного материала;

- знание специальных терминов разных видов искусств;
- уместное использование специальной терминологии;
- знание имен авторов произведений разных видов искусств;
- знание названий произведений искусства;
- правильное употребление жанров;
- знание места нахождения произведений искусства;
- знание периодизации культурно-исторических эпох;
- знание характерных особенностей художественных стилей, направлений;
- проведение художественного анализа произведения искусства;
- проведение сравнительного анализа произведений искусств (двух и более, разных видов искусств);

– соотнесение произведения искусства со временем его создания, чертами культурно-исторической эпохи, направления или течения в искусстве;

- хронологическое соотношение произведений искусств;
- аргументация (приведение фактов, имен, названий, точек зрения);
- передача впечатлений от произведения искусства (лексика, стилистика).

При наличии фактических ошибок в терминологии, фамилии и имени автора баллы не начисляются.

Например, при детализации баллов за ответ можно заложить следующую градацию:

– по 2 балла за каждое правильно названное определение термина, 2 балла за номинативное название (например, «Железный человек»); 4 балла за название, вскрывающее символ или метафору работы (например, «Крик к Небесам»); 6 баллов за название, использующее цитату (например, «Глас вопиющего в пустыне»); по 2 балла за каждое из пяти пояснений к названию; по 1 баллу за каждое эмоциональное определение; указание имени автора произведения – 1 балл, указание отчества автора произведения – 1 балл, правильное указание фамилии автора – 1 балл и т.д.

Рекомендуемая максимальная оценка за теоретический тур не более 200 баллов.

Рекомендуемая максимальная оценка за творческий тур 100 баллов.

Оценка выполнения участником любого задания не может быть отрицательной, минимальная оценка, выставляемая за выполнение отдельно взятого задания, 0 баллов.

Итоговая оценка за выполнение заданий определяется путем сложения суммы баллов, набранных участником за выполнение заданий теоретического и творческого



туров, с последующим приведением к 100-балльной системе.

### **Немецкий язык**

Оценка выполнения участником любого задания не может быть отрицательной, минимальная оценка, выставляемая за выполнение отдельно взятого задания, 0 баллов. За каждый правильный ответ – 1 балл.

По письменному туру максимальная оценка результатов участника каждой возрастной группы определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий, и не должна превышать 95 баллов.

По устному туру максимальная оценка результатов участника каждой возрастной группы определяется арифметической суммой всех баллов, полученных за выполнение заданий, и не должна превышать 25 баллов.

Итоговая оценка за выполнение заданий определяется путем сложения суммы баллов, набранных участником за выполнение заданий письменного и устного туров, с последующим приведением к 100-балльной системе. Максимальное число баллов: чтение – 20 баллов, аудирование – 15 баллов, лексико-грамматический тест – 20 баллов, лингвострановедческая викторина – 20 баллов, креативное письмо – 20 баллов, конкурс устной речи – 25 баллов. Итого – 120 баллов. Пересчет баллов с учетом коэффициента: 0,834.

### **Обществознание**

Оценка работ каждого участника осуществляется не менее чем двумя членами жюри. В случае расхождения их оценок вопрос об окончательном определении баллов, выставляемых за выполнение заданий, определяется председателем жюри.

Итоговая оценка за выполнение заданий определяется путем сложения суммы баллов, набранных участником за выполнение заданий первого и второго (или единого) туров, с последующим приведением к 100-балльной системе.

Итоговые баллы за основной тур округляются до целого числа по арифметическим правилам.

Итоговые баллы участника за первый и второй туры округляются до второго знака после запятой. Сумма итоговых баллов за оба тура округляется до целого числа по арифметическим правилам.

При разработке критериев оценивания заданий муниципального этапа олимпиады целесообразно исходить из позиции: один элемент ответа – 1 балл. В случае если позиция ответа представляется сложной, ее оценивание может быть вариативно.

В ключах нужно четко прописать, на основании каких критериев участник получает за каждое задание максимальный балл, часть возможных баллов или ноль.

Среди особенностей предмета «обществознание» следует отметить дискуссионность в содержании и подаче материала, требующей учета возможности и целесообразности высказывания участниками олимпиады собственной позиции, которая может расходиться с взглядами членов жюри при оценивании части заданий. В том случае, когда высказанная участником позиция не выходит за рамки научных представлений и общепризнанных моральных норм, она должна восприниматься с уважением, и должны оцениваться уровень ее подачи, научность и грамотность приведения аргументов и др. Следовательно, необходимо принимать как правильные ответы такие из них, которые даны не по предложенному эталону, сформулированы иначе, но верны по сути. Поэтому критерии оценивания могут корректироваться и уточняться в ходе собственно проверки работ участников олимпиады.

Каждый критерий может быть детализирован.

При оценивании выполненных олимпиадных заданий не допускается выставление баллов, не предусмотренных критериями и методикой оценивания выполненных олимпиадных заданий.

### **Основы безопасности жизнедеятельности.**

Система и методика оценивания олимпиадных заданий должна позволять объективно выявить реальный уровень подготовки участников олимпиады.

С учетом этого при разработке методики оценивания олимпиадных заданий предметно-методическим комиссиям рекомендуется:

- по всем теоретическим и практическим заданиям начисление баллов производить целыми, а не дробными числами;
- размер максимальных баллов за задания установить в зависимости от уровня сложности задания, за задания одного уровня сложности начислять одинаковый максимальный балл;
- общий результат по итогам как теоретического, так и практического туров оценивать путем сложения баллов, полученных участниками за каждое теоретическое или

практическое задание.

Оценка выполнения участником любого задания не может быть отрицательной, минимальная оценка, выставляемая за выполнение отдельно взятого задания, 0 баллов.

Итоговая оценка за выполнение заданий определяется путем сложения суммы баллов, набранных участником за выполнение заданий теоретического и практического туров.

### Право

Система и методика оценивания олимпиадных заданий должна позволять объективно выявить реальный уровень подготовки участников олимпиады.

С учетом этого при разработке методики оценивания олимпиадных заданий предметно-методическим комиссиям рекомендуется:

- по всем теоретическим заданиям начисление баллов производить целыми, а не дробными числами;
- размер максимальных баллов за задания установить в зависимости от уровня сложности задания, за задания одного уровня сложности начислять одинаковый максимальный балл.

Предметно-методическая комиссия каждого этапа олимпиады обеспечивает ее проведение не только соответствующим комплектом заданий, но и системой их оценивания.

Итоговая оценка за выполнение заданий определяется путем сложения суммы баллов, набранных участником за выполнение заданий теоретического тура, с последующим приведением к 100-балльной системе (максимальная оценка по итогам выполнения заданий 100 баллов, например, за теоретический тур не более 50 баллов).

Результат вычисления округляется до сотых, например:

- максимальная сумма баллов за выполнение заданий теоретического тура – 50;
- участник выполнил задания на 46,3333..., т.е. округленно 46,33.

При оценивании олимпиадных работ рекомендуется каждую из них проверять двум членам комиссии с последующим подключением дополнительного члена жюри (председателя) при значительном расхождении оценок тех, кто проверил работу. Это особенно важно при обращении к творческим заданиям, требующим развернутого ответа.



## Русский язык

Каждое задание должно иметь четкую систему оценивания по определенным параметрам, которые разрабатываются предметно-методической комиссией. Количество баллов устанавливается в зависимости от уровня сложности конкретного вопроса. При формировании критериев оценивания следует соблюдать баланс максимально возможных баллов: в комплектах не должно быть большой разницы между суммой за каждое задание.

Ответ на задание должен быть оформлен в соответствии со структурой задания. Задание «расщепляется» на составляющие его элементы, каждый из которых оценивается отдельно; в зависимости от сложности каждому элементу присваивается свой балл; сумма баллов составляет оценку за ответ.

При оценке выполнения заданий учитывается и оценивается фактологическая точность, соблюдение орфографических, пунктуационных, грамматических, речевых и этических норм. При проверке необходимо соблюдать разработанные критерии оценивания. Категорически запрещается ставить баллы «за старание», «за оригинальность мышления» и т. п.

Итоговая оценка за выполнение заданий определяется путем сложения суммы баллов, набранных участником за выполнение заданий соревновательного тура.

## Технология

Система и методика оценивания олимпиадных заданий должны позволять объективно выявить реальный уровень подготовки участников олимпиады по технологии. С учетом этого при разработке методики оценивания олимпиадных заданий рекомендуется:

- по всем теоретическим и практическим заданиям начисление баллов производить целыми, а не дробными числами;
- размер максимальных баллов за задания теоретического тура установить в зависимости от уровня сложности задания, за задания одного уровня сложности начислять одинаковый максимальный балл;
- для удобства подсчета результатов теоретического тура за каждое правильно выполненное задание участник конкурса получает 1 балл, выполненное задание частично – 0,5 балла, если тест выполнен неправильно – 0 баллов.

Формулировка свободных ответов на вопросы и задания обязательно и/или частично должна совпадать с ответом, прилагаемым к заданию. Здесь правильность ответа должна

оцениваться по общему смыслу и по ключевым словам.

Общий результат оценивать путем простого сложения баллов, полученных участником за каждый тур олимпиады.

Оценка выполнения участником любого задания не может быть отрицательной, минимальная оценка, выставляемая за выполнение отдельно взятого задания, 0 баллов.

Итоговая оценка за выполнение заданий определяется путем сложения суммы баллов, набранных участником за выполнение заданий теоретического, практического туров и защиты проекта, с последующим приведением к 100-балльной системе (максимальная оценка по итогам выполнения заданий 100 баллов, например, теоретический тур не более 25 баллов, практический тур не более 35 баллов, защита проекта – не более 40, тогда  $25+35+40 = 100$ ). Результат вычисления округляется до сотых.

### Физика

Система и методика оценивания олимпиадных заданий должна позволять объективно выявить реальный уровень подготовки участников олимпиады.

Не допускается начисление штрафных баллов за выполненное задание. Таким образом, оценка выполнения участником любого задания не может быть отрицательной, а минимальная оценка за выполнение отдельно взятого задания равна 0 баллов.

На олимпиаде должна использоваться 10-балльная шкала: каждая задача, вне зависимости от уровня ее сложности, оценивается целым числом баллов от 0 до 10. Итог подводится по сумме баллов, набранных участником.

Основные принципы оценивания приведены в таблице.

Баллы	Правильность (ошибочность) решения
10	Полное верное решение
7–9	Верное решение. Имеются небольшие недочеты, в целом не влияющие на решение. Допущены арифметические ошибки.
5–7	Задача решена частично, или даны ответы не на все вопросы.
3–5	Решение содержит пробелы в обоснованиях, приведены не все необходимые для решения уравнения
1–2	Рассмотрены отдельные важные случаи при отсутствии

	решения (или при ошибочном решении)
0	Решение неверное, продвижения отсутствуют
0	Решение отсутствует

Любое правильное решение оценивается в 10 баллов. Недопустимо снятие баллов за то, что решение слишком длинное, или за то, что решение школьника отличается от приведенного в методических разработках или от других решений, известных жюри; при проверке работы важно вникнуть в логику рассуждений участника, оценивается степень ее правильности и полноты.

Если участник олимпиады приводит два решения, приводящих к разным ответам, то проверяется худшее. Наличие двух разных решений свидетельствует о том, что ученик не смог выбрать адекватную модель рассматриваемого явления.

Олимпиадная работа не является контрольной работой участника, поэтому любые исправления в работе, в том числе зачеркивание ранее написанного текста с последующим явным указанием на отмену зачеркнутого, не являются основанием для снятия баллов; недопустимо снятие баллов в работе за неаккуратность записи решений при ее выполнении.

Баллы не выставляются «за старание участника», в том числе за запись в работе большого по объему текста, не содержащего продвижений в решении задачи.

### **Физическая культура**

Система и методика оценивания олимпиадных заданий должна позволять объективно выявить реальный уровень подготовленности участников олимпиады.

С учетом этого при разработке методики оценивания олимпиадных заданий предметно-методическим комиссиям рекомендуется:

- по всем теоретическим и практическим заданиям проводить начисление баллов целыми, а не дробными числами;
- размер максимальных баллов за задания установить в зависимости от уровня сложности задания, за задания одного уровня сложности начислять одинаковый максимальный балл;
- общий результат по итогам как теоретического, так и практического туров оценивать путем сложения баллов, полученных участниками за каждое теоретическое или практическое задание.

Оценка выполнения участником любого задания не может быть отрицательной.



минимальная оценка, выставляемая за выполнение отдельно взятого задания, 0 баллов.

### **Французский язык**

Оценивание качества выполнения участниками заданий осуществляет жюри муниципального этапа олимпиады в соответствии с критериями и методикой оценивания, разработанными соответственно муниципальными предметно-методическими комиссиями: для каждого задания в ключах и для каждого критерия в таблице указано максимальное количество баллов, которое не может быть превышено. Это относится и к общей максимально возможной сумме баллов за все задания каждого конкурса. Выставляемые баллы должны быть представлены в целых числах.

Оценивание работ каждого участника в каждом конкурсе осуществляется не менее чем двумя членами жюри (никаких пометок на работах не допускается). В случае расхождения выставленных ими оценок в 4-5 баллов назначается еще одна проверка, спорные работы проверяются и обсуждаются коллективно.

При оценивании выполненных олимпиадных заданий не допускается выставление баллов, не предусмотренных критериями и методикой оценивания, разработанными муниципальными предметно-методическими комиссиями.

Оценка выполнения участником любого задания не может быть отрицательной, минимальная оценка, выставляемая за выполнение отдельно взятого задания, 0 баллов.

Итоговая оценка за выполнение заданий определяется путем сложения суммы баллов, набранных участником за выполнение заданий каждого из пяти конкурсов, с последующим приведением к 100-балльной системе (максимальная оценка по итогам выполнения заданий 100 баллов).

Процедура проверки зависит от вида речевой деятельности и типа задания.

Оценивание строго по ключам, за каждый правильный ответ выставляется указанное в ключах количество баллов. Никакие варианты ответов, отличные от ключей, не принимаются.

### **Химия**

Система и методика оценивания олимпиадных заданий должна позволять объективно выявить реальный уровень подготовки участников олимпиады. С учетом этого при разработке методики оценивания олимпиадных заданий предметно-методическим

комиссиям рекомендуется: по всем теоретическим и практическим заданиям начисление баллов производить целыми, а не дробными числами; общий результат по итогам как теоретического, так и практического туров оценивать путем сложения баллов, полученных участниками за каждое теоретическое или практическое задание. Оценка выполнения участником любого задания или части задания не может быть отрицательной. Минимальная оценка, выставляемая за выполнение отдельно взятого задания, составляет 0 баллов.

Итоговая оценка за выполнение заданий определяется путем сложения суммы баллов, набранных участником за выполнение заданий теоретического и практического туров, с последующим приведением к 100-балльной системе (максимальная оценка по итогам выполнения заданий составляет 100 баллов).

### Экология

Оценка выполнения участником любого задания не может быть отрицательной, минимальная оценка, выставляемая за выполнение отдельно взятого задания, 0 баллов.

Для проведения оценки готовится примерный ответ, включающий правильное решение и необходимое обоснование (ключевые понятия, положения, которые необходимы для обоснования предлагаемого решения). Принципиально возможным является учет иного, предложенного участником олимпиады, варианта верного ответа, при его исчерпывающем обосновании.

При оценке работы следует обращать особое внимание на содержательную часть ответа, продемонстрированные участником олимпиады знания, общую эрудицию, логику изложения и творческий подход. Руководящим принципом должно быть максимальное поощрение проявленных знаний, умения их использования для решения поставленной задачи, творческих способностей.

На муниципальном этапе олимпиады могут быть разные типы заданий.

1. Ответьте на вопрос (вопрос, не требующий объяснения ответа). За ответ от 0 до 1 балла.

Если дан неправильный ответ или ответ отсутствует – 0 баллов.

Если дан правильный ответ – 1 балл.

2. Ответьте на вопрос (вопрос, требующий объяснения ответа). Ответ оценивается от 0 до 2 баллов.

Если ответ отсутствует или сформулирован неправильно – 0 баллов.



Правильный ответ, но неполный, без необходимого обоснования – 1 балл.

Полный, правильный и логично выстроенный ответ с обоснованием – 2 балла.

### Экономика

Итоговый балл каждого участника получается суммированием результатов всех туров олимпиады. Рекомендуется не выставять отрицательных оценок за любое задание с тем, чтобы минимальная оценка, выставляемая за выполнение отдельно взятого задания, была равна 0 баллов.

Жюри проверяет работы в соответствии со схемами проверки, разработанными составителями. При наличии в работе участника фрагмента решения, которое не может быть оценено в соответствии со схемой проверки, жюри принимает решение исходя из своих представлений о справедливом оценивании, при возможности консультируясь с составителями. Выполнение данного требования имеет исключительную важность при проверке муниципального этапа, поскольку по его итогам составляется единый рейтинг школьников в регионе, на основании которого определяется состав участников регионального этапа.

Жюри оценивает только то, что написано в работе участника: не могут быть оценены комментарии и дополнения, которые участник может сделать после окончания тура (например, в апелляционном заявлении).

Фрагменты решения участника, зачеркнутые им в работе, не проверяются жюри. Если участник хочет отменить зачеркивание, он должен явно написать в работе, что желает, чтобы зачеркнутая часть была проверена.

Все утверждения, содержащиеся в решении участника, должны либо быть общеизвестными (стандартными), либо логически следовать из условия задачи или из предыдущих рассуждений участника. Участник может не доказывать общеизвестные утверждения. Вопрос определения общеизвестности находится в компетенции жюри, но в любом случае общеизвестными считаются факты, изучаемые в рамках школьной программы. Также, как правило, общеизвестными можно считать те факты, которые многократно использовались в олимпиадах прошлых лет и приводились без доказательств в официальных решениях. Все не общеизвестные факты, не следующие тривиально из условия, должны быть доказаны. Решение, которое явно или скрыто, опирается на не доказанные участником не общеизвестные факты, оценивается неполным баллом.

Если в решении участника содержатся противоречащие друг другу суждения, то они,



как правило, не оцениваются, даже если одно из них верное. Нарушение логических последовательностей (причинно-следственных связей), как правило, приводит к существенному снижению оценки.

Если задача состоит из нескольких пунктов, то участник должен четко обозначить, где начинается решение каждого пункта. Каждый фрагмент решения проверяется в соответствии с критериями проверки, разработанными для указанного пункта. Если в решении участника одного из пунктов задачи содержится фрагмент решения, который в соответствии со схемой оценивания может принести баллы за другой пункт задачи, жюри может не ставить эти баллы, если из решения неочевидно, что участник понимает применимость результатов к другому пункту. При решении пунктов задачи участник может ссылаться на собственные решения (ответы) других пунктов или на общую часть решения, выписанную вначале.

Участник может решать задачи любым корректным способом, жюри не повышает баллы за красоту и лаконичность решения, как равно не снижает их и за использование нерационального способа. Корректным может быть решение, которое нестандартно и отличается по способу от авторского (приведенного в материалах составителей). В работе участника должно содержаться доказательство полноты и правильности его ответа, при этом способ получения ответа, если это не требуется для доказательства его полноты и правильности, излагать необязательно.

Штрафы, которые жюри присваивает за вычислительные ошибки, зависят от серьезности последствий этих ошибок. Вычислительная ошибка, которая не привела к существенному изменению дальнейшего решения задачи и качественно не изменила сути получаемых выводов, штрафуются меньшим числом баллов, чем вычислительная ошибка, существенно повлиявшая на дальнейшее решение.

Если участник в своем решении опирается на метод перебора вариантов, то для полного балла должны быть рассмотрены все возможные случаи. Упущение хотя бы одного случая может привести к существенному снижению оценки (непропорциональному доле неразобранных случаев в общем их числе).

**Перечень материально-технического оборудования, используемого при проведении  
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по каждому  
общеобразовательному предмету в 2023/2024 учебном году**

**Английский язык**

Для проведения письменного тура всех мероприятий олимпиады необходима соответствующая материальная база:

- наличие часов в аудиториях, задействованных для проведения письменного тура, для контроля за временем;

- в каждой аудитории должен быть компьютер и динамики (колонки) для прослушивания. Задание конкурса понимания устного текста (Listening) записывается в формате MP3 (аудиофайл). В каждой аудитории, где проводится конкурс, на рабочем столе компьютера должен быть необходимый файл с записью задания. Звук должен транслироваться через динамики.

- требуется необходимое количество комплектов заданий и листов ответов, в аудитории должны быть запасные ручки, запасные комплекты заданий и запасные листы ответов. Для конкурса письменной речи необходима бумага для черновиков.

Для проведения лексико-грамматического теста (Use of English) и конкурса письменной речи (Writing) не требуется специальных технических средств.

**Астрономия**

Каждому участнику олимпиады должны быть предоставлены листы формата А4 для выполнения олимпиадных заданий. В случае проведения этапа с использованием информационно-коммуникационных технологий участникам должен быть предоставлен доступ к онлайн-платформе, на которой проводится этап.

Участники могут использовать свои письменные принадлежности (включая циркуль, транспортир, линейку и т. п.) и непрограммируемый инженерный калькулятор. В частности, калькуляторы, допустимые для использования на ЕГЭ, разрешаются для использования на муниципальном этапе олимпиады. Рекомендуется иметь в аудитории несколько запасных ручек черного цвета.

## Биология

Для выполнения заданий все участники олимпиады обеспечиваются отдельным рабочим местом. При использовании информационно-коммуникационных технологий для проведения этапа каждый участник должен быть обеспечен персональным компьютером или другим электронным средством связи с выходом в Интернет, на который будет загружен комплект заданий. Все рабочие места участников олимпиады должны обеспечивать им равные условия и соответствовать действующим на момент проведения олимпиады санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам.

Комплект заданий олимпиады тиражируется организаторами из расчета один комплект олимпиадных заданий на участника. Особое внимание следует уделять качеству воспроизведения графической информации (рисунков и схем), для этого необходимо использовать принтер с широким диапазоном воспроизведения градаций серого без потери контрастности, и только чистую (не черновики) офисную бумагу плотностью 80г/м<sup>2</sup>.

## География

Для проведения всех мероприятий олимпиады необходима соответствующая материальная база, которая включает в себя элементы для проведения двух туров: теоретического и тестового.

Материально-техническое обеспечение муниципального этапа олимпиады включает:

- оргтехнику (компьютер, принтер, ксерокс) и бумагу для распечатки заданий и листов для ответов (по количеству участников);
- листы для ответов (по количеству участников);
- комплекты одинаковых атласов или географических карт для выполнения заданий (если это необходимо).
- письменные принадлежности, а также (при необходимости) линейки, транспортиры, непрограммируемые калькуляторы участники приносят с собой.

## Информатика

Каждый участник должен быть обеспечен рабочим местом, оснащенным современным персональным компьютером или ноутбуком. Характеристики компьютеров, предоставленных участникам, должны совпадать либо различаться незначительно. Компьютеры должны быть объединены в локальную сеть с доступом к тестирующей



системе. Доступ в Интернет рекомендуется запретить, за исключением необходимости доступа к серверу тестирующей системы.

Задания тиражируются на листах бумаги формата А4 или А5. Допускается предоставление доступа к электронным версиям заданий в интерфейсе тестирующей системы. Учащимся предоставляется бумага и письменные принадлежности для черновых записей. При этом черновики не собираются после окончания тура и не проверяются.

В случае проведения муниципального этапа в компьютерной форме, участникам запрещается пользоваться любыми электронными устройствами, в том числе другими компьютерами и ноутбуками, мобильными телефонами и смартфонами, электронными книгами, планшетами, электронными часами, CD- и MP3-плеерами, любыми наушниками. Участникам запрещается пользоваться любыми электронными носителями информации, в том числе компакт-дисками, модулями флеш-памяти, картами памяти.

Для каждого основного языка программирования или среды виртуальных исполнителей на компьютерах участников или в локальной сети размещается документация. Также рекомендуется установить или сделать доступной документацию по дополнительным языкам программирования. Допустимо также при ограничении доступа в Интернет сохранить доступ к сайтам с документацией по языкам программирования.

Рекомендуемые интернет-ресурсы для скачивания и установки программного обеспечения:

- MinGW GNU C++ – <https://sourceforge.net/projects/mingw-w64/>;
- Free Pascal – <https://www.freepascal.org/>;
- Microsoft Visual C++, C#, Basic – <https://visualstudio.microsoft.com/vs/express/>;
- Oracle Java – <https://www.oracle.com/technetwork/java/index.html>;
- OpenJDK Java – <https://jdk.java.net/12/>;
- Python – <https://www.python.org/>;
- Pascal ABC – <http://pascalabc.net/>;
- Code::Blocks – <http://www.codeblocks.org/>;
- IntelliJ IDEA – <https://www.jetbrains.com/idea/>;
- PyCharm – <https://www.jetbrains.com/pycharm/>;
- CLion – <https://www.jetbrains.com/clion/>;
- Wing IDE – <https://wingware.com/>;
- Sublime Text – <https://www.sublimetext.com/>;
- Vim – <https://www.vim.org/>;
- Far Manager – <https://www.farmanager.com/>;

- Geany – <https://www.geany.org/>.

Организаторы муниципального этапа настраивают собственный экземпляр тестирующей системы либо используют тестирующую систему, доступную по модели «software as a service», например:

- Яндекс-контест [https://contest.yandex.ru](https://contest.yandex.ru;);
- Codeforces <https://codeforces.com>.

### **Испанский язык**

Материально-техническое обеспечения проведения письменного тура муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по испанскому языку предполагает выполнение ряда требований:

- во всех рабочих аудиториях должны быть часы для контроля времени;
- для проведения конкурса на аудирование требуются CD-проигрыватели и динамики в каждой аудитории. В аудитории должна быть обеспечена хорошая акустика. В каждой аудитории, где проводится конкурс, должен быть свой диск с записью задания;
- необходимое количество комплектов заданий, выполненных в формате А4, и листов ответов, в аудитории должны быть запасные гелевые или капиллярные ручки одного цвета, запасные комплекты заданий и запасные листы ответов и бумага для черновиков;
- для проведения всех прочих конкурсов письменного тура не требуется специальных технических средств.

### **История**

Для выполнения заданий каждому участнику при необходимости должны быть предоставлены предусмотренные для выполнения заданий материалы: бланки заданий, бланки ответов (за исключением ситуаций необходимости использования информационно-компьютерных технологий), необходимая для этого множительная и копировальная техника. Участники приносят с собой ручки с чернилами одного установленного организатором цвета.

Если проведение олимпиады будет невозможно в очном формате из-за ухудшения эпидемиологической обстановки, организаторам следует рассмотреть переход на использование информационно-коммуникационных технологий на основании соответствующих решений органов центральной, региональной или местной власти.

## Китайский язык

Для проведения всех мероприятий олимпиады необходима соответствующая материальная база, которая включает в себя элементы для проведения письменного тура.

Каждому участнику при необходимости должны быть предоставлены предусмотренные для выполнения заданий средства обучения и воспитания, используемые при проведении олимпиады по китайскому языку. Участники приносят с собой ручки с чернилами одного установленного организатором цвета.

Материально-техническое обеспечение проведения письменного тура муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по китайскому языку предполагает выполнение следующих требований:

- во всех рабочих аудиториях должны быть часы, поскольку выполнение тестов требует контроля времени;

- при проведении аудирования требуются CD-проигрыватели и динамики в каждой аудитории. В аудитории должна быть обеспечена хорошая акустика. В каждой аудитории, где проводится аудирование, целесообразно иметь отдельный носитель (диск, флеш-накопитель и т. д.) с записью задания.

- помимо необходимого количества комплектов заданий и бланков ответов в аудитории должны быть запасные ручки, запасные комплекты заданий и запасные бланки ответов;

- для проведения всех прочих конкурсов письменного тура не требуется специальных технических средств.

Во время выполнения заданий письменного тура участникам запрещается пользоваться любой справочной литературой, собственной бумагой, электронными вычислительными средствами и любыми средствами связи, включая электронные часы с возможностью подключения к Интернету или использования Wi-Fi.

## Литература

Для проведения всех мероприятий олимпиады необходима соответствующая материальная база, которая включает в себя следующие элементы: тетради или линованные листы формата А4; ручки с чернилами одного установленного организатором цвета; распечатанные комплекты заданий.



## Математика

Для проведения тура необходимы аудитории, в которых каждому участнику олимпиады должно быть предоставлено отдельное рабочее место. Все рабочие места участников олимпиады должны обеспечивать им равные условия, соответствовать действующим на момент проведения олимпиады санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам.

Для выполнения заданий олимпиады каждому участнику требуются отдельные листы бумаги формата А4. Для черновиков выдаются отдельные листы. Записи на черновиках не учитываются при проверке выполненных олимпиадных заданий. Черновики сдаются вместе с выполненными заданиями. Участники используют свои письменные принадлежности: авторучка с синими, фиолетовыми или черными чернилами, линейка, карандаш. Запрещено использование для записи решений ручек с красными или зелеными чернилами. Каждому участнику при необходимости должны быть предоставлены предусмотренные для выполнения заданий средства обучения: линейка, карандаш.

## Мировая художественная культура

Для проведения всех мероприятий олимпиады необходима соответствующая материальная база, которая включает в себя элементы для проведения двух туров: теоретического и практического.

### Теоретический тур.

Каждому участнику должны быть предоставлены предусмотренные для выполнения заданий средства обучения, используемые при проведении муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по мировой художественной культуре. Конкретный перечень необходимых средств определяют разработчики заданий муниципального этапа. Организаторы обеспечивают оборудование рабочего места каждого участника.

Для обеспечения качественного просмотра иллюстративного ряда, предусмотренного заданиями, следует предусмотреть проведение муниципального этапа в компьютерном классе или ином кабинете, имеющем соответствующее оборудование: персональный компьютер для каждого участника с необходимым программным обеспечением. Организаторы должны гарантировать отсутствие доступа участников в Интернет с момента начала и до конца выполнения заданий.

Задания при любых форматах проведения муниципального этапа распечатываются с применением цветной печати и раздаются участникам в форме, установленной в методических рекомендациях центральной предметно-методической комиссии.

#### Творческий тур.

Для проведения творческого тура центральная предметно-методическая комиссия рекомендует предусмотреть следующее оборудование:

- а) аудитории, отвечающие санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам;
- б) необходимое количество посадочных мест;
- в) стол для размещения жюри этапа;
- г) мультимедийный проектор или интерактивная доска;
- д) аудиосистема;
- е) компьютер или ноутбук;
- ж) стенды для размещения материалов по проекту (при необходимости).

#### Немецкий язык

Для проведения всех мероприятий олимпиады необходима соответствующая материальная база, которая включает в себя элементы для проведения двух туров: письменного и устного.

#### Письменный тур.

Каждому участнику при необходимости должны быть предоставлены предусмотренные для выполнения заданий средства обучения, используемые при проведении олимпиады по немецкому языку. Желательно обеспечить участников ручками с чернилами одного установленного организатором цвета.

Оптимальное материально-техническое обеспечение проведения письменного и устного туров муниципального этапа всероссийской олимпиады предполагает выполнение следующих требований:

- во всех рабочих аудиториях должны быть часы, поскольку выполнение тестов требует контроля времени;
- для проведения теста по аудированию требуются CD-проигрыватели или иные цифровые устройства, предполагающие использование флеш-накопителей, а также динамики в каждой аудитории. В аудитории должна быть обеспечена хорошая акустика. В каждой аудитории, где проводится конкурс, должен быть свой диск с записью задания.

– помимо необходимого количества комплектов заданий и листов ответов в аудитории должны быть запасные ручки, запасные комплекты заданий и запасные листы ответов;

– для проведения всех прочих конкурсов письменного тура не требуется специальных технических средств.

#### Устный тур.

Для проведения устного тура рекомендуется предусмотреть следующее оборудование:

а) большую аудиторию для ожидания; одну-две аудитории для подготовки, где конкурсанты выбирают задание и готовят свою устную презентацию в группах. Количество посадочных мест определяется из расчета один стол на одну группу из 4–5 человек + один стол для представителя оргкомитета и выкладки используемых материалов.

б) небольшие аудитории для работы жюри с конкурсантами, исходя из количества участников, соответствующее количество магнитофонов, обеспечивающих качественную аудиозапись и воспроизведение речи конкурсантов, и пронумерованные аудиокассеты. Возможна (и предпочтительна) компьютерная запись ответов участников. В этом случае каждая аудитория должна быть оснащена соответствующим оборудованием для записи и воспроизведения ответов участников. В каждой аудитории у членов жюри должен быть необходимый комплект материалов: задание устного тура (для членов жюри); таблички с номерами 1–5 (для участников); протоколы устного ответа (для жюри); критерии оценивания конкурса устной речи (для жюри).

#### Обществознание

Для одного (или двух) туров муниципального этапа олимпиады каждому участнику предоставляются распечатанные задания и специальные бланки (формат А4), в которые участники вносят ответы.

Кроме того, каждый участник должен быть обеспечен бумагой (формат А4) для черновиков из расчета по одному листу на каждый тур (запасные листы – дополнительно 10 % по количеству участников).

Участники выполняют работы ручками с чернилами одного установленного организаторами цвета.



## Основы безопасности жизнедеятельности

Для проведения всех мероприятий олимпиады необходима соответствующая материальная база, которая включает в себя элементы для проведения двух туров: теоретического и практического.

### Теоретический тур.

Каждому участнику при необходимости должны быть предоставлены предусмотренные для выполнения заданий оборудование, измерительные приборы и чертежные принадлежности. Участники приносят с собой ручки с чернилами одного установленного организатором цвета.

### Практический тур.

Для проведения практического тура, центральная предметно-методическая комиссия рекомендует предусмотреть следующее оборудование:

<i>Название оборудования</i>
Огнетушители углекислотные ОУ-2 (или ОУ-3) разряженные
Огнетушители порошковые ОП-4 (или ОП-5) разряженные
Огнетушители воздушно-пенные ОВП-4 (или ОВП-5) разряженные
Огнетушители ранцевые
Комплекты боевой одежды пожарного БОП-1 (брюки, куртка, пояс, краги, каска с забралом)
Рукава пожарные напорные
Стволы перекрывные
Разветвления рукавные трехходовые (четырёхходовые)
Веревка Ø 14 мм
Веревка Ø 10-12 мм
Веревка (репшнур) Ø 6 мм
Каски альпинистские
Карабины (альпинистские), в том числе с поворотной самозакрывающейся муфтой
Винтовки пневматические пружинно-поршневые (дульная энергия до 7,5 Дж)
Пистолеты пневматические пружинно-поршневые (дульная энергия до 3 Дж)
Мишени № 8, № 9
Пули к пневматической винтовке (4,5 мм)
Тир (допускается электронный)
Магазины коробчатые секторного типа, двухрядные, на 30 патронов (7,62 или 5,45 мм) к

автомату Калашникова
Патроны 7,62×39 или 5,45×39 мм
Модели массогабаритные стрелкового оружия (АКМ, АК-74, РПК, СВД, СКС, ПМ)
Противогазы гражданские ГП-7
Костюмы защитные (ОЗК, Л-1)
Камеры защитные детские, тип четвертый (КЗД-4) или тип шестой (КЗД-6)
Коврики туристические
Маты гимнастические
Манекены (роботы-тренажеры), имитирующие: состояния клинической и биологической смерти; кровотечения; переломы конечностей; бессознательное состояние
Манекены, имитирующие пострадавшего, пригодные для проведения спасательных работ и надевания средств защиты органов дыхания
Маски для искусственной вентиляции легких с обратным клапаном
Жгуты кровоостанавливающие (разных моделей)
Салфетки спиртовые (для обработки мундштука маски для искусственной вентиляции легких с обратным клапаном)
Телефоны (мобильные, стационарные)
Таблички информационные
Стойки
Компасы магнитные спортивные с ценой деления 2 градуса
Линейки (длина 40–50 см, цена деления 1 мм)
Транспортиры (цена деления 1 градус)
Курвиметры (цена деления 1 мм и 0,1 дюйма)
Бинты медицинские
Секундомеры
Карандаши простые
Блоки для записей
Швейные хлопчатобумажные нитки темного цвета (торговые номера: 40, 60, 80)
Комплекты боевой одежды пожарного БОП-1 (брюки, куртка, пояс, краги, каска с забралом)
Универсальная спасательная петля (из ленты (тесьмы), шириной 25-40 мм или веревки 10-11 мм, длиной от 7 м (3,5 м в сшитом состоянии), концы которой сшиты между собой или связаны встречным простым узлом)
Веревка Ø 10-11 мм

Веревка Ø 6 мм
----------------

Приведенный перечень оборудования является примерным и может быть изменен в зависимости от места его проведения и содержания олимпиадных заданий.

### **Право**

Для каждого участника необходимо подготовить распечатанный комплект заданий.

Для выполнения заданий учащиеся обеспечиваются специальными бланками заданий, в которых размещены задания, и бланками ответов, в которых размещены места для внесения ответов.

Участники должны быть обеспечены листами для черновиков. Черновики сдаются одновременно с бланками заданий, но черновики не проверяются жюри и не могут быть использованы в качестве доказательства при возможных апелляциях.

Оргкомитет, жюри, предметно-методическая комиссия этапа должны быть обеспечены необходимыми для выполнения их функций канцелярскими принадлежностями и оргтехникой.

### **Русский язык**

Для проведения всех мероприятий олимпиады необходима соответствующая материальная база, которая включает в себя элементы для проведения соревновательного тура. Участникам олимпиады запрещается использовать при выполнении заданий любые справочные материалы, словари, а также электронные средства связи и иное техническое оборудование. В аудитории недопустимо наличие наглядных схем, иллюстрирующих правила русского языка.

Для проведения муниципального этапа олимпиады требуется здание школьного типа с классами по 15-20 столов (рассадка по одному человеку за столом). Каждому участнику должны быть предоставлены бланки заданий и ответов, желательно обеспечить участников ручками с чернилами одного установленного организатором цвета. В каждой аудитории следует предусмотреть настенные часы.

Для составления рейтинга участников олимпиады желательно использовать компьютер (ноутбук) с программой MS Excel или ее аналогом. Для тиражирования материалов необходим ксерокс/принтер.



При проведении муниципального этапа олимпиады требуется осуществлять сканирование работ участников, вследствие чего оргкомитет обеспечивается необходимым оборудованием.

Для участников с ОВЗ может использоваться специальное оборудование с учетом конкретных потребностей каждого участника, о чем оргкомитет должен быть официально (письменно) заблаговременно уведомлен.

### Технология

Для проведения всех мероприятий олимпиады необходима соответствующая материальная база, которая включает в себя элементы для проведения трех туров: теоретического, практического, презентации проекта.

#### Теоретический тур.

Каждому участнику при необходимости должны быть предоставлены предусмотренные для выполнения заданий по технологии инструменты (циркуль, транспортир, линейка и пр.). Желательно обеспечить участников ручками с чернилами одного установленного организатором цвета.

#### Практический тур.

Для проведения практического тура муниципального этапа олимпиады по технологии необходимо предусмотреть следующее оборудование, представленное ниже с учетом соответствующих направлений и видов выполняемых работ из расчета на одного:

№ п/п	Название материалов и оборудования	Количество
<b>Практическая работа по механической обработке швейного изделия или узла</b>		
1	Бытовая или промышленная швейная электрическая машина	1
2	Набор цветных ниток, включая нитки в тон ткани и контрастные	1
3	Ножницы	1
4	Иглы ручные	3–5
5	Наперсток	1
6	Портновский мел	1
7	Сантиметровая лента	1
8	Швейные булавки	1 набор
9	Игольница	1

10	Папки-конверты на кнопке или с бегунком на молнии со всем необходимым для практической работы	1
11	Детали кроя для каждого участника	В соответствии с разработанными заданиями
12	Емкость для сбора отходов	1 на 2 участников
13	Место для влажно-тепловой обработки: гладильная доска, утюг, проутюжильник (парогенератор, отпариватель)	1 на 5 участников
<b>Практическая работа по обработке швейного изделия или узла на швейно-вышивальном оборудовании</b>		
14	Бытовая швейно-вышивальная электрическая машина с возможностью программирования в комплекте с ПО и компьютером (ЧПУ, вышивальный комплекс)	1
15	Набор цветных ниток, включая нитки в тон ткани и контрастные	1
16	Ножницы	1
17	Иглы ручные	3-5
18	Наперсток	1
19	Портновский мел	1
20	Сантиметровая лента	1
21	Швейные булавки	1 набор
22	Игольница	1
23	Папки-конверты на кнопке или с бегунком на молнии со всем необходимым для практической работы	1
24	Детали кроя для каждого участника	В соответствии с разработанными заданиями
25	Емкость для сбора отходов	1 на 2 участников
26	Место для влажно-тепловой обработки: гладильная доска, утюг, проутюжильник (парогенератор, отпариватель)	1 на 5 участников
<b>Практическая работа по моделированию швейных изделий</b>		
27	Масштабная линейка	1
28	Ластик	1

29	Цветная бумага (офисная)	2 листа
30	Ножницы	1
31	Клей-карандаш	1
<b>Практическая работа по моделированию швейных изделий с использованием графических редакторов</b>		
32	ПК с графическим редактором (САПР Лeko, RedCafe, 3D Max, AutoCAD и т. д.)	1
<b>Практическая работа по ручной обработке древесины</b>		
33	Столярный верстак	1
34	Стул/табурет/выдвижное сиденье	1
35	Настольный сверлильный станок	1
36	Набор сверл от Ø 5 мм до Ø 8 мм	1 набор
37	Защитные очки	1
38	Столярная мелкозубая ножовка	1
39	Ручной лобзик с набором пилок и ключом	1
40	Подставка для выпиливания лобзиком (столик для лобзика)	1
41	Деревянная киянка	1
42	Шлифовальная наждачная бумага средней зернистости на тканевой основе	1
43	Комплект напильников	1 набор
44	Слесарная линейка 300 мм	1
45	Столярный угольник	1
46	Струбцина	2
47	Карандаш	1
48	Циркуль	1
49	Шило	1
50	Щетка-сметка	1
51	Набор надфилей	1
<b>Практическая работа по ручной обработке металла</b>		



52	Слесарный верстак	1
53	Плита для правки	1
54	Линейка слесарная 300 мм	1
55	Чертилка	1
56	Кернер	1
57	Циркуль	1
58	Молоток слесарный	1
59	Зубило	1
60	Слесарная ножовка, с запасными ножовочными полотнами	1
61	Шлифовальная шкурка средней зернистости на тканевой основе	1
62	Напильники	1 набор
63	Набор надфилей	1
64	Деревянные и металлические губки	1 набор
65	Щетка-сметка	1
<b>Практическая работа по механической обработке древесины</b>		
66	Токарный станок по дереву	1
67	Столярный верстак с оснасткой	1
68	Защитные очки	1
69	Щетка-сметка	1
70	Набор стамесок для токарной работы по дереву	1
71	Планшетка для черчения, 3 листа бумаги А4	1
72	Простой карандаш	1
73	Линейка	1
74	Циркуль	1
75	Транспортир	1
76	Ластик	1
77	Линейка слесарная 300 мм	1
78	Шило	1
79	Столярная мелкозубая ножовка	1
80	Молоток	1
81	Шлифовальная шкурка средней зернистости на тканевой основе	1

82	Драчевые напильники	1 набор
<b>Практическая работа по механической обработке металла</b>		
83	Токарно-винторезный станок	1
84	Защитные очки	1
85	Щетка-сметка	1
86	Шлифовальная шкурка средней зернистости на тканевой основе	1
87	Ростовая подставка	1
88	Таблица диаметров стержней под нарезание метрической наружной резьбы с допусками	1
89	Комплект резцов, состоящих из проходного, отрезного и подрезного	1 набор
90	Центровочное сверло и обычное сверло для внутренней резьбы	1 набор
91	Патрон для задней бабки или переходные втулки	1
92	Разметочный инструмент, штангенциркуль, линейки	1 набор
93	Торцевые ключи	1 набор
94	Крючок для снятия стружки	1
<b>Практическая работа по электротехнике</b>		
95	ПК с графическим редактором (САПР DipTrace и т. д.)	1
96	Лампа накаливания с напряжением не более 42 В	5
97	Элементы управления	3
98	Элементы защиты и гнезда для его установки	3
99	Патроны для ламп	4
100	Авометр	1
101	Выпрямительные диоды с пробивным напряжением 60 В	6
102	Конденсатор на 1000 мкФ	1
103	Провода	1 набор
104	Платы для сборки схем	2
105	Блоки питания переменного тока с выходным напряжением не более 42 В	1
106	Коллекторный электродвигатель с возбуждением постоянными магнитами и рабочим напряжением 3 В	1
107	Калькулятор	1

<b>Практическая работа по обработке материалов на лазерно-гравировальной машине</b>		
108	Лазерно-гравировальная машина (планшетный гравюр) с выходной мощностью не менее 25 Вт, с рабочим полем не менее А3 и разрешением не менее 1000DPI	1
109	ПК с графическим редактором (Corel DRAW, КОМПАС 3D и т. д.)	1
110	Защитные очки	1
111	Щетка-сметка	1
112	Шлифовальная шкурка средней зернистости на тканевой основе	1
<b>Практическая работа по робототехнике</b>		
113	Робототехнический конструктор в соответствии с возрастными особенностями	1 набор
114	ПК с программным обеспечением в соответствии с конструкторами	1
115	Лист бумаги для выполнения технического рисунка (формат А4) и карандаш	1
116	Площадка для тестирования робота (полигон)	1
<b>Практическая работа по 3D-моделированию и печати</b>		
117	3D-принтер с FDM печатью	1
118	Филамент (ABS филамент, PLA филамент, Polymer филамент и т. д.)	1
119	ПК с наличием 3D-редактора (КОМПАС 3D, Autodesk Inventor, Autodesk Fusion 360), браузер и доступ в Интернет для обеспечения возможности работы в Tinkercad и Fusion 360, программой слайсинга (Cura, Polygon, Slic3r), средства просмотра графических файлов и формата PDF	1
120	Средство для чистки и обслуживания 3D-принтера	1 набор
121	Листы бумаги формата А4, предпочтительно чертежной	1 набор
122	Линейка (рекомендуется 30 см), угольники чертежные (45°, 30°, 60°)	1 набор
123	Циркуль чертежный	1
124	Карандаши простые (ТМ и повышенной мягкости)	1
125	Ластик	1
<b>Практическая работа по промышленному дизайну</b>		



126	ПК с графическим редактором (CorelDRAW, Blender, GoogleSketchUp, 3DSMax, КОМПАС 3D, Solid Works, ArtCAM, AutoCAD и т. д.) (программное обеспечение выбирают разработчики заданий)	1
-----	--	---

Третий тур – презентация проекта, рекомендуется проводить в аудитории (демонстрационный или актовый зал).

Для направления «Культура дома, дизайн и технологии» защиту проектов лучше всего проводить в помещении, которое способно вместить всех желающих и иметь сцену (подиум) для демонстрации моделей швейных изделий. Зал должен быть хорошо освещен, так как участники представляют модели. Для проведения защиты необходимо наличие следующего: компьютера, мультимедийного оборудования, экрана, устройства для крепления плакатов и изделий, демонстрационные столы, манекены, приспособления для крепления экспонатов, столы для жюри (располагаются лицом к сцене/подиуму и экрану), таймер. Рядом с помещением, где проводится защита, должна быть аудитория для подготовки участников и их моделей. Эта аудитория должна быть оборудована розетками, утюгом/парогенератором, зеркалами, вешалками, стойками или рейлами для одежды.

Для направления «Техника, технологии и техническое творчество» защиту проектов лучше всего проводить в помещении, которое способно вместить всех желающих и где достаточно места для показа всех имеющихся авторских работ и изобретений обучающихся. Для проведения конкурса необходимо наличие компьютера, мультимедийного оборудования, экрана, устройства для крепления плакатов, изделий. Должны быть подготовлены демонстрационные столы, столы для жюри (располагаются лицом к сцене и экрану), для показа устройств, работающих от сети 220 В необходимо наличие розеток и удлинителей.

### **Физика**

При выполнении заданий теоретического тура олимпиады участникам в аудитории запрещено иметь при себе средства связи, калькуляторы, электронно-вычислительную технику, фото-, аудио- и видеоаппаратуру, справочные материалы, письменные заметки и иные средства хранения и передачи информации.

Для выполнения заданий олимпиады каждому участнику требуются отдельные листы бумаги формата А4. Для черновиков выдаются отдельные листы. Записи на черновиках не учитываются при проверке выполненных олимпиадных заданий. Черновики сдаются вместе с выполненными заданиями.

Участники используют свои письменные принадлежности: авторучка, линейка, циркуль, карандаши, непрограммируемый калькулятор. Запрещено делать записи решений красным цветом. Каждому участнику при необходимости должны быть предоставлены предусмотренные для выполнения заданий средства обучения: ручка, линейка, карандаш, непрограммируемый калькулятор.

При выполнении заданий теоретического тура олимпиады участникам в аудитории разрешено использовать непрограммируемые калькуляторы.

### **Физическая культура**

**Теоретико-методическое испытание.** Теоретико-методическое испытание проводится в аудитории, оснащенной столами и стульями. При выполнении теоретико-методического задания все учащиеся должны быть обеспечены всем необходимым для выполнения задания: авторучкой, бланком заданий (вопросником), бланком ответов, при необходимости черновиком.

Участники используют ручки с чернилами одного установленного организатором цвета. Для кодирования работ члены жюри должны быть обеспечены авторучками и ножницами.

**Практические испытания.** Для проведения практических испытаний муниципального этапа необходимо предусмотреть следующее оборудование:

- дорожка из гимнастических матов или гимнастический настил для вольных упражнений не менее 12 метров в длину и 1,5 метра в ширину (для выполнения конкурсного испытания по акробатике). Вокруг дорожки или настила должна иметься зона безопасности шириной не менее 1,0 метра, полностью свободная от посторонних предметов.

- площадка со специальной разметкой для игры в гандбол, футбол или флорбол (для проведения конкурсного испытания по гандболу, футболу или флорболу). Вокруг площадки должна иметься зона безопасности шириной не менее 1,0 метра, полностью свободная от посторонних предметов. Должны быть в наличии ворота размером 3×2 метра, хоккейные ворота, клюшки и мячи для игры в флорбол, необходимое количество гандбольных, футбольных мячей, фишек-ориентиров, стоек.

- площадка со специальной разметкой для игры в баскетбол или волейбол. Вокруг площадки должна иметься зона безопасности шириной не менее 1,0 метра, полностью свободная от посторонних предметов. Баскетбольные щиты с кольцами или волейбольные



стойки с натянутой волейбольной сеткой, необходимое количество баскетбольных (волейбольных) мячей, фишек-ориентиров, стоек.

- легкоатлетический стадион с беговой дорожкой 400 метров или манеж с беговой дорожкой 200 метров (для проведения конкурсного испытания по легкой атлетике);

- легкоатлетический стадион, манеж или спортивный зал для проведения конкурсного испытания по прикладной физической культуре;

- компьютер (ноутбук) со свободно распространяемым программным обеспечением;

- контрольно-измерительные приспособления (рулетка на 15 метров; секундомеры; калькуляторы);

- звуковоспроизводящая и звукоусиливающая аппаратура;

- микрофон.

### **Французский язык**

Для проведения всех мероприятий олимпиады необходима соответствующая материальная база, которая включает в себя элементы для проведения пяти конкурсов.

Конкурсы, выполняемые в письменной форме (Лексико-грамматический тест, Понимание устного текста, Понимание письменных текстов, Конкурс письменной речи).

Каждому участнику должны быть предоставлены: бланки заданий, бланки ответов и чистая бумага для черновиков. Участники используют ручки с чернилами одного установленного организатором цвета.

Оптимального материально-техническое обеспечение проведения письменных и устного туров муниципального этапа всероссийской олимпиады предполагает выполнение следующих требований:

- во всех рабочих аудиториях должны быть часы, поскольку выполнение тестов требует контроля времени;

- для проведения теста по аудированию требуются CD-проигрыватели или иные цифровые устройства, предполагающие использование флеш-накопителей, а также динамики в каждой аудитории. В аудитории должна быть обеспечена хорошая акустика. В каждой аудитории, где проводится конкурс, должен быть свой диск с записью задания.

- помимо необходимого количества комплектов заданий и листов ответов в аудитории должны быть запасные ручки, запасные комплекты заданий и запасные листы ответов;

- для проведения всех прочих конкурсов письменного тура не требуется специальных технических средств.



Для проведения устного тура рекомендуется предусмотреть аудиторию для ожидания участников и одну-две аудитории для подготовки, где каждый участник должен быть обеспечен: бланком заданий, документом-основой, выбираемым методом случайного выбора, чистой бумагой для черновиков, аудитории для работы жюри с отвечающими участниками. Каждая аудитория должна быть оборудована записывающей аппаратурой (магнитофон, диктофон, компьютер, видеокамера).

### **Химия**

Для проведения всех мероприятий олимпиады необходима соответствующая материальная база. Каждому участнику в начале тура олимпиады необходимо предоставить задания, периодическую систему Д.И. Менделеева, таблицу растворимости и ряд напряжения металлов. Для выполнения заданий требуются запас ручек с чернилами одного цвета.

### **Экология**

Для проведения конкурсных мероприятий требуются аудитории. Каждому участнику должно быть предоставлено отдельное рабочее место. В каждой аудитории в течение всего периода работы должен находиться наблюдатель, назначаемый оргкомитетом олимпиады.

Аудитории должны соответствовать санитарно-гигиеническим требованиям (хорошо проветриваться, освещены). В каждой аудитории должна быть бумага для черновиков и шариковые ручки черного цвета.

### **Экономика**

Для выполнения заданий участникам не требуется ничего, кроме простых канцелярских принадлежностей (ручки, линейки). Рекомендуется обеспечить участников бланками ответов установленной организатором формы и бумагой для черновиков. Участники выполняют работы ручками с чернилами одного установленного организаторами цвета.