

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением Правительства
Российской Федерации
от " " №

**ИЗМЕНЕНИЯ,
которые вносятся в приложение № 44 к государственной программе
Российской Федерации "Развитие образования"**

1. В пункте 2:

а) абзац третий изложить в следующей редакции:

"в 2027 году для реализации общеобразовательных программ по учебному предмету "Математика" в соответствии с основным перечнем средств обучения и воспитания, соответствующих современным условиям обучения, необходимых при оснащении общеобразовательных организаций для реализации общеобразовательных программ по учебному предмету "Математика", согласно приложению № 4, учебному предмету "Химия" в соответствии с основным перечнем средств обучения и воспитания, соответствующих современным условиям обучения, необходимых при оснащении общеобразовательных организаций для реализации общеобразовательных программ по учебному предмету "Химия", согласно приложению № 5, учебному предмету "Биология" в соответствии с основным перечнем средств обучения и воспитания, соответствующих современным условиям обучения, необходимых при оснащении общеобразовательных организаций для реализации общеобразовательных программ по учебному предмету "Биология", согласно приложению № 6 и учебному предмету "Информатика" в соответствии с основным перечнем средств обучения и воспитания, соответствующих современным условиям обучения, необходимых при оснащении общеобразовательных организаций для реализации общеобразовательных программ по учебному предмету "Информатика", согласно приложению № 7 (далее - основные перечни средств обучения и воспитания по учебным предметам "Математика", "Химия", "Биология" и "Информатика").";

б) в абзаце пятом слова "с перечнем средств обучения и воспитания, с

основными перечнями средств обучения и воспитания по учебным предметам "Изобразительное искусство", "Музыка" и "Физика" заменить словами "с основными перечнями средств обучения и воспитания по учебным предметам "Изобразительное искусство", "Музыка" и "Физика" и основными перечнями средств обучения и воспитания по учебным предметам "Математика", "Химия", "Биология" и "Информатика".".

2. В пункте 7:

а) абзац третий изложить в следующей редакции:

"В составе заявки на участие в отборе не могут быть указаны структурные подразделения общеобразовательных организаций, а также общеобразовательные организации:";

б) абзац пятый изложить в следующей редакции:

"ранее полностью оснащенные в соответствии с основными перечнями средств обучения и воспитания по учебным предметам "Математика", "Химия", "Биология" и "Информатика" или планируемые к оснащению в рамках иных проходящих и проводившихся мероприятий государственной программы Российской Федерации "Развитие образования" средствами обучения и воспитания по основным перечням средств обучения и воспитания по учебным предметам "Математика", "Химия", "Биология" и "Информатика".";

в) после абзаца пятого дополнить абзацем следующего содержания:

"находящиеся в процессе реорганизации в форме присоединения или ликвидации.".

3. В подпункте "б" пункта 11 слова "с перечнем средств обучения и воспитания" заменить словами "с основными перечнями средств обучения и воспитания по учебным предметам "Математика", "Химия", "Биология" и "Информатика".

4. Пункт 13 дополнить абзацами следующего содержания:

"Средняя численность обучающихся по образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования в i-м субъекте Российской Федерации или в г. Байконуре на начало учебного года в общеобразовательных организациях,

не оснащенных средствами обучения и воспитания, предусмотренными основными перечнями средств обучения и воспитания по учебным предметам "Математика", "Химия", "Биология" и "Информатика", в которых с 2027 года запланировано в соответствующем финансовом году оснащение (A_i), определяется по формуле:

$$A_i = B_{i\text{обв}} / B_{i\text{шкп}2025} \times B_{з2026},$$

где:

$B_{i\text{обв}}$ - численность обучающихся по образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования в i -м субъекте Российской Федерации или в г. Байконуре на начало учебного года, предшествующего текущему финансовому году, согласно федеральному статистическому наблюдению;

$B_{i\text{шкп}2025}$ - количество образовательных организаций, осуществляющих подготовку по образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, в i -м субъекте Российской Федерации или в г. Байконуре в соответствующем финансовом году согласно федеральному статистическому наблюдению;

$B_{з2026}$ - потребность i -го субъекта Российской Федерации или в г. Байконура в оснащении общеобразовательных организаций, не оснащенных средствами обучения и воспитания в соответствии с основными перечнями средств обучения и воспитания по учебным предметам "Математика", "Химия", "Биология" и "Информатика", представленная в заявке на участие в отборе (единиц)."

5. Пункт 2 приложения № 2 к указанному приложению № 44 изложить в следующей редакции:

"2. Пианино акустическое/цифровое/синтезатор с табуретом/банкеткой для пианино".

6. Дополнить приложениями № 4 - 7 следующего содержания:

"

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4
к Правилам предоставления
и распределения субсидий
из федерального бюджета бюджетам субъектов
Российской Федерации на оснащение
предметных кабинетов общеобразовательных
организаций средствами обучения и воспитания

ОСНОВНОЙ ПЕРЕЧЕНЬ

средств обучения и воспитания, соответствующих современным условиям обучения, необходимых при оснащении общеобразовательных организаций для реализации общеобразовательных программ по учебному предмету "Математика"

1. Комплект чертежного оборудования и приспособлений для школьной доски (треугольник, транспортир, циркуль, линейка)
2. Модели для изучения геометрических фигур (части целого на круге, тригонометрический круг, стереометрический набор, наборы геометрических моделей и фигур с разверткой)
3. Модель-аппликация демонстрационная (касса) цифр
4. Модель-аппликация демонстрационная по множествам
5. Раздаточные карточки с цифрами и математическими знаками
6. Модели раздаточные по математике для начальных классов
7. Словари, справочники, энциклопедии
8. Набор по математике, алгоритмике и начальному программированию
9. Комплект настольных развивающих игр по математике
10. Комплект портретов для оформления кабинета математики

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5
к Правилам предоставления
и распределения субсидий
из федерального бюджета бюджетам субъектов
Российской Федерации на оснащение
предметных кабинетов общеобразовательных
организаций средствами обучения и воспитания

ОСНОВНОЙ ПЕРЕЧЕНЬ

средств обучения и воспитания, соответствующих современным условиям обучения, необходимых при оснащении общеобразовательных организаций для реализации общеобразовательных программ по учебному предмету "Химия"

1. Стол лабораторный демонстрационный (с защитным, химостойким и термостойким покрытием, раковиной, бортиком по наружному краю, подводкой и отведением воды, сантехникой, электрическими розетками, автоматами аварийного отключения тока)
2. Стол ученический лабораторный, регулируемый по высоте (с защитным, химостойким и термостойким покрытием, раковиной, бортиком по наружному краю, подводкой и отведением воды и сантехникой)/стол ученический, регулируемый по высоте (только при наличии специального лабораторного островного стола)
3. Шкаф вытяжной панорамный
4. Огнетушитель
5. Аптечка для оказания первой помощи с применением медицинских изделий в организациях, осуществляющих образовательную деятельность
6. Лабораторный островной стол (двухсторонний, с защитным, химостойким и термостойким покрытием, надстольем, с подсветкой и электрическими розетками, подводкой и отведением воды и сантехникой) (при наличии химической лаборатории)
7. Стул лабораторный, регулируемый по высоте (при наличии химической лаборатории)

8. Стол лабораторный демонстрационный (с защитным, химостойким и термостойким покрытием, раковиной, бортиком по наружному краю, подводкой и отведением воды, сантехникой, электрическими розетками, автоматами аварийного отключения тока) (при наличии химической лаборатории)
9. Стол с ящиками для хранения/тумбой (при наличии химической лаборатории)
10. Кресло офисное (при наличии химической лаборатории)
11. Словари, справочники, энциклопедии
12. Комплект демонстрационных учебных таблиц
13. Комплект портретов для оформления кабинета химии
14. Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева электронная/Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева
15. Пособия наглядной экспозиции по технике безопасности
16. Генератор (источник) высокого напряжения
17. Прибор для иллюстрации зависимости скорости химических реакций от условий окружающей среды
18. Штатив демонстрационный
19. Набор для электролиза демонстрационный
20. Прибор для опытов по химии с электрическим током (лабораторный)
21. Прибор для окисления спирта над медным катализатором
22. Прибор для получения галоидоалканов демонстрационный
23. Прибор для получения растворимых веществ в твердом виде
24. Установка для фильтрования под вакуумом
25. Прибор для определения состава воздуха
26. Газоанализатор кислорода и токсичных газов с цифровой индикацией показателей
27. Прибор для иллюстрации закона сохранения массы веществ
28. Установка для перегонки веществ
29. Барометр-анероид

30. Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров лабораторный
31. Колбонагреватель
32. Электроплитка
33. Баня комбинированная лабораторная
34. Весы для сыпучих материалов/весы электронные с USB-переходником
35. Прибор для получения газов
36. Спиртовка лабораторная
37. Микроскоп цифровой с руководством пользователя и пособием

для учащихся

38. Зажим винтовой
39. Набор принадлежностей для монтажа простейших приборов по химии
40. Набор посуды и принадлежностей из пропилена (микролаборатория)
41. Цифровая лаборатория по химии для учителя
42. Цифровая лаборатория по химии для ученика
43. Цифровая видеочка с металлическим штативом для записи

химических опытов и экспериментов

44. Шланг силиконовый
45. Эксикатор
46. Комплект колб демонстрационных
47. Набор пробок резиновых
48. Переход стеклянный
49. Пробирка двухколенная
50. Набор посуды для реактивов
51. Набор посуды и принадлежностей для работы с малыми количествами

веществ

52. Комплект стеклянной посуды на шлифах демонстрационный
53. Дозирующее устройство (механическое)
54. Комплект изделий из керамики, фарфора и фаянса
55. Комплект ложек фарфоровых
56. Комплект мерных колб малого объема

57. Комплект мерных колб
58. Комплект мерных цилиндров пластиковых
59. Комплект мерных цилиндров стеклянных
60. Комплект воронок стеклянных
61. Комплект пипеток
62. Комплект стаканов пластиковых/стеклянных
63. Комплект стаканов химических мерных
64. Комплект стаканчиков для взвешивания
65. Комплект ступок с пестиками
66. Набор шпателей
67. Набор пинцетов
68. Набор чашек Петри
69. Трубка стеклянная
70. Чаша кристаллизационная
71. Бюретка
72. Пробирка
73. Банка под реактивы полиэтиленовая
74. Банка под реактивы стеклянная из темного стекла с притертой пробкой
75. Набор склянок для растворов реактивов
76. Палочка стеклянная
77. Штатив для пробирок
78. Комплект термометров
79. Зажим для пробирок
80. Соединитель стеклянный
81. Пробирка Вюрца
82. Зажим Мора
83. Воронка делительная
84. Ступка фарфоровая с пестиком
85. Чашечка для выпаривания
86. Фильтровальная бумага/фильтры бумажные

87. Комплект моделей кристаллических решеток
88. Модель молекулы белка
89. Набор для моделирования строения неорганических веществ
90. Набор для моделирования строения органических веществ
91. Набор для моделирования строения атомов и молекул
92. Набор для моделирования электронного строения атомов
93. Комплект коллекций
94. Комплект химических реактивов (Набор № 1 С Кислоты; Набор № 3 ВС Щелочи; Набор № 5 С Органические вещества; Набор № 6 С Органические вещества; Набор № 7 С Минеральные удобрения; Набор № 8 С Иониты; Набор № 9 ВС Образцы неорганических веществ; Набор № 11 С Соли для демонстрационных опытов; Набор № 12 ВС Неорганические вещества для демонстрационных опытов; Набор № 13 ВС Галогениды; Набор № 14 ВС Сульфаты, сульфиты, сульфиды; Набор № 15 ВС Галогены; Набор № 16 ВС Металлы, оксиды; Набор 17 С Нитраты; Набор № 18 С Соединения хрома; Набор № 19 ВС Соединения марганца; Набор № 20 ВС Кислоты; Набор № 21 ВС Неорганические вещества; Набор № 22 ВС Индикаторы; Набор № 24 ВС Щелочные и щелочно-земельные металлы)
95. Стол с ящичками для хранения/тумбой (для оборудования лаборантской кабинета химии и химической лаборатории)
96. Кресло офисное (для оборудования лаборантской кабинета химии и химической лаборатории)
97. Стол лабораторный моечный (для оборудования лаборантской кабинета химии и химической лаборатории)
98. Сушильная панель для посуды (для оборудования лаборантской кабинета химии и химической лаборатории)
99. Шкаф для хранения учебных пособий (для оборудования лаборантской кабинета химии и химической лаборатории)
100. Шкаф для хранения химических реактивов металлический (для оборудования лаборантской кабинета химии и химической лаборатории)

101. Шкаф для хранения лабораторной посуды/приборов (для оборудования лаборантской кабинета химии и химической лаборатории)
102. Шкаф вытяжной (для оборудования лаборантской кабинета химии и химической лаборатории)
103. Лаборантский стол (для оборудования лаборантской кабинета химии и химической лаборатории)
104. Стул лабораторный (для оборудования лаборантской кабинета химии и химической лаборатории)
105. Резиновые перчатки (для оборудования лаборантской кабинета химии и химической лаборатории)
106. Комплект ершей для мытья лабораторной посуды (для оборудования лаборантской кабинета химии и химической лаборатории)
107. Шкаф сушильный (для оборудования лаборантской кабинета химии и химической лаборатории)
108. Электрический аквадистиллятор (для оборудования лаборантской кабинета химии и химической лаборатории)
109. Огнеупорный шкаф для хранения легковоспламеняющихся, горючих и взрывоопасных веществ (для оборудования лаборантской кабинета химии и химической лаборатории)"

ПРИЛОЖЕНИЕ № 6
к Правилам предоставления
и распределения субсидий
из федерального бюджета бюджетам субъектов
Российской Федерации на оснащение
предметных кабинетов общеобразовательных
организаций средствами обучения и воспитания

ОСНОВНОЙ ПЕРЕЧЕНЬ

**средств обучения и воспитания, соответствующих современным условиям
обучения, необходимых при оснащении общеобразовательных организаций для
реализации общеобразовательных программ по учебному предмету
"Биология"**

1. Словари, справочники, энциклопедии
2. Комплект демонстрационных учебных таблиц
3. Комплект портретов для оформления кабинета биологии
4. Комплект влажных препаратов демонстрационный
5. Комплект гербариев по систематике растений с определительными карточками
6. Комплект коллекций демонстрационный
7. Цифровой микроскоп бинокулярный (с камерой)
8. Палочка стеклянная
9. Зажим для пробирок
10. Ложка для сжигания веществ
11. Спиртовка лабораторная
12. Штатив для пробирок
13. Воронка лабораторная
14. Колба коническая/круглодонная
15. Пробирка
16. стакан
17. Ступка фарфоровая с пестиком

18. Цилиндр мерный
19. Комплект микропрепаратов по анатомии, ботанике, зоологии, общей биологии
20. Микроскоп школьный с подсветкой
21. Цифровой микроскоп
22. Комплект предметных и покровных стекол
23. Штатив-бокс для предметных стекол
24. Набор для препарирования
25. Лоток для раздаточного материала
26. Чашечка для выпаривания
27. Промывалка
28. Шпатель прямой металлический
29. Штатив демонстрационный
30. Тигель
31. Щипцы тигельные
32. Электроплитка
33. Фильтр бумажный
34. Цифровая видеокамера для работы с оптическими приборами цифровая
35. Микроскоп демонстрационный
36. Цифровая лаборатория по биологии и экологии для учителя
37. Цифровая лаборатория по биологии и экологии для ученика
38. ПЦР-бокс с расходниками для проведения исследовательских работ по биологии и экологии
39. Центрифуга с пробирками
40. Прибор для демонстрации водных свойств почвы
41. Набор для изучения типов и качества почв
42. Прибор для демонстрации всасывания воды корнями
43. Прибор для обнаружения дыхательного газообмена у растений и животных
44. Бинокль

45. Лупа препаровальная
46. Стекло предметное
47. Стекло покровное
48. Стеклянный флакон с пипеткой
49. Набор чашек Петри
50. Комплект моделей-аппликаций демонстрационный
51. Комплект анатомических моделей демонстрационный
52. Набор палеонтологических муляжей
53. Комплект ботанических моделей демонстрационный
54. Комплект зоологических моделей демонстрационный
55. Комплект муляжей демонстрационный
56. Скелет человека
57. Торс человека разборный
58. Комплект моделей по общей биологии
59. Комплект скелетов различных классов животных
60. Набор типов соединения костей
61. Стол с ящиками для хранения/тумбой
62. Кресло офисное (для оборудования лаборантской для кабинета биологии (при наличии))
63. Стол лабораторный моечный (для оборудования лаборантской для кабинета биологии (при наличии))
64. Сушильная панель для посуды (для оборудования лаборантской для кабинета биологии (при наличии))
65. Шкаф для хранения учебных пособий (для оборудования лаборантской для кабинета биологии (при наличии))
66. Шкаф для хранения влажных препаратов, запирающийся на ключ (для оборудования лаборантской для кабинета биологии (при наличии))
67. Шкаф для хранения лабораторной посуды/приборов (для оборудования лаборантской для кабинета биологии (при наличии))

68. Лаборантский стол (для оборудования лаборантской для кабинета биологии (при наличии))

69. Стул лабораторный (для оборудования лаборантской для кабинета биологии (при наличии))

70. Комплект ершей для мытья лабораторной посуды(для оборудования лаборантской для кабинета биологии (при наличии))

ПРИЛОЖЕНИЕ № 7
к Правилам предоставления
и распределения субсидий
из федерального бюджета бюджетам субъектов
Российской Федерации на оснащение
предметных кабинетов общеобразовательных
организаций средствами обучения и воспитания

ОСНОВНОЙ ПЕРЕЧЕНЬ

**средств обучения и воспитания, соответствующих современным условиям
обучения, необходимых при оснащении общеобразовательных организаций для
реализации общеобразовательных программ по учебному предмету
"Информатика"**

1. Источник бесперебойного питания
2. Персональный компьютер с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение и система защиты от вредоносной информации)
3. Пакет программного обеспечения для обучения языкам программирования и основ алгоритмизации
4. Точка беспроводного доступа
5. Обжимной инструмент
6. Коммутатор
7. Комплект кабелей и переходников
8. Коннекторы
9. Кабель связи витая пара
10. Кресло компьютерное
11. Стол компьютерный
12. Словари, справочники, энциклопедии
13. Комплект демонстрационных учебных таблиц "