

## КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ



### МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ

ул. Пролетарская, 111, г. Калуга, 248016  
тел.: 8 (4842) 719-302  
факс: 8 (4842) 719-342  
E-mail: minobr@adm.kaluga.ru

№ 20-021/2830-23 от 18.12.2023

На №

от

**Руководителям муниципальных  
органов управления образованием  
Калужской области**

**Руководителям образовательных  
организаций Калужской области**

### **Уважаемые коллеги!**

Направляем для использования в работе подготовленные Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки и ФГБНУ «Федеральный институт педагогических измерений» методические рекомендации для учителей по отдельным учебным предметам, подготовленные на основе анализа типичных ошибок участников ЕГЭ 2023 года:

- Методические рекомендации для учителей, подготовленные на основе анализа типичных ошибок участников ЕГЭ 2023 года по русскому языку (авторы: Дощинский Р.А., Абрамовская Л.Н., Крайник О.М., Соловьева Т.В.);

- Методические рекомендации для учителей, подготовленные на основе анализа типичных ошибок участников ЕГЭ 2023 года по математике (авторы: Яценко И.В., Высоцкий И.Р., Семенов А.В.);

- Методические рекомендации для учителей, подготовленные на основе анализа типичных ошибок участников ЕГЭ 2023 года по биологии (авторы: Рохлов В.С., Петросова Р.А.);

- Методические рекомендации для учителей, подготовленные на основе анализа типичных ошибок участников ЕГЭ 2023 года по географии (авторы: Лобжанидзе А.А., Амбарцумова Э.М., Барабанов В.В., Дюкова С.Е.);

- Методические рекомендации для учителей, подготовленные на основе анализа типичных ошибок участников ЕГЭ 2023 года по иностранным языкам (английский, немецкий, французский, испанский, китайский языки) (авторы: Вербицкая М.В., Махмурян К.С., Бажанов А.Е., Кузьмина Е.В., Ратникова Е.И., Рахимбекова Л.Ш., Нурмагомедова М.М.);

- Аналитический отчет о результатах участников ЕГЭ 2023 года по информатике, включая методические рекомендации для учителей, подготовленные на основе анализа типичных ошибок участников ЕГЭ 2023 г. (автор Крылов С.С.);

- Методические рекомендации для учителей, подготовленные на основе анализа типичных ошибок участников ЕГЭ 2023 года по истории (автор Артасов И.А.);

- Методические рекомендации для учителей, подготовленные на основе анализа типичных ошибок участников ЕГЭ 2023 года по литературе (авторы: Зинин С.А., Барабанова М.А., Новикова Л.В.);

- Методические рекомендации для учителей, подготовленные на основе анализа типичных ошибок участников ЕГЭ 2023 года по обществознанию (автор Лискова Т.Е.);

- Методические рекомендации для учителей, подготовленные на основе анализа типичных ошибок участников ЕГЭ 2023 года по физике (авторы: Демидова М.Ю., Грибов В.А.);

- Методические рекомендации для учителей, подготовленные на основе анализа типичных ошибок участников ЕГЭ 2023 года по химии (авторы; Добротин Д.Ю., Зеня Е.Н., Снастина М.Г.).

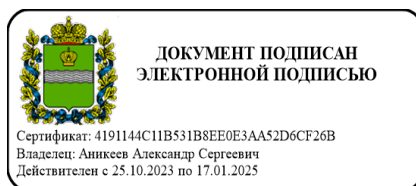
Авторами методических рекомендаций являются члены комиссий по разработке контрольных измерительных материалов (КИМ) для государственной итоговой аттестации по каждому учебному предмету.

Просим организовать работу методических служб муниципалитетов по изучению совместно со школьными методическими объединениями вышеуказанными материалов, при необходимости организовать индивидуальные и/или групповые консультации для учителей-предметников, работающих в 10-11 классах, по проблемным вопросам преподавания учебных предметов.

Ссылка для скачивания: <https://disk.yandex.ru/d/GRt6UZUsPdtrzg> .

Также сообщаем, что вышеуказанные методические рекомендации опубликованы на сайте ФГБНУ «Федеральный институт педагогических измерений» в разделе «Аналитические и методические материалы».

**Министр**



**А.С. Аникеев**