

ЛИЦЕЙ № 3

400033, Волгоград,
ул.им. академика
Богомольца, 7а

тел.: 8(8442)700170



Становись лицеистом,
чтобы стать
специалистом!



Стань первым!

Ш
К
О
Л
А



ЛИЧНОСТНОГО



Наука иль спорт -
Нам все по плечу.
С Лицеем достигну,
Чего захочу!

Р
О
С
Т
А



ОДАРЕННЫХ ДЕТЕЙ

Муниципальное общеобразовательное учреждение
«Лицей № 3 Тракторозаводского района Волгограда»

Адрес: 400033, Волгоград, ул.им. ак. Богомольца, 7А
тел. +7(8442)70-01-70

E-mail: lyceum3@volgadmin.ru

сайт: <https://lyceum3.oshkole.ru/>



ВОЛГОГРАДСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ
ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

ТРАКТОРЗАВОДСКОЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ДЕПАРТАМЕНТА
ПО ОБРАЗОВАНИЮ АДМИНИСТРАЦИИ ВОЛГОГРАДА

*МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЛИЦЕЙ № 3 ТРАКТОРЗАВОДСКОГО РАЙОНА ВОЛГОГРАДА»*

РЕГИОНАЛЬНЫЙ СЕМИНАР

УПРАВЛЕНЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ РАЗВИТИЯ
МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ГРАМОТНОСТИ
ОБУЧАЮЩИХСЯ: ОПЫТ И ПЕРСПЕКТИВЫ



24 марта 2026 г.

“Если вы по-настоящему интересуетесь чем-то одним, это непременно приведет вас к чему-то другому. ”

Элеонора Рузвельт

Цель семинара: трансляция опыта организационно-методического сопровождения педагогического коллектива в условиях формирования математической грамотности учащихся средствами межпредметной интеграции

Вопросы:

Особенности реализации ФГОС ООО, ФГОС СОО на углубленном уровне изучения отдельных предметов в 5,7, 9,11 классах

Потенциал предметов гуманитарного и естественнонаучного циклов для формирования математической грамотности обучающихся

Межпредметная интеграция, как условие формирования математической грамотности

Оценка эффективности деятельности педагогического коллектива по вопросам реализации программы формирования универсальных учебных действий на уровне основного общего образования.

Обоснование организационных форм диссеминации передового педагогического и управленческого опыта

Участники семинара: Директора общеобразовательных организаций, методисты, учителя-предметники

Программа семинара

09.30- 10.00 Регистрация участников семинара. Фойе

10.00-10.45 Пленарное заседание. Актовый зал

- ✓ Приветствие участников семинара, вступительное слово " (Романова М.Н., директор МОУ Лицея № 3)
- ✓ «Моделирование педагогических условий для развития математической грамотности школьников: выбор приоритетов ". (Ковалева Г.И., профессор кафедры методики преподавания математики и физики, ИКТ, ФГБОУ ВО «ВГСПУ», директор Центра математического образования ГАУ ДПО "ВГАПО", доктор педагогических наук.)
- ✓ «Математика в основе интеграции с иностранным языком– инновационный подход в школьном обучении» (Омбоева Н.А., учитель английского языка МОУ Лицей № 3, к.п.н.)
- ✓ «Развитие математической грамотности обучающихся на уроках физики: от выбора средств к эффективной практике» (Глоденко О.Н., учитель математики и физики МОУ гимназия №13 Тракторозаводского района, к.п.н., доцент кафедры математического образования ГАУ ДПО «ВГАПО»)
- ✓ «Применение математических методов в биологии (на примере моделирования уроков в рамках раздела «Популяционная генетика»)» (Тарасова А.И., учитель биологии, МОУ СШ № 7 им. А.Н. Пахмутовой, Дзержинский район Волгограда)

Открытые мероприятия

10.50 – 11.30 Секция 1 "Интеграция математики и гуманитарных дисциплин»

- ✓ «Эффективные приемы развития креативного мышления учащихся на уроках математики и английского языка» Мастер-класс. (Азупова И.Д., учитель английского языка МОУ Лицей № 3, Балашова О.С., учитель математики МОУ Лицей № 3) **каб 2-28**
- ✓ «Кредит: финансовая подушка или долговая яма? Экономический расчет целесообразности кредита на примере жизненной ситуации» Урок в 8 классе (Мосина М.И., учитель математики, МОУ Лицей № 3, Мокроусова И.В. учитель истории и обществознания МОУ Лицей № 3) **каб 3-17**
- ✓ «Сталинградская битва в цифрах» Урок в 9 классе. (Бреусова Ю.В., учитель математики, МОУ Лицей № 3, Фирсова Е.А., учитель истории и обществознания МОУ Лицей № 3, к.п.н.) **каб 2-12**
- ✓ «Правильное употребление числительных на уроках математики». Урок в 6 классе. (Ефимчук Д.В., учитель русского языка МОУ Гимназия №13, Николаева Н.С., учитель математики, МОУ Гимназия № 13) **каб 1-15**

11.50-12.30 Секция 2 "Математика и науки о природе"

- ✓ «Развитие математической грамотности на уроках биологии в рамках формирования функциональной грамотности» Мастер-класс. (Сдобнова С. Д., учитель химии и биологии МОУ Лицей № 3) **каб 1-18**
- ✓ «Точка на карте России - Волгоградская область». Урок в 9 классе. (Хребина А.А., учитель математики МОУ Лицей № 3, Карпова О.В., учитель географии МОУ Лицей № 3) **каб 3-13**
- ✓ «Генетика популяций. Закон Харди–Вайнберга». Урок в 11 классе. (Лошкарева Н.Ю. учитель биологии МОУ Лицей № 3) **каб 1-16**
- ✓ «Формирование у школьников математической грамотности на уроках химии». Мастер-класс. (Попова О.Э., учитель биологии, МОУ СШ № 7 им. А.Н. Пахмутовой, Дзержинский район Волгоград) **каб 1-11**

12.40-13.00 Подведение итогов семинара. Панельная дискуссия. Актовый зал

Розка В.Ю., зав. каф. социально-гуманитарных дисциплин и менеджмента в образовании ГАУ ДПО «ВГАПО», доцент, к.и.н)

Клюева Е.Г., учитель истории и обществознания, методист МОУ Лицея № 3

