

АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОД КРАСНОДАР
Муниципальное казённое учреждение муниципального образования город Краснодар
«КРАСНОДАРСКИЙ НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»
Юридический адрес: Коммунаров ул., 150, г. Краснодар, 350000
Фактический адрес: Дунайская ул., 62, г. Краснодар, 350059 тел./факс (861) 235-15-53
<http://www.knmc.centerstart.ru/>, e-mail: info@knmc.kubannet.ru

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу по курсу внеурочной деятельности
«Занимательная математика» для учащихся 5-6-х классов
учителя математики МАОУ СОШ № 17 имени Героя Советского Союза
Николая Францевича Гастелло муниципального образования
город Краснодар
Черневич Ирины Александровны

Рабочая программа по курсу внеурочной деятельности «Занимательная математика» разработана учителем математики МАОУ СОШ № 17 имени Героя Советского Союза Николая Францевича Гастелло муниципального образования город Краснодар для 5-6-х классов Черневич Ириной Александровной. Данная рабочая программа составлена на основе учебной литературы, в соответствии с требованиями ФГОС ООО, ФОП ООО и рассчитана на 68 часа, 1 раз в неделю.

Данная программа позволяет учащимся ознакомиться со многими интересными вопросами математики, выходящими за рамки школьной программы. Решение математических задач, связанных с логическим мышлением закрепит интерес детей к познавательной деятельности, будет способствовать развитию мыслительных операций и общему интеллектуальному развитию.

Цель данного курса: расширить знания учащихся, развить математический образ мышления, повысить интерес учащихся к математике как к учебному предмету.

Задачи программы: углубление и расширение знаний учащихся по математике; активизация познавательной деятельности; развитие ясности и точности мысли, критичность мышления, интуиции, логического мышления, элементов алгоритмической культуры, пространственных представлений,

Таким образом, рабочая программа по курсу внеурочной деятельности «Занимательная математика» Черневич Ирины Александровны соответствует требованиям, предъявляемым к рабочим программам по внеурочной деятельности, и может быть рекомендована к использованию в учебном процессе общеобразовательных организаций.

Главный специалист ОАиПОП МКУ КНМЦ

Подпись удостоверяю
Директор МКУ КНМЦ
Дата 15.02.2024 № 52



Е.Е. Фисенко

А.В. Шевченко

АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОД КРАСНОДАР
Муниципальное казённое учреждение муниципального образования город Краснодар
«КРАСНОДАРСКИЙ НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»
Юридический адрес: Коммунаров ул., 150, г. Краснодар, 350000
Фактический адрес: Дунайская ул., 62, г. Краснодар, 350059 тел./факс (861) 235-15-53
<http://www.knmc.centerstart.ru/>, e-mail: info@knmc.kubannet.ru

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу по курсу внеурочной деятельности
«Практикум по математике» для учащихся 8-х классов
учителя математики МАОУ СОШ № 17 имени Героя Советского Союза
Николая Францевича Гастелло муниципального образования
город Краснодар
Черневич Ирины Александровны

Рабочая программа по внеурочной деятельности «Практикум по математике» разработана учителем математики МАОУ СОШ № 17 имени Героя Советского Союза Николая Францевича Гастелло муниципального образования город Краснодар для 8-х классов Черневич Ириной Александровной. Данная рабочая программа составлена на основе учебной литературы, в соответствии с требованиями ФГОС ООО и рассчитана на 34 часа, 1 раз в неделю.

В процессе освоения содержания данного курса ученики овладевают новыми знаниями, обогащают свой жизненный опыт, получают возможность практического применения своих интеллектуальных, организаторских способностей, овладевают общеучебными умениями.

Цель данного курса: расширение знаний обучающихся для успешной сдачи экзамена по математике в форме ОГЭ; оказание индивидуальной и систематической помощи при повторении курса математики и подготовке к экзаменам.

Задачи программы: систематизировать знания и умения, необходимые для применения в практической деятельности, а также для продолжения образования; совершенствовать умение выполнять задания на заданную тему, отработка вычислительных навыков; проводить систематическую коррекционную работу с учащимися с низким уровнем способностей к усвоению учебного материала.

Таким образом, рабочая программа по курсу внеурочной деятельности «Практикум по математике» Черневич Ирины Александровны соответствует требованиям, предъявляемым к рабочим программам по внеурочной деятельности, и может быть рекомендована к использованию в учебном процессе общеобразовательных организаций.

Главный специалист ОАиПОП МКУ КНМЦ

Подпись удостоверяю
Директор МКУ КНМЦ
Дата 14.02.2024 № 50



Е.Е. Фисенко

А.В. Шевченко



СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Черневич Ирина Александровна

учитель математики

МАОУ СОШ №17-ф

опубликовала на официальном сайте издания
fgosonline.ru

учебно-методический материал

"Повышение вычислительных навыков на уроках математики, как
средство достижения прочных знаний"

адрес размещения материала

https://fgosonline.ru/stati_po_rybrikam/

Номер сертификата: СП1000409922

Руководитель образовательного издания
"ФГОС онлайн"



Шахов В.А.
27 декабря 2023 г.



КОПИЯ ВЕРНА

Международный образовательно-просветительский
портал "ФГОС онлайн"
свидетельство о регистрации СМИ
ЭЛ № ФС 77 - 72602

ДИРЕКТОР
МАОУ СОШ №17
В. Я. АНДРОСОВ

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПУБЛИКАЦИИ

Международный образовательный
журнал «Педагог»

Настоящим свидетельством подтверждается, что

учитель математики
МАОУ СОШ №17-ф
г. Краснодар

Черневич Ирина Александровна

опубликовал(а) на официальном сайте международного журнала "Педагог"
учебно-методический материал

Наименование материала:
статья

Тема:

**АКТИВНЫЕ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ:
ИНТЕРАКТИВНОСТЬ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ**

КОПИЯ ВЕРНА

Веб-адрес публикации на сайте журнала
<https://zhurnalpedagog.ru/servisy/publik/publ?id=19694>

ДИРЕКТОР
МАОУ СОШ №17
В. Я. АНДРОСОВ

Главный редактор
журнала «Педагог»

В.В. Богданов



Международный образовательный журнал «Педагог». Доменное имя в сети интернет zhurnalpedagog.ru.
Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС 77 - 65297. Выдано 12.04.2016г. Федеральной службой России
по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций.

Журнал «Педагог»

ДОМЕННОЕ ИМЯ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ: www.zhurnalpedagog.ru
ТЕРРИТОРИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ: РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ И ЗАРУБЕЖНЫЕ СТРАНЫ
АДРЕС РЕДАКЦИИ: 398035, ЛИПЕЦКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ЛИПЕЦК, УЛ. ВЕРМИШЕВА, ДОМ 22, КОРПУС А
АЛРЕС ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЫ ИЗДАНИЯ: mail@zhurnalpedagog.ru

СПРАВКА О ПУБЛИКАЦИИ

№19694 от 31.01.2024 г.

Настоящая справка выдана для предъявления по месту требования и подтверждает факт официальной публикации* авторского учебно-методического материала на официальном сайте журнала «Педагог»
Веб-адрес издания: www.zhurnalpedagog.ru

Автор публикации:
учитель математики
МАОУ СОШ №17-ф
г. Краснодар

Черневич Ирина Александровна

Наименование материала: статья
Тема: АКТИВНЫЕ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ: ИНТЕРАКТИВНОСТЬ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ

Данный материал представлен для ознакомления в открытом доступе на страницах официального сайта Всероссийского издания «Журнал Педагог» по адресу его постоянного (бессрочного) размещения:
<https://zhurnalpedagog.ru/servisy/publik/publ?id=19694>

КОПИЯ ВЕРНА

ДИРЕКТОР
МАОУ СОШ № 17
В. Я. АНДРОСОВ

Главный редактор
журнала «Педагог»



В.В. Богданов



* Основание: Гражданский кодекс Российской Федерации, часть 4, раздел «Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации» от 18 декабря 2006 г., №230-ФЗ, Принят Государственной Думой 24 ноября 2006 года. Одобрен Советом Федерации 8 декабря 2006 года, введён в действие с 1 января 2008г.

АЛЬМАНАХ ПЕДАГОГА

Всероссийское образовательно-просветительское издание



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПУБЛИКАЦИИ

Настоящим свидетельством подтверждается, что
учитель математики
МАОУ СОШ №17-ф
г. Краснодар

Черневич Ирина Александровна

опубликовал(а) на официальном сайте издания
almanahpedagoga.ru
учебно-методический материал
Наименование материала:
статья

Тема:
лайфхаки для подготовки к огэ по математике

КОПИЯ ВЕРНА

ДИРЕКТОР
МАОУ СОШ №17
В. Я. АНДРОСОВ

Веб-адрес размещения публикации
<https://almanahpedagoga.ru/servisy/publik/publ?id=73475>



Главный редактор



В.В. Богданов



Свидетельство о публикации серия АА №73475 от 05.02.2024 г.
Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС 77-65290
выдано Федеральной службой РКН 12.04.2016г.
Доменное имя: **almanahpedagoga.ru**



Международный образовательный портал «Солнечный Свет»
лицензия на осуществление образовательной деятельности №9757-л
свидетельство о регистрации СМИ №ЭЛ ФС 77-65391

ДИПЛОМ

Награждается

Черневич Ирина Александровна

МАОУ СОШ №17-ф

г. Краснодар

ПОБЕДИТЕЛЬ (1 МЕСТО)

Международного конкурса педагогического мастерства
"Конкурс дополнительных общеобразовательных программ"
Работа: "Занимательная математика"

Номер документа: KM5714717



ДИРЕКТОР
МАОУ СОШ № 17
В. Я. АНДРОСОВ



КОПИЯ ВЕРНА



14 сентября 2023 г.
Председатель оргкомитета
Ирина Космыгина

ДИПЛОМ

Награждается

Черневич Ирина Александровна

МАОУ СОШ №17-ф

1 место

Во Всероссийском конкурсе

"Лэпбук. Применение в профессиональной деятельности"

работа: "Лэпбук на уроках геометрии"

Номер диплома: ДК1000409918

Руководитель образовательного
издания



A handwritten signature in black ink, appearing to read "V.A. Shahov".

Шахов В.А.

15 ноября 2023 г.


Международный образовательно-просветительский
портал "ФГОС онлайн"
свидетельство о регистрации СМИ
ЭЛ № ФС 77 - 72602

КОПИЯ ВЕРНА

ДИРЕКТОР
МАОУ СОШ №17
В. Я. АНДРОСОВ

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "V.Ya. Androsov".





СЕРТИФИКАТ

Награждается

Черневич Ирина Александровна

МАОУ СОШ № 17-ф

г.Краснодар

1 место

педагогического мастерства

"Конкурс дополнительных общеобразовательных программ"

Математика вокруг нас

Номер диплома: КМ1000409928

КОПИЯ ВЕРНА

**ДИРЕКТОР
МАОУ СОШ № 17
В. Я. АНДРОСОВ**

**Руководитель образовательного издания
"ФГОС онлайн"**



**Шахов В.А.
13 февраля 2024 г.**

**Международный образовательно-просветительский
портал "ФГОС онлайн"
свидетельство о регистрации СМИ
ЭЛ № ФС 77 - 72602**

АВТНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОСКОВСКАЯ АКАДЕМИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ»

ДИПЛОМ

О ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКЕ

180000467304

Документ о квалификации

Регистрационный номер

ППП 4176-39

КОПИЯ ВЕРНА

Города
МОСКВА

ДИРЕКТОР
МАОУ СОШ № 17
В. Я. Андросов

Дата выдачи
"09" марта 2021 г.



Настоящий диплом свидетельствует о том, что

ЧЕРНЕВИЧ ИРИНА АЛЕКСАНДРОВНА

с "21" сентября 2020 г. по "08" марта 2021 г.

прошел(а) профессиональную переподготовку в (на)

Московской академии профессиональных компетенций
по программе «Педагогическое образование: Теория и методика
преподавания математики в образовательных организациях с
дополнительной подготовкой в области методики обучения
ментальной арифметике»

Решением от

"08" марта 2021 г.

диплом подтверждает присвоение квалификации
учитель математики

и дает право на ведение профессиональной деятельности в сфере
образования при реализации педагогической, проектной,
исследовательской, культурно-просветительской деятельности по
учебному предмету "Математика"

Председатель комиссии  Замлелый А.Ю.

Руководитель  Клевцов В.В.

Секретарь  Новикова И.А.



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Автономная некоммерческая организация
дополнительного профессионального образования
«Краснодарский институт повышения квалификации
и профессиональной переподготовки»

УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

232414189216

Документ о квалификации

Регистрационный номер

35-1/1708-22

Города

Краснодар

Дата выдачи

17 августа 2022 года

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

Черневич

Ирина Александровна

в период с 01.08.2022г. по 17.08.2022г.

прошел(а) повышение квалификации в (на)

АНО ДПО «Краснодарский институт повышения
квалификации и профессиональной переподготовки»

по дополнительной профессиональной программе

Реализация требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС
ООО в работе учителя математики



Руководитель

Секретарь

Чуба А.Н.

Максимова С.М.

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Автономная некоммерческая организация
дополнительного профессионального образования
«Краснодарский институт повышения квалификации
и профессиональной переподготовки»

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

Черневич

Ирина Александровна

в период с 19.12.2022г. по 18.01.2023г.

прошел(а) повышение квалификации в (на)

**АНО ДПО «Краснодарский институт повышения
квалификации и профессиональной переподготовки»**

УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

232414190733

Документ о квалификации

по дополнительной профессиональной программе
**Современные технологии и методики работы в
образовательных организациях с лицами с
ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) в
условиях реализации ФГОС**

в объёме
108 часов

КОПИЯ ВЕРНА

Регистрационный номер

10-7/1801-23

Города

Краснодар

Дата выдачи

18 января 2023 года

ДИРЕКТОР

МАОУ СОШ № 17

В. Я. АНДРОСОВ



Руководитель

Секретарь

Чуба А.Н.

Максимов С.М.

УДОСТОВЕРЕНИЕ

о повышении квалификации

Черневич Ирина Александровна

ООО "Центр инновационного образования и воспитания"

Прошёл(ла) обучение по программе повышения квалификации

Образовательная программа включена в информационную базу образовательных программ ДПО для педагогических работников, реализуемую при поддержке Минобрнауки России.

"Основы обеспечения информационной безопасности детей" в объеме 36 часов.

Город Саратов.
Дата выдачи: 18 01 2023

Генеральный директор

463-2278287

Абрамов С.

КОПИЯ ВЕРНА

ЕДИНЫЙ УРОК
КЛОНОВАТЕЛЬ МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ

ДИРЕКТОР
МАОУ СОШ №17
В. Я. АНДРОСОВ

