

АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОД КРАСНОДАР  
Муниципальное казённое учреждение муниципального образования город Краснодар  
«КРАСНОДАРСКИЙ НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»  
ул. Коммунаров, д. 150, г. Краснодар, 350000, тел./факс (861) 255-93-23  
<http://www.knmc.kubannet.ru>, e-mail: [info@knmc.kubannet.ru](mailto:info@knmc.kubannet.ru)

**РЕЦЕНЗИЯ**  
**на рабочую программу курсу**  
**«Практикум по математике»**  
**учителя математики муниципального бюджетного**  
**общеобразовательного учреждения**  
**муниципального образования город Краснодар**  
**средняя общеобразовательная школа №86**  
**Давыденко Екатерины Николаевны**

Программа курса составлена в соответствии с методическими рекомендациями по организации внеурочной деятельности учащихся в учреждениях, реализующих федеральные государственные образовательные стандарты.

Программа курса ориентирована на учащихся 9 классов общеобразовательной школы, имеющих базовую подготовку, и рассчитана на 34 часов (1 час в неделю).

Данный курс направлен на расширение знаний обучающихся, обобщение и повторение разделов программы по математике, повышение уровня готовности обучающихся к итоговой аттестации в форме ОГЭ через решение большого класса типовых и нестандартных задач разного уровня сложности, самостоятельную работу.

Цели курса: расширение и углубление знаний, полученных при изучении курса математики; создание условий для развития творческого потенциала при решении задач повышенной сложности; формирование качеств мышления, характерных для математической деятельности и необходимых человеку для жизни в современном обществе.

Курс имеет прикладное и общеобразовательное значение, способствует развитию логического мышления учащихся, систематизации знаний при подготовке к выпускным экзаменам. Используются различные формы организации занятий, такие как лекция и семинар, групповая, индивидуальная деятельность учащихся. Результатом предложенного курса должна быть успешная сдача ОГЭ.

Начальник отдела АиПОП МКУ КНМЦ

Главный специалист МКУ КНМЦ

Подписи Л.П. Старченко и О.Н. Гавриковой удостоверяю.

И.о. директора МКУ КНМЦ

12.03.2020г.

Л.П. Старченко

О.Н. Гаврикова

И. М. Гамзаев

ЕОШ № 86  
ДИРЕКТОР МБОУ СОШ №86  
КУЛАКОВСКАЯ И.Н.

*И.Н. Кулаковская*





Медицинская организация «НАУКА И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ»  
Краснодарского края

Государственное бюджетное образовательное учреждение  
подготовительного профессионального образования  
«Институт развития образования Краснодарского края»

Получатель удостоверения: **Свиридаквест** о том, что  
**Давыденко Екатерина Николаевна**

г. № 06 в. ноябрь 2018 г. по 24 ноября 2018 г.

предмет (а), повышение квалификации в  
**ГБОУ «Институт развития образования» Краснодарского края**  
по теме: **«Теория и методика обучения математике**  
**в ходе внедрения ФГОС ООО»**

в объеме **108 часов**

За время обучения с/а(а) зачета и экзамена по окончании дисциплинам  
программы:

Наименование	Объем	Оценка
С/а(а) зачета дисциплины ФГОС в области образования	12 часов	зачтено
Тема: «Математика»	16 часов	зачтено
Тема: «Образовательный процесс»	8 часов	зачтено
Курсовое задание ФГОС по математике в системе подготовки кадров в области образования	20 часов	зачтено
Курсовое задание по теме «Теория и методика обучения математике в школе, акцент на решение задач»	32 часов	зачтено
Структурный образовательный материал по теме в коллекции профессиональных компетенций	20 часов	зачтено

Г. Давыденко (а) стажировка в (а) **не предусмотрено**

Итого часов работы за тему: **не предусмотрено**



Директор **И. А. Никитина**  
Секретарь **И. В. Васильченко**

Город: Краснодар Дата выдачи: 24 ноября 2018 г.

# УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

231200452766



Директор ГБОУ СОШ №86, И. В. Васильченко  
Кубанского И. П.

*И. В. Васильченко*  
231200452766

Город: Краснодар

# УДОСТОВЕРЕНИЕ

о повышении квалификации

Давыденко Екатерина Николаевна

ООО "Центр инновационного образования и воспитания"

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

Год обучения 2020.  
Город Саратов.  
Дата выдачи: 14 09 2020

441-1672535

Прошёл(ла) обучение по программе повышения квалификации

"Профилактика коронавируса, гриппа и других острых респираторных вирусных инфекций в общеобразовательных организациях" в объеме 16 часов.

Генеральный директор



**ЕДИНЫЙ УРОК**  
КАЛЕНДАРЬ, МЕТОДИКИ, МАТЕРИАЛЫ

МБОУ СОШ №86  
ДИРЕКТОР МБОУ СОШ №86  
Кулаковская Н.И.





# УДОСТОВЕРЕНИЕ

о повышении квалификации

Давыденко Екатерина Николаевна

ООО "Центр инновационного образования и воспитания"

Прошел(ла) обучение по программе повышения квалификации

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

"Организация деятельности педагогических работников по классному руководству" в объеме 17 часов.

Генеральный директор

Год обучения 2020.  
Город Саратов.  
Дата выдачи: 14 09 2020



443-1672535

 **ЕДИНЫЙ УРОК**  
КАТЕГОРИЯ МЕТОДИК МАТРИЦЫ

ДИРЕКТОР МБОУ СОШ №86  
КУЛАКОВСКАЯ Н. В.



