

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ  
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

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

# УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

231200357262

4520/18

Регистрационный номер № .....

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что  
**Шапошник Ольга Николаевна**

(фамилия, имя, отчество)  
с « 21 марта 2018 г. по « 23 марта 2018 г.

прошел(а) повышение квалификации в .....

**ГБОУ «Институт развития образования» Краснодарского края**

(наименование образовательного учреждения (подразделения) дополнительного профессионального образования)

«Научно-методическое обеспечение проверки и оценки

по теме: .....

(наименование проблемы, темы, программы дополнительного профессионального образования)

**развернутых ответов выпускников ГИА-9 по физике»**

24 часа

в объеме .....  
(количество часов)

За время обучения сдал(а) зачеты и экзамены по основным дисциплинам  
программы:

Наименование	Объем	Оценка
Нормативно-правовые основы проведения итоговой аттестации выпускников в форме ГИА-9 по физике	2 часа	зачтено
Структура и содержание КИМ по физике	14 часов	зачтено
Методика проверки и оценки выполнения заданий с развернутым ответом	8 часов	зачтено

Прошел(а) стажировку в (на) .....

(наименование предмета,

организации, учреждения)

работала на тему: .....



Ректор ..... И.А. Никитина

Секретарь ..... В.А. Пивень

Краснодар

Дата выдачи ..... 23 марта 2018 г.

## Рецензия

на рабочую программу внеурочной деятельности  
по физике «Подготовка к ЕГЭ по физике Шапошник Ольги Николаевны  
учителя физики Ярославской МБОУ СОШ №14

Предлагаемая для рецензии программа курса в рамках внеурочной деятельности отвечает поставленным целям и актуальна на современном этапе обучения в школе и направлена на реализацию требований ФГОС СОО и включает в себя : *результаты освоения курса*, в котором отражены результаты развития, которые могут достичь учащиеся при изучении данного курса в личностном, метапредметном и предметном направлениях; *содержание курса и тематическое планирование*. Программа данного курса рассчитана на два года обучения, 68 часов (34 часа в 10 классе, 34 часа в 11 классе) из расчёта 1 час в неделю.

Данный курс предназначен для подготовки к государственной итоговой аттестации учащихся по физике в форме ЕГЭ.

Цель курса: обеспечить дополнительную поддержку выпускников для сдачи ЕГЭ по физике.

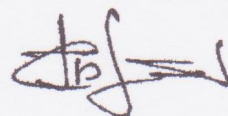
Содержание курса «Подготовка к ЕГЭ по физике» направлено на повышение интереса к предмету; систематизацию и обобщение теоретических знаний по основным темам курса; формирование умений решать задачи разной степени сложности; усвоение стандартных алгоритмов решения физических задач в типичных ситуациях и в изменённых или новых.

Так как экзамен по физике в форме ЕГЭ проверяет умение выпускников решать физические задачи, то основными результатами освоения, учащимися содержания данного курса является формирование умений решать задачи различного типа и уровня сложности из основных разделов школьного курса, а также овладение основами знаний о методах научного познания.

В целом рецензируемый материал соответствует требованиям и может быть рекомендован для использования.

26.09.2019 года

Руководитель РМО учителей физики



Бажан С.В.

# УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

Серия 23-ПК № 024754

Шапошник

Настоящее удостоверение выдано Ольге Николаевне (фамилия, имя, отчество)

в том, что он(а) с «16» февраля 2015 г. по «06» марта 2015 г.

повышал(а) свою квалификацию в

ГБОУ Краснодарского края ККИДППО

по теме: "Практико-ориентированная направленность курса

физики в условиях ФГОС" (наименование учебного заведения (подготовительного, дополнительного профессионального образования))

в объеме 108 часов (количество часов)

За время обучения сдал(а) зачеты и экзамены по основным дисциплинам программы:

Наименование	Количество часов	Оценка
Основы законодательства РФ в области образования	12 часов	Зачтено
Педагогика. Психология	16 часов	Зачтено
ИКТ в образовательном процессе	8 часов	Зачтено
Современные технологии обучения физике с учетом требований ФГОС ООО	24 часа	Зачтено
Использование ЭОР в преподавании физики	24 часа	Зачтено
Государственная итоговая аттестация по физике выпускников 11-х классов	24 часа	Зачтено

Прошел(а) стажировку в (на) \_\_\_\_\_ (наименование предмета, организации, учреждения)

И.о. Ректор И.А. Никитина

Секретарь М.С. Белоус

Краснодар  
Город \_\_\_\_\_ Дата выдачи 06 марта 2015 г.

Удостоверение является документом государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования Краснодарского края «Краснодарский краевой институт дополнительного профессионального педагогического образования» о повышении квалификации



**КОПИЯ ВЕРНА**  
Директор  
МБОУ СОШ № 14  
станции  
Ярославской  
Н. В. ШМАТОВА

Регистрационный номер 2400/15

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
Министерство образования и науки  
Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего образования  
«Армавирский государственный  
педагогический университет»

# УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

232406831685

Документ о квалификации

Регистрационный номер

0026/03

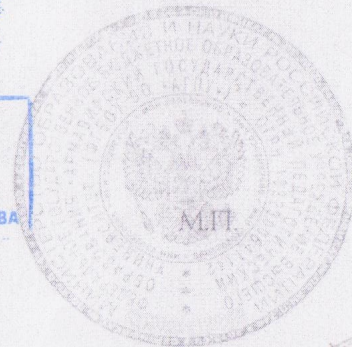
Город

Армавир

Дата выдачи

06 марта 2018 г.

**КОПИЯ ВЕРНА**  
Директор  
МБОУ СОШ № 14  
станции  
Ярославской  
Н. В. ШМЛТОВА



Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

*Шапошник  
Ольга Николаевна*

прошел(а) повышение квалификации в (на)

*Армавирском  
государственном педагогическом университете*

по дополнительной профессиональной программе

*«Использование современных информационно-коммуникационных технологий в преподавании физики с учетом требований ФГОС ООО и СОО»*

в объеме

**108 часов**

Руководитель *[Signature]* Ю.П. Ветров  
Секретарь *[Signature]* В.Е. Бельченко

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
Министерство образования и науки  
Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего образования  
«Армавирский государственный  
педагогический университет»

## УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

232406831686

Документ о квалификации

Регистрационный номер

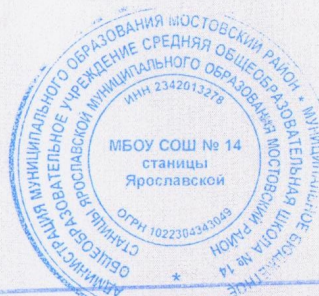
0027/03

Город

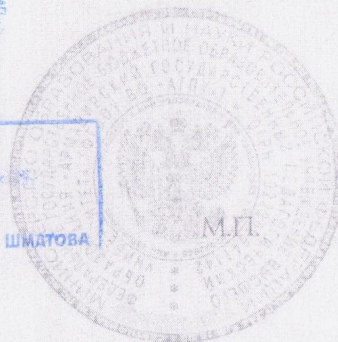
Армавир

Дата выдачи

06 марта 2018 г.



**КОПИЯ ВЕРНА**  
Директор  
МБОУ СОШ № 14  
станции  
Ярославской  
Н. В. Шматова



Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

*Шапошник  
Ольга Николаевна*

прошел(а) повышение квалификации в (на)

*Армавирском*

*государственном педагогическом университете*

по дополнительной профессиональной программе

*«Использование современных информационно-коммуникационных технологий в преподавании астрономии с учетом требований ФГОС»*

в объеме

*108 часов*

Руководитель *Ю.П. Ветров*  
Секретарь *В.Е. Бельченко*