

РЕЦЕНЗИЯ

на программу элективного курса «Фундаментальные теории физики»

Составитель: Афонина Елена Дмитриевна, учитель физики

МАОУ СОШ № 11 города Тимашевска

Элективный курс «Фундаментальные теории физики» разработан для учащихся 11 классов и рассчитан на 1 год обучения в объеме 34 часов (1 час в неделю). Программа содержит 9 листов.

Элективный курс включает в основном решение задач, выступает в роли дополнения к содержанию физики базового уровня, направлен на удовлетворение познавательного интереса учащихся, на дальнейшее совершенствование уже усвоенных учащимися знаний и умений.

Данный курс дает учащимся больше возможностей для самопознания, он сочетает в себе логику, вдумчивое осмысление условий задач и кропотливую работу по их решению, рассматриваются различные приемы решения задач.

Актуальность элективного курса заключается в том, что задачи подбираются учителем исходя из конкретных возможностей учащихся. Подбираются задачи технического содержания, качественные, тестовые, а также - творческие экспериментальные. На занятиях элективного курса изучаются теоретические вопросы, которые не включены в программу базового уровня, а также вопросы, связанные с профессиональной деятельностью: физика вокруг нас, физика в жизни, физика и наука, физика в различных профессиях.

Элективный курс «Фундаментальные теории физики» имеет интеллектуальную направленность, является учебно-образовательной с практической ориентацией. Целевое назначение курса в том, чтобы формировать и развивать мотивацию самостоятельной познавательной и творческой деятельности, создавать условия для саморазвития и самореализации одаренных детей, развивать их компетенции для более успешного участия в олимпиадах и конкурсах.

Методические особенности реализации программы позволяют расширять знания, полученные в школе, обеспечивает возможность разнопланового их применения. Логическая связь между теоретическими и практическими занятиями позволяет связывать новый материал с предыдущим, предоставляется возможность для развития нужных умений, обеспечивает различными видами деятельности, познавательный интерес и дает возможность самим учащимся оценить свои успехи. При разработке программы учитывались психолого-педагогические закономерности усвоения знаний учащихся, их доступность, уровень предшествующей подготовки.

Данная программа соответствует требованиям и заслуживает положительную оценку, рекомендована для использования учителям физики.

28.08.2021 г

Директор МКУ «Центр развития образования»



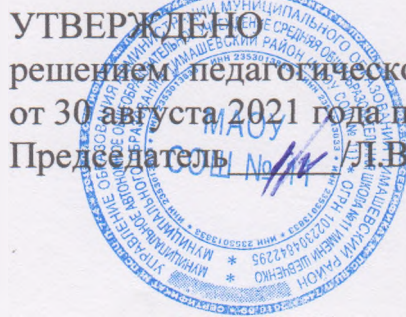
Прис

Т.В. Пристинская

Муниципальное образование Тимашевский район

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа № 11 имени Шевченко
муниципального образования Тимашевский район

УТВЕРЖДЕНО
решением педагогического совета
от 30 августа 2021 года протокол № 1
Председатель /И.В.Варламова/



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

элективного курса «Фундаментальные теории физики»

Уровень образования (класс) среднее общее образование, 11 класс

Количество часов 34

Учитель физики Афонина Елена Дмитриевна

Программа разработана в соответствии с ФГОС СОО

с учетом ООП СОО, примерной основной образовательной программы среднего общего образования

с учетом УМК Мякишев Г.Я. Физика : учеб. Для 10 кл. общеобразоват. учреждений базовый и профил. уровни / Г.Я. Мякишев, Б.Б. Буховцев, Н.Н. Сотский; под ред. В.И. Николаева, Н.А. Парфентьевой.— М. : Просвещение, 2019



**Министерство образования, науки и
молодёжной политики Краснодарского края**

**Государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Институт развития образования» Краснодарского края
(ГБОУ ИРО Краснодарского края)**

П Р И К А З

От 11.11. 2021

№ 526

г. Краснодар

**Об утверждении итогов краевого открытого конкурса
учительских клубов (команд) «Четверо смелых» в 2021 году**

Во исполнении приказа государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт развития образования» Краснодарского края от 3 июня 2021 г. № 278 «Об организации и проведении краевого открытого конкурса учительских клубов (команд) «Четверо смелых» в 2021 году» и на основании протоколов счетной комиссии, п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить итоги краевого открытого конкурса учительских клубов (команд) «Четверо смелых» в 2021 году согласно приложению.
2. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.
3. Настоящий приказ вступает в силу со дня его подписания.

Исполняющий обязанности ректора

О.Б. Пирожкова



Приложение

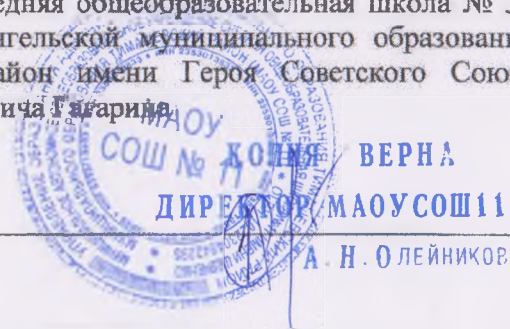
УТВЕРЖДЕНЫ
приказом ГБОУ ИРО
Краснодарского края
от 11.11. 2021 г. № 526

ИТОГИ
краевого открытого конкурса учительских клубов (команд)
«Четверо смелых» в 2021 году

Категория конкурсантов	Муниципальное образование	Номер команды	ФИО участников команды	Образовательная организация
Победитель	Динской район	Команда №4	Булатова Лилия Петровна	Бюджетное общеобразовательное учреждение муниципального образования Динской район "Средняя общеобразовательная школа №1 имени Героя Российской Федерации Туркина Андрея Алексеевича"
			Бабченко Мария Андреевна	
			Печеневская Ярославна Викторовна	
			Василенко Марина Андреевна	
			Бикбаев Ахад Иркинович	
Призер	Ленинградский район	Команда №24	Николаева Снежана Петровна	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №1 имени З.Я. Лавровского станицы Ленинградской муниципального образования Ленинградский район
			Шмаргун Виктория Владимировна	
			Николаева Вера Александровна	
			Хребтова Мария Викторовна	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №12 имени С.Н.Кравцова станицы Ленинградской муниципального образования Ленинградский район
			Худенко Александр	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №6

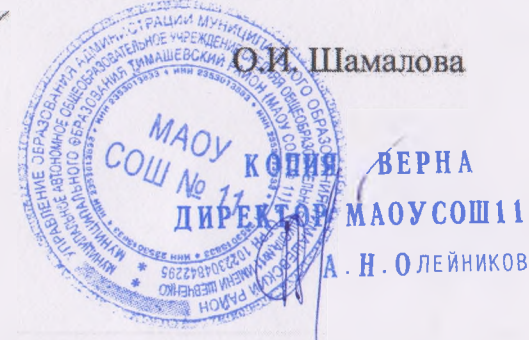

ДИРЕКТОР МАОУ СОШ №1
А. Н. Олейников

			Алексеева Дарья Сергеевна Кандаурова Надежда Геннадьевна	
Финалист	Северский район	Команда №15	Мироненко Елена Владимировна	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение лицей поселка городского типа Афицкого муниципального образования Северский район имени заслуженного учителя РСФСР Вишни Давида Исааковича
			Подколзина Наталья Владимировна	
			Саенко Ксения Андреевна	
			Силкина Светлана Михайловна	
			Виноградский Александр Юрьевич	
Финалист	Тимашевский район	Команда №22	Варламова Лариса Вячеславовна	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №11 имени Шевченко муниципального образования Тимашевский район
			Головко Елена Николаевна	
			Кудря Наталья Владимировна	
			Афоница Елена Дмитриевна	
			Гончарова Ирина Юрьевна	
Финалист	Тихорецкий район	Команда №2	Данилко Елена Алексеевна	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 33 станицы Архангельской муниципального образования Тихорецкий район имени Героя Советского Союза Юрия Алексеевича Гагарина
			Гриценко Мария Александровна	
			Нагорянская Татьяна Анатольевна	
			Пасюкевич Анна Александровна	



			Айдинова Лидия Михайловна	Константиновича Жукова
			Петрова Екатерина Юрьевна	
			Шиницына Людмила Александровна	
Участник	Тихорецкий район	Команда №28	Панченко Светлана Анатольевна	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 37 станицы Алексеевской муниципального образования Тихорецкий район имени Заслуженного учителя Кубани Николая Фёдоровича Браткова
			Шрамко Алина Сергеевна	
			Иванова Галина Николаевна	
			Галстян Асмик Мартиросовна	
			Чечукова Наталья Валерьевна	
Участник	Усть – Лабинский район	Команда №13	Анашкина Оксана Михайловна	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 7 имени И.Ф. Афанасьева муниципального образования Усть-Лабинский район
			Ахновская Екатерина Николаевна	
			Болотова Рита Викторовна	
			Жолобова Оксана Ивановна	
			Кубрак Инна Николаевна	

Проректор по профессиональному
развитию и национальным проектам

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

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

УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

231200587790

8665/20

Регистрационный номер №

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что
Афони́на Елена Дмитриевна

с 24 июня 2020 г. по 30 июня 2020 г.

прошел(а) повышение квалификации в

ГБОУ «Институт развития образования» Краснодарского края
(наименование образовательного учреждения (подразделения) дополнительного профессионального образования)
«Внедрение цифровой образовательной среды современной школы в
по теме:
рамках реализации регионального проекта «Цифровая
образовательная среда»

в объеме 24 часа
(количество часов)

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

Наименование	Объем	Оценка
Формирование целевой модели цифровой образовательной среды	2 часа	зачтено
Основные направления развития цифровой экономики и развития цифровой образовательной среды в системе образования	14 часов	зачтено
Использование ресурсов ЦОС в виде онлайн платформ в образовательном процессе	8 часов	зачтено

Прошел(а) стажировку в (на)

(наименование предмета,

организации, учреждения)

Итоговая работа на тему:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



АНО ДПО «АВС-Центр»

Автономная некоммерческая организация
дополнительного профессионального образования
«АВС-Центр»

УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

231200878969

Документ о квалификации

г. Краснодар

Настоящее удостоверение подтверждает, что

Афони́на Елена Дмитриевна

с «30» июня 2020 г. по «20» июля 2020 г.

прошел(а) повышение квалификации

в АНО ДПО «АВС-Центр»

по дополнительной профессиональной программе

«Современные образовательные технологии преподавания
физики в условиях реализации ФГОС основного общего и
среднего общего образования»

в объеме 108 ч.

Директор:

М.П.



С.Ю. Петрова

Регистрационный номер 960E001

Дата выдачи «20» июля 2020 года

УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

040000388120

Документ о квалификации

Регистрационный номер

у-101564/6

Город

Москва

Дата выдачи

2021 г.

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

**Афонина
Елена Дмитриевна**

с 20 сентября 2021 г. по 10 декабря 2021 г.

прошёл(а) повышение квалификации в (на)
федеральном государственном автономном
образовательном учреждении
дополнительного профессионального образования
«Академия реализации государственной политики
и профессионального развития работников образования
Министерства просвещения Российской Федерации»

*(лицензия Рособрнадзора серия 90Л01 № 0010068
регистрационный № 2938 от 30.11.2020)*

по дополнительной профессиональной программе

**«Школа современного учителя
физики»**

в объёме

100 часов



М.П.

Руководитель

Секретарь

A handwritten signature in blue ink, likely belonging to the official responsible for the document.



Почетная грамота

награждается

Афони́на

Елена Дмитриевна

учитель физики

МАОУ СОШ № 11 г. Тимашевск

за успехи в подготовке научной смены,
сохранение и воспитание интеллектуального
потенциала Кубани, в связи с участием в
XI межрегиональной
научно-практической конференции
«Молодые исследователи Кубани»

Директор, профессор



Н.Ф.Лысенко

Вознесенская 2020





Благодарность

главы муниципального образования *Тимашевский район*

Афониной Елене Дмитриевне,

учителю физики муниципального автономного общеобразовательного
учреждения средней общеобразовательной школы № 11
имени Шевченко муниципального образования
Тимашевский район

за добросовестный труд, значительный вклад
в развитие *Тимашевского района*
и в честь празднования Дня учителя

Глава муниципального образования
Тимашевский район

03.10.2022 № 388-р



А.В. Налий

