

## РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу элективного курса

«Химия и питание»

для учащихся 11 класса учителя МБОУ СОШ №9 Р.Р. Колосовой

Программа элективного курса для 11 класса «Химия и питание» рассчитана на 34 часа и направлена на расширение и углубление знаний учащихся о свойствах органических веществ, на формирование умения определять химический состав и качество продуктов питания, на удовлетворение интересов учащихся, увлекающихся проблемой питания, на развитие навыков использования приобретенных знаний и умений в практической деятельности человека. Количество страниц – 14.

Элективный курс создает условия для формирования познавательных, регулятивных, коммуникативных и личностных учебных универсальных действий. Разделы программы включают в себя обучение навыкам проведения качественных реакций на наличие белка, на присутствие углеводов, на определение липидов в продуктах питания. Учащиеся могут усвоить методы решения практических задач по определению состава продуктов для выяснения их калорийности. Элективный курс «Химия и питание» позволяет учащимся успешно составлять свой рацион питания, узнать о природных и искусственных пищевых добавках, их значении в питании человека. Данная программа элективного курса, имеет возможность углубить теоретические и практические знания учащихся по курсу химия и биология, полученные на уроках и использовать их при подготовке к ЕГЭ. Дифференцировать работу каждого ученика, тем самым дать возможность каждому ребенку реализовать свои творческие способности. В программе представлены современные педагогические технологии как наиболее оптимальные для обеспечения достижения желаемого качества образования, а также различные формы занятий: беседа, практикум, семинар, конкурс, проект, викторина, дидактическая игра.

Данная рабочая программа элективного курса «Химия и питание» для учащихся 11 класса соответствует требованиям, предъявляемым к программам элективных курсов, и может быть рекомендована к использованию в учебном процессе школы.

29.08.2019

Методист МБУ «Центр развития образования»

 Т.В. Половченя







Всероссийское образовательно-просветительское издание  
"АЛЬМАНАХ ПЕДАГОГА"  
Свидетельство СМИ ЭЛ № ФС 77-65290

# СЕРТИФИКАТ О ПУБЛИКАЦИИ

Настоящим сертификатом подтверждается, что  
учитель химии и биологии  
МБОУ СОШ №9  
х. Незаймановский, Тимашевский район, Краснодарский  
край

**Колосова Рабига Рашидовна**

опубликовал(а) учебно-методический материал в электронном  
журнале издания «Альманах педагога»

Наименование материала:  
Конспект открытого урока по биологии в 6 классе

Тема:  
«Побег, его строение и развитие».

Веб адрес журнала в сети интернет:  
<https://almanahpedagoga.ru/servisy/zhurnal/index>

Главный редактор



В.В. Богданов





**ВСЕРОССИЙСКИЙ ЖУРНАЛ  
«АЛЬМАНАХ ПЕДАГОГА»**



**Веб-адрес издания**

[www.almanahpedagoga.ru](http://www.almanahpedagoga.ru)

Свидетельство о регистрации СМИ ЭЛ № ФС 77-65290  
выдано Федеральной службой России по надзору в сфере  
связи, информационных технологий и массовых  
коммуникаций. Дата регистрации 12.04.2016г.

ВСЕРОССИЙСКИЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКИЙ  
ЭЛЕКТРОННЫЙ ЖУРНАЛ «АЛЬМАНАХ ПЕДАГОГА»  
Свидетельство о регистрации СМИ ЭЛ № ФС 77 - 65290 от 12.04.2016 г.

**СОДЕРЖАНИЕ**

Ермолина Наталья Александровна Сценарий проведения открытого урока-зачета Тема: Зачет по дисциплине "Страховое дело"	... 1
Полосина Юлия Николаевна статья Тема: Оценка достижения метапредметных и предметных планируемых результатов обучения	... 9
Никитина Ольга Владимировна методическая разработка классного часа Тема: "День Конституции Российской Федерации"	... 12
Шишкунова Надежда Васильевна методические рекомендации Тема: Уголок книги в детском саду, методика организации работы	... 15
Колосова Рабига Рашидовна Конспект открытого урока по биологии в 6 классе Тема: «Побег, его строение и развитие».	... 20







**УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ТИМАШЕВСКИЙ РАЙОН**

**ПРИКАЗ**

от 21.10.2019

№ 1045

город Тимашевск

**Об итогах муниципального этапа конкурса профессионального  
мастерства педагогов «Мой лучший урок» в 2019-2020 учебном году**

На основании приказа управления образования администрации муниципального образования Тимашевский район от 24 сентября 2019 г. № 953 «О проведении муниципального этапа конкурса профессионального мастерства педагогов «Мой лучший урок» в период с 26 сентября 2019 г. по 10 октября 2019 г., был проведен муниципальный этап конкурса профессионального мастерства педагогов «Мой лучший урок» в 2019-2020 учебном году по направлениям (педагоги начальной школы, гуманитарное, дополнительное образование, естественно - научное).

На муниципальный этап были представлены работы педагогов следующих образовательных организаций: МБОУ СОШ № 1, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 21, МАОУ СОШ № 11, МАУДО ЦТ «Пирамида», МБУДО «Калейдоскоп», «Радуга», «Солнечный город».

На основании вышеизложенного п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить решение жюри конкурса (приложение).
2. Объявить благодарность педагогам, ставшими победителями и призерами конкурса: Михайлиной Л.А., учителю начальных классов МБОУ СОШ № 5; Трунилиной А.С., учителю начальных классов МБОУ СОШ № 4; Сапельник Н.А., учителю начальных классов МБОУ СОШ № 14; Ильенко А.Е., учителю начальных классов МБОУ СОШ № 9; Ворониной М.А., учителю начальных классов МБОУ СОШ № 1; Дерюга О.Ю., учителю начальных классов МБОУ СОШ № 1; Горбасенко О.В., учителю начальных классов МБОУ СОШ № 8; Латышовой Н.В., учителю начальных классов МАОУ СОШ № 11; Дубницкой К.Э., учителю начальных классов МБОУ СОШ № 19; Кривенко Ю.А., учителю начальных классов МБОУ СОШ № 18; Панченко Н.В., учителю истории и обществознания МБОУ СОШ № 1; Богатыревой Д.М., учителю русского языка и литературы МБОУ СОШ № 19; Листопадовой Л.Б., учителю английского языка МАОУ СОШ № 11; Звигуновой Ю.А., учителю английского языка МБОУ СОШ № 18; Наделева И.В., учителю истории, кубановедения МБОУ СОШ № 15; Федотовой Т.В., учителю немецкого языка МБОУ СОШ № 15; Ба-





женовой Н.С., учителю музыки МБОУ СОШ № 6; Мочаловой Н.В., учителю русского языка и литературы МБОУ СОШ № 15; Сердюцкой Н.Н., учителю английского языка МБОУ СОШ № 4; Волковой М.Г., учителю кубановедения МБОУ СОШ № 3; Князевой И.Г., учителю немецкого языка МБОУ СОШ № 15; Дмитриенко А.А., учителю английского языка МАОУ СОШ № 11; Порожней Н.А., учителю английского языка МБОУ СОШ № 15; Бородовка Л.Н., учителю русского языка и литературы МБОУ СОШ № 15; Маняниной О.А., учителю химии, биологии МБОУ СОШ № 5; Реут М.Н., учителю биологии, химии МБОУ СОШ № 4; Кравченко И.В., учителю математики МБОУ СОШ № 5; Пацуковой Т.Г., учителю географии МБОУ СОШ № 3; Колосовой Р.Р., учителю биологии МБОУ СОШ № 9; Колесниковой Н.В., учителю географии, биологии МБОУ ООШ № 21; Левиной А.О., МБОУ СОШ № 18; Шестаковой А.М., учителю биологии МАОУ СОШ № 11; Лисеенко И.В., учителю биологии МБОУ СОШ № 18; Евенко Н.П., учителю ИЗО, технологии, кубановедения МБОУ СОШ № 6; Назаренко И.В., учителю физической культуры МБОУ СОШ № 15; Крамской Н.А., педагогу дополнительного образования МАУДО ЦТ «Пирамида»; Колодий К.А., педагогу дополнительного образования МАУДО ЦТ «Пирамида»; Сочневой Т.П., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Калейдоскоп»; Кондрыко И.Н., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Радуга»; Горчинскому Ю.А., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Радуга»; Трегубовой Ю.В., педагогу дополнительного образования МАУДО ЦТ «Пирамида»; Мироненко Н.В., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Солнечный город»; Окопной Е.В., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Солнечный город»; Сигора И.М., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Солнечный город»; Антиповой Ю.В., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Калейдоскоп»; Харебиной Н.С., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Калейдоскоп»; Кучинской Е.Н., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Радуга»; Дзюба А.Г., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Радуга»; Яцук Е.И., педагогу дополнительного образования МАУДО ЦТ «Пирамида»; Жуковой С.Н., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Солнечный город»; Пинчевской П.Л., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Калейдоскоп»; Громенко О.Г., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Калейдоскоп»; Халиной А.И., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Калейдоскоп»; Чевычеловой О.А., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Калейдоскоп»; Буняковой Е.В., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Радуга».

3. Объявить благодарность педагогам за участие в конкурсе: Чазовой О.В., учителю начальных классов МБОУ СОШ № 16; Щегловой Е.Г., учителю начальных классов МБОУ СОШ № 18; Алексеевой И.В., учителю начальных классов МБОУ СОШ № 5; Фоминой М.В., учителю начальных классов МБОУ СОШ № 3; Черной Р.А., учителю начальных классов МБОУ СОШ № 3; Ярковой Н.В., учителю начальных классов МБОУ СОШ № 10; Киреевой А.В., учителю начальных классов МБОУ СОШ № 6; Слюсарь Н.А., учителю началь-





ных классов МБОУ СОШ № 15; Ломакиной О.Н., учителю начальных классов МБОУ СОШ № 5; Артамкиной И.В., учителю начальных классов МБОУ СОШ № 1; Суренской А.С., учителю иностранного языка МБОУ СОШ № 5; Капленко Н.Н., учителю изобразительного искусства МБОУ СОШ № 5; Скорик Н.С., учителю английского языка МБОУ СОШ № 19; Бороденко Е.В., учителю иностранного языка МБОУ СОШ № 15; Крамар В.А., учителю русского языка и литературы МБОУ СОШ № 19; Елизаровой О.Г., учителю английского языка МБОУ СОШ № 3; Зиновьевой Д.А., учителю истории и обществознания МБОУ СОШ № 8; Горчинской О.В., учителю русского языка и литературы МБОУ СОШ № 1; Иловой А.А., учителю истории и обществознания МБОУ СОШ № 9; Некрасовой М.М., учителю русского языка и литературы МБОУ СОШ № 4; Левченко О.Ю., учителю русского языка и литературы МБОУ СОШ № 10; Комлевой К.Г., учителю математики МБОУ ООШ № 21; Рыбак С.С., учителю математики МБОУ СОШ № 6; Волковой Н.В., учителю математики МБОУ СОШ № 3; Абакумовой А.Н., учителю физики учителю математики МБОУ СОШ № 8; Шебалиной А.И., учителю биологии МБОУ СОШ № 5; Ноготковой Л.В., учителю химии МБОУ СОШ № 15; Колобковой Е.А., учителю математики МБОУ СОШ № 15; Хижняк О.А., учителю информатики МБОУ СОШ № 4; Ерёменко В.А., учителю математики МБОУ СОШ № 13; Давтян А.С., учителю информатики МБОУ СОШ № 15; Хасановой О.Н., учителю географии МБОУ СОШ № 4; Фадееву В.А., преподавателю-организатору ОБЖ МБОУ СОШ № 14; Черакшину С.С., учителю физической культуры МБОУ СОШ № 18; Куриленко О.А., педагогу дополнительного образования МАУДО ЦТ «Пирамида»; Рамазян М.С., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Радуга»; Старунской В.Н., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Солнечный город»; Кирпичевой М.Е., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Солнечный город»; Мусатовой Ж.П., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Солнечный город»; Ранчиной Ж.Я., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Солнечный город»; Климочкиной Ю.Ю., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Радуга»; Капьятец М.В., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Радуга»; Прокопец И.Н., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Радуга»; Пожаровой Н.Ю., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Радуга»; Авдиенко Н.Н., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Радуга»; Мезенцевой Н.Н., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Радуга»; Тихоновой Р.Г., педагогу дополнительного образования МБУДО ЦТ «Солнечный город».

4. Объявить благодарность за участие педагогов в конкурсе руководителей общеобразовательных организаций: Акасевиц О.А., директору МБОУ СОШ № 1; Волошиной Т.П., директору МБОУ СОШ № 3; Колодию А.И., директору МБОУ СОШ № 4; Грановской С.С., директору МБОУ СОШ № 5, Остапенко М.В., директору МБОУ СОШ № 6; Михеда Л.И., директору МБОУ СОШ № 8; Ковтун Г.И., директору МБОУ СОШ № 9; Шульге Е.А., директору МБОУ СОШ № 10; Варламовой Л.В., директору МАОУ СОШ № 11; Олейнико-





ву А.Н., директору МБОУ СОШ № 13; Руденко С.Д., директору МБОУ СОШ № 14; Перистому В.П., директору МБОУ СОШ № 15; Дзюба А.В., директору МБОУ СОШ № 16; Галоян Л.М., директору МБОУ СОШ № 18; Исаенко В.А., директору МБОУ СОШ № 19; Денисенко А.С., директору МБОУ ООШ № 21; Глюсареву С.Н., директору МБУДО ЦТ «Солнечный город»; Шульге А.Е., директору МБУДО ЦТ «Калейдоскоп»; Тагинцевой О.А., директору МБУДО ЦТ «Радуга»; Страшко В.А., директору МАУДО ЦТ «Пирамида».

5. Контроль за выполнением приказа возложить на методиста МБУ «Центр развития образования» Шуваеву М.В.

6. Приказ вступает в силу со дня его подписания.

Начальник управления образования

*Дроздова*

С.В. Проценко



Приложение № 4  
к приказу управления образования  
администрации муниципального образования  
Тимашевский район  
от 21.10.19 № 1045

Протокол оценивания конкурсных работ муниципального этапа конкурса  
«Мой лучший урок» по естественно - научному направлению

№ п/п	Фамилия имя отчество педагога, должность	ОО	тема урока	Соответствие урока заявленным целям и задачам	Оптимальное использование педагогических методов и приемов	Использование системно-деятельностного подхода в обучении	Владение педагогом современными методиками и приемами	Создание условий для коллективной деятельности обучающихся	Организация работы по самостоятельному получению знаний учащимися	Использование современных информационных технологий	Формирование универсальных учебных действий у учащихся	Наличие результативности уроков	Баллы	Рейтинговое место
1	Маянина Ольга Алексеевна, учитель химии, биологии	МБОУ СОШ № 5	«Общая характеристика карбоновых кислот»	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27	победитель 1 место
2	Реут Марина Николаевна, учитель биологии, химии	МБОУ СОШ № 4	«Серная кислота и ее соли»	2	3	3	3	3	3	3	3	3	26	2 место





3	Кравченко Ирина Владимировна, учитель математики	МБОУ СОШ № 5	«Применение производной к исследованию функций»	1	3	3	3	3	3	3	1	3	23	3 место
4	Пацукова Татьяна Григорьевна, учитель географии	МБОУ СОШ № 3	«Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые Урала»	3	2	3	2	2	2	3	1	3	21	3 место
5	Колосова Рабига Рашидовна, учитель биологии	МБОУ СОШ № 9	«Побег, его строение и развитие»	2	2	3	2	2	2	3	2	3	21	3 место
6	Колесникова Наталия Валерьевна, учитель географии, биологии	МБОУ СОШ № 21	«Использование вегетативного размножения растений человеком»	1	2	1	3	1	3	3	3	3	20	лауреат
7	Левина Ангелина Олеговна, учитель математики	МБОУ СОШ № 18	«Свойства вычитания натуральных чисел»	3	2	1	2	3	1	2	3	2	19	лауреат
8	Шестакова Анастасия Михайловна, учитель биология	МАОУ СОШ № 11	«Профилактика заболеваний органа зрения»	1	2	3	2	3	3	1	2	1	18	лауреат
9	Лисенко Инна Валерьевна, учитель биологии	МБОУ СОШ № 18	«Железы внешней, внутренней и смешанной секреции. Роль гормонов в обмене веществ, росте и развитии организма»	2	2	2	1	2	2	2	2	2	17	лауреат





МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ  
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

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

# УДОСТОВЕРЕНИЕ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

231200269780

4856/17

Регистрационный номер № .....

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что  
**Колосова Рабига Рашидовна**

с « 20 марта 2017 <sup>(фамилия, имя, отчество)</sup> 22 марта 2017 г. по «.....» ..... г.

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

**ГБОУ «Институт развития образования» Краснодарского края**  
(наименование образовательного учреждения (подразделения) дополнительного профессионального образования)  
по теме: **«Научно-методическое обеспечение проверки и оценки**  
(наименование проблемы, темы, программы дополнительного профессионального образования)  
**развернутых ответов выпускников ГИА-9 по химии»**

в объеме **24 часа**  
(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 химии	2 часа	зачтено
Структура и содержание КИМ по химии	4 часа	зачтено
Методика проверки и оценки выполнения заданий с развернутым ответом	18 часов	зачтено

Прошел(а) стажировку в (на) .....

(наименование предмета, организации, учреждения)

Итоговая работа на тему: .....



Ректор .....

Секретарь .....

Краснодар

И.А. Никитина

Т.Б. Пивень

Дата выдачи

22 марта 2017 г.



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ  
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

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

# УДОСТОВЕРЕНИЕ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

231200270702

5777/17

Регистрационный номер № .....

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что  
**Колосова Рабига Рашидовна**

с **27** марта **2017** (даты, имя, отчество) **13** апреля **2017** г.  
с «.....» ..... Г. по «.....» ..... Г.

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

**ГБОУ «Институт развития образования» Краснодарского края**  
(наименование образовательного учреждения (подразделения) дополнительного профессионального образования)

по теме: **«Совершенствование педагогического профессионализма  
учителей биологии в соответствии с требованиями  
ФГОС ООО»**

**108 часов**

в объеме ..... (количество часов)

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

Наименование	Объем	Оценка
Основы законодательства в РФ в области образования	12 часов	зачтено
Педагогика и психология	16 часов	зачтено
Информационные и коммуникационные технологии в образовательном процессе	8 часов	зачтено
Практико-ориентированная направленность преподавания биологии – основа формирования проектно-исследовательской деятельности в обучении школьников	36 часов	зачтено
Государственная аттестация выпускников основной и старшей школы – гарант повышения качества образования	36 часов	зачтено

Прошел(а) стажировку в (на) .....

(наименование предмета)

.....  
(организация, учреждение)

Итоговая работа на тему: .....



Ректор .....

Секретарь .....

Город **Краснодар**

**И.А. Никитина**

**К.П. Казарян**

Дата выдачи **13 апреля 2017 г.**



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Автономная некоммерческая организация «Санкт-Петербургский  
центр дополнительного профессионального образования»

**УДОСТОВЕРЕНИЕ  
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ**

**780400040422**

*Документ о квалификации*

Регистрационный номер

**54837**

город  
**САНКТ-ПЕТЕРБУРГ**

Дата выдачи

**30 октября 2017 г.**

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

Колосова Рабига Рашидовна

с 16 октября 2017 г. по 30 октября 2017 г.

успешно освоил(а) дополнительную профессиональную программу в  
АНО «СПБ ЦДПО», лицензия серия 78 Л01 № 0000696,  
Регистрационный номер 0681 от 25 сентября 2013 года

и прошел(ла) итоговую аттестацию по программе повышения квалификации

«Актуальные вопросы преподавания химии в школе в условиях реализации  
ФГОС ОО»

в объеме

**72 академических часа**



*(Signature)*

**М.Ю. Середенко**



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ  
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

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

# УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

231200355260

2521/18

Регистрационный номер № .....

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что  
**Колосова Рабига Рашидовна**

с «**26**» февраля 2018 г. по «**28**» февраля 2018 г.

прошел(а) повышение квалификации в .....  
**ГБОУ «Институт развития образования» Краснодарского края**  
**«Научно-методическое обеспечение проверки и оценки**  
**развернутых ответов выпускников ГИА-9 по химии»**

в объеме ..... **24 часа** .....  
(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 химии	2 часа	зачтено
Структура и содержание КИМ по химии	14 часов	зачтено
Методика проверки и оценки выполнения заданий с развернутым ответом	8 часов	зачтено

(а) стажировку в (на) .....  
(наименование предмета, организации, учреждения)

Итоговая работа на тему: .....



Ректор ..... **И.А. Никитина**  
Секретарь ..... **Т.Б. Пивень**

Город **Краснодар** Дата выдачи **28 февраля 2018 г.**



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ  
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

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

**УДОСТОВЕРЕНИЕ**  
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

231200454522

Регистрационный номер № 14562/18

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что  
**Колосова Рабига Рашидовна**

(фамилия, имя, отчество)

с «20» марта 2016 г. по «28» ноября 2018 г.

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

ГБОУ «Институт развития образования» Краснодарского края

(наименование образовательного учреждения (подразделения) дополнительного профессионального образования)

по теме: «Обновление деятельности учителя технологии в  
соответствии с требованиями ФГОС»

(наименование проблемы, темы, программы дополнительного профессионального образования)

в объеме 108 часов  
(количество часов)

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

Наименование	Объем	Оценка
Формирование основ технологических знаний учителей технологии, работающих в общеобразовательных школах и осуществляющих начальное технологическое образование	24 часа	зачтено
Сетевое взаимодействие-стажировка в учреждениях СПО	36 часов	зачтено
Предметно-методическая деятельность (очно-заочно)	48 часов	зачтено

Прошел(а) стажировку в (на) .....

(наименование предмета)

организации, учреждения)

Итоговая работа на тему: .....



Ректор .....

И.А. Никитина

Секретарь .....

Е.М. Филипенко

Город Краснодар

Дата выдачи 28 ноября 2018 года



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ  
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

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

## УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

231200457968

2125/19

Регистрационный номер № .....

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что  
**Колосова Рабига Рашидовна**

с «04» марта 2019 г. по «06» марта 2019 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: развернутых ответов выпускников ГИА-9 по химии»  
(наименование проблемы, темы, программы дополнительного профессионального образования)

в объеме 24 часа  
(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 химии	2 часа	зачтено
Методика проверки и оценки выполнения заданий с развернутым ответом	14 часов	зачтено
Формирование единых подходов к оценке развернутых ответов	8 часов	зачтено

Прошел(а) стажировку в (на) .....

Итоговая работа на тему: .....



Ректор .....

Секретарь .....

Город Краснодар

И.А. Никитина

Т.Б. Пивень

Дата выдачи

06 марта 2019 г.



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

# УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

**231200551502**



Удостоверение является документом  
о повышении квалификации

Настоящее удостоверение получил (а) Колосова Рабига

Рашидовна

(фамилия, имя, отчество)

в том, что он(а) с с 5 августа 2019 г. по 22 августа 2019 г.

повышал(а) свою квалификацию в

**Негосударственном частном образовательном учреждении  
дополнительного профессионального образования  
«Учебный центр «Персонал-Ресурс»**

**по программе дополнительного профессионального образования  
повышения квалификации "Современные образовательные технологии  
преподавания химии в условиях реализации ФГОС основного общего и  
среднего общего образования"**

(наименование дополнительной профессиональной программы)

в объеме 108 часа(ов)

(количество часов)

М.П.

Директор Дачко /А.Ю. Дачко/

Секретарь Е.Ю. Пилипчак /Е.Ю. Пилипчак/

Регистрационный номер 15 161

Дата выдачи 22 августа 2019 г.





# ПОЧЁТНАЯ ГРАМОТА

МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ  
ТИМАШЕВСКИЙ РАЙОН

НАГРАЖДАЕТСЯ

**Колосова Рабига Рашидовна**

*учитель химии, биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы №9 имени Героя Советского Союза В.Ф. Мируна муниципального образования Тимашевский район*

**за высокий вклад в развитие системы образования  
Тимашевского района и в честь празднования  
Дня учителя**

02.10.2017 № 351-р

Глава муниципального образования  
Тимашевский район



А.В. Житлов

Октябрь 2017 года







# Благодарность

главы муниципального образования  
Тимашевский район

**Колосовой Рабиге Рашидовне,**

учителю биологии муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 9 им. Героя Советского Союза В.Ф. Мируна муниципального образования  
Тимашевский район

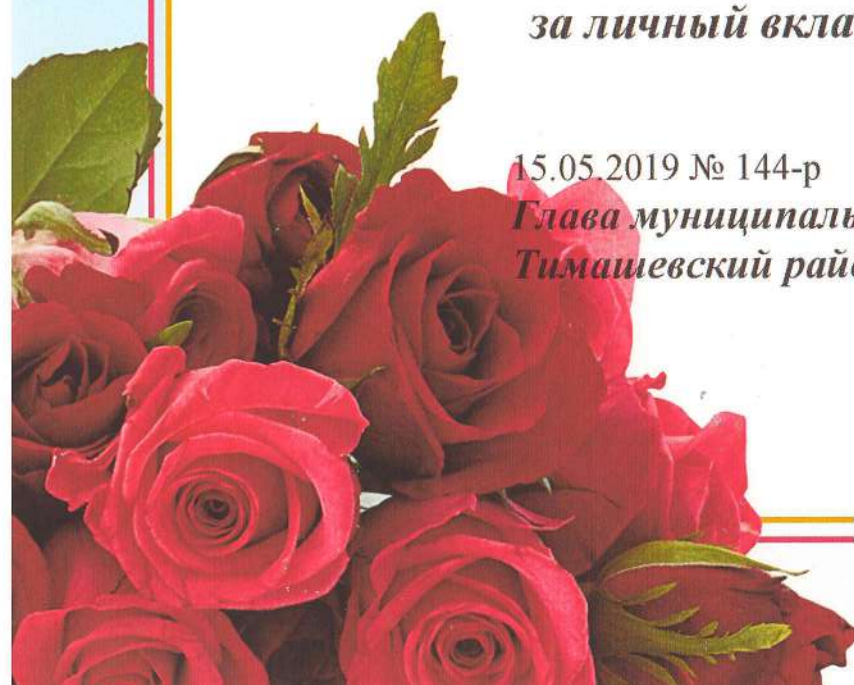
**за личный вклад в подготовке одаренных школьников  
Тимашевского района**

15.05.2019 № 144-р

Глава муниципального образования  
Тимашевский район



**А.В. Палий**







# БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО

Министерство образования, науки и молодежной политики  
Краснодарского края

*поощряет*

**Колосову  
Рабигу Рашидовну,**

учителя химии и биологии муниципального бюджетного общеобразовательного  
учреждения средней общеобразовательной школы № 9 им. Героя Советского Союза  
В.Ф. Мируна муниципального образования Тимашевский район,

за достигнутые успехи в обучении и воспитании детей,  
многолетнюю плодотворную работу, высокое профессиональное мастерство  
и в связи с Днем учителя

Министр



Е.В. Воробьева

Приказ от 10 сентября 2019 года № 3468  
г. Краснодар