

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

СЕРТИФИКАТ

подтверждает, что

Охрименко Инна Михайловна

учитель биологии МБОУ СОШ № 86 МО г. Краснодар

выступила по теме:

**"Вопросы преемственности курсов окружающего мира и биологии для развития
биологического образования"**

на V научно-практической конференции

ФГОС начального общего образования: опыт, проблемы, перспективы

21 ноября 2019 г. в г. Краснодаре

Ректор

И.А. Никитина

Дата выдачи 21 ноября 2019 года

И.А. Никитина



РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу элективного курса
для обучающихся 9 класса «Подготовка к ГИА (ОГЭ) по биологии»
учителя биологии МБОУ СОШ № 86 г. Краснодара
Охрименко Инны Михайловны

Рабочая программа элективного курса «Подготовка к ГИА (ОГЭ) по биологии» учителя биологии МБОУ СОШ № 86 г. Краснодара Охрименко Инны Михайловны предназначена для детей 14-16 лет, общей продолжительностью обучения 17 учебных часов: 11 практических и 6 теоретических занятий. Занятия проводятся в полугодии 1 раз в неделю по 1 часу.

Актуальность программы заключается в недостаточности часов на уроках биологии в 9 классе для глубокой отработки знаний и умений базового уровня с целью подготовки к итоговым аттестационным процедурам. Поэтому, в программе элективного курса особое внимание уделено повторению и закреплению наиболее значимых и наиболее слабо усваиваемых школьниками разделов и тем, изучаемых на заключительном этапе биологического образования: Биология как наука; Признаки живых организмов; Система, многообразие и эволюция живой природы; Человек и его здоровье; Взаимосвязи организмов и окружающей среды и др. Кроме того, при изучении соответствующих разделов в программу включены задания на формирование у учащихся метапредметных умений: умений работать с текстами, рисунками, иллюстрирующими биологические объекты и процессы, на распознавание на рисунках основных органоидов клетки, органов и систем органов растений, животных, человека.

Учитывая результаты анализа экзаменуемых на протяжении нескольких лет при подготовке к ГИА в программу включены темы и задания, ежегодно вызывающие затруднения школьников: химическая организация клетки; обмен веществ и превращение энергии; нейрогуморальная регуляция физиологических процессов, протекающих в организме человека; особенности митоза и мейоза, фотосинтеза и хемосинтеза, биогеоценоза и агроценоза, характеристика классов покрытосеменных растений, позвоночных животных, взаимосвязи организмов и окружающей среды.

Особое внимание уделено формированию у школьников умений обосновывать сущность биологических процессов и явлений, наследственности и изменчивости, нормам и правилам здорового образа жизни, поведения человека в природе, последствий глобальных изменений в биосфере; умений устанавливать взаимосвязь строения и функций клеток, тканей, организма и окружающей среды; выявлению причинно-следственных связей в природе; формулированию мировоззренческих выводов на основе знаний биологических теорий, законов, закономерностей, умению четко и кратко, по существу вопроса письменно излагать свои мысли при выполнении заданий со свободным развернутым ответом.

Директор МБОУ СОШ № 86
Краснодара И. И. [подпись]

[подпись]

В качестве текущего контроля знаний и умений учащихся предусмотрено проведение промежуточного тестирования по пройденным темам, итоговая проверка знаний – в виде выполнения демонстрационных вариантов ГИА за текущий и прошедший год.

Рабочая программа элективного курса «Подготовка к ГИА (ОГЭ) по биологии» учителя биологии МБОУ СОШ № 86 г. Краснодара Охрименко Инны Михайловны может быть реализована в общеобразовательных организациях и организациях дополнительного образования детей.

26.04.2019г.

Доцент кафедры естественнонаучного
и экологического образования
ГБОУ ИРО Краснодарского края

Т.Н.Мокеева

Подпись Мокеевой Т.Н.
заверяю, секретарь



С.П. Ошкина



РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу элективного курса
для обучающихся 10-11 класса «Избранные вопросы биологии»
учителя биологии МБОУ СОШ № 86 г. Краснодара
Охрименко Инны Михайловны

Рабочая программа элективного курса «Избранные вопросы биологии» учителя биологии МБОУ СОШ № 86 г. Краснодара Охрименко Инны Михайловны предназначена для детей 16-18 лет, рассчитана на 2 года обучения. Общая продолжительность программы 68 учебных часов, занятия проводятся 1 раз в неделю по 1 часу.

Актуальность программы заключается в необходимости систематизации всего школьного курса учебного предмета с целью подготовки учащихся к итоговым аттестационным процедурам по выбору, осуществить которую в рамках урочной деятельности не представляется возможным.

Курс содержит основные сведения по ботанике, зоологии, анатомии и физиологии человека, общей биологии. Программа составлена в соответствии с программой по биологии для поступающих в вузы, предназначена для повторения и систематизации знаний.

Принципы отбора основного и дополнительного содержания в рабочую программу связаны с преемственностью целей образования на различных уровнях образования, логикой внутрипредметных связей, а также возрастными особенностями развития учащихся. При разработке программы учитывались межпредметные связи. Для курса биологии особенно важны межпредметные связи с курсами физики, химии и географии, поскольку в основе многих биологических процессов и явлений лежат физико-химические процессы и явления, а большинство общебиологических теоретических понятий межпредметных по своей сущности. В старшей школе прослеживаются как вертикальные (между уровнями образования), так и горизонтальные (на одном уровне образования) межпредметные связи курса биологии с другими курсами - физики, химии, географии.

В структуру программы включены разделы: Биология – наука о живой природе; Методы научного познания; Клетка, как биологическая система; Организм, как биологическая система; Система и многообразие организмов; Организм человека и его здоровье; Эволюция живой природы; Экосистемы и присущие им закономерности.

В содержательной части программы раскрываются основные темы занятий, формы проведения, возраст учащихся, определено количество часов, необходимых для освоения программного материала. В полной мере автором характеризуются педагогические, психологические, организационные условия, необходимые для получения образовательного результата, глубоко раскрывается методика работы над содержанием учебного материала, оценки знаний и умений учащихся.

ДИРЕКТОР МБОУ СОШ № 86
г. Краснодара
И. П. Охрименко



В качестве текущего контроля знаний и умений учащихся предусмотрено проведение промежуточного тестирования по пройденным темам, итоговая проверка знаний – в виде выполнения демонстрационных вариантов ГИА за текущий и прошедший год.

Рабочая программа элективного курса «Избранные вопросы биологии» соответствует требованиям и может быть реализована в общеобразовательных организациях.

26.04.2019г.

Доцент кафедры естественнонаучного
и экологического образования
ГБОУ ИРО Краснодарского края

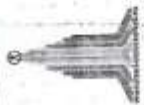

 Т.Н.Мокеева

Подпись Мокеевой Т.Н.
заверяю, секретарь


 С.П.Ошкина







Академия наук Республики Беларусь
Институт профессионального образования
«Министерство образования и науки»
«Министерство образования и науки»
«Министерство образования и науки»

Удостоверение

о повышении квалификации

Настоящее удостоверение подтверждает, что

Охрименко Инна Михайловна

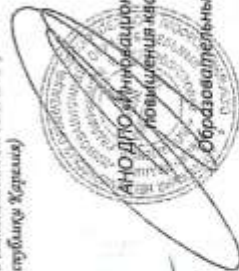
успешно прошла обучение на дистанционном курсе объемом 72 часа

«Актуальные вопросы обучения биологии в условиях введения ФГОС»
в рамках дополнительной профессиональной образовательной программы повышения
квалификации «Эффективная педагогическая деятельность в условиях новых ФГОС»

12 ноября 2018 года, г. Петрозаводск

Регистрационный номер документа о квалификации: 19-6-3816

(Лицензия №22335 на осуществление образовательной деятельности от 01.09.2014,
выдана Министерством образования Республики Беларусь)



Арефьева Ирина Львовна
Директор
АНО ДПО «Информационный образовательный центр
повышения квалификации и переподготовки
«Мой университет»
Образовательный портал «Мой университет»
www.moi-universitet.ru



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ВСЕРЕГИОНАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
"СОВРЕМЕННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ"
(ООО "ВНОЦ "СОТех")
www.centrobrazovanie.ru

УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОЛЫНЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

Настоящим удостоверяется соответствие о том, что

Охрименко Инна Михайловна

прошла(а) обучение

с 20.12.2019г. по 30.12.2019г.

во Всероссийском научно-образовательном центре
"Современные образовательные технологии"

по программе дополнительного профессионального образования
(повышение квалификации)

Документ с электронной подписью

"Данная как форма обучения детей с ОВЗ в современной
системе основного и среднего общего образования РФ"

в объеме 24 часа

Регистрационный номер

21/99520

Город

Липецк

Дата подачи

30.12.2019



Корсаков Г.Н.
Ситникова Е.А.



ОО № 15337

ОХРИМЕНКО

Инна

Михайловна

за заслуги в области образования
Российской Федерации
награжден (а)

нагрудным знаком

«Почетный работник
общего образования
Российской Федерации»

Министр _____

Приказ от 18.08.2000 № 10-99

