

Рецензия

на программу внеурочной деятельности «Наглядная информатика»
для обучающихся 9-х классов, разработанную учителем информатики МБОУ
СОШ №24 имени Н. И. Остапенко МО Усть-Лабинский район
Киселевой Олесей Анатольевной

Рабочая программа внеурочной деятельности «Наглядная информатика» предназначена для обучающихся 9-х классов, составлена в соответствии с требованиями Федерального Государственного образовательного стандарта основного общего образования. Срок реализации программы 1 год, рассчитан на 34 часа.

Целью данного курса является формирование основ научного мировоззрения, освоение основ информатики и применение их при решении практических задач.

Программа «Наглядная информатика» ориентирована на предпрофильную подготовку обучающихся по информатике. Она расширяет базовый курс по информатике и информационным технологиям, является практико-ориентированной и дает обучающим 9-х классов возможность познакомиться с интересными, нестандартными вопросами информатики, проверить свои способности и успешно подготовиться к основному государственному экзамену по информатике. Вопросы, рассматриваемые в программе, выходят за рамки обязательного содержания, вместе с тем, они тесно примыкают к основному курсу. Поэтому, данная программа будет способствовать совершенствованию и развитию важнейших УУД в области информатики, предусмотренных школьной программой, поможет оценить свои возможности по информатике и более осознанно выбрать профиль дальнейшего обучения.

Содержание программы представляет самостоятельный модуль, который состоит из теоретических и практических занятий. В качестве основных форм организации учебно-познавательной деятельности используются наглядные и практические методы: инструктаж, демонстрации, практические работы, практикум по решению задач, проектная деятельность, защита проектов и т.д.

Рабочая программа внеурочной деятельности «Наглядная информатика», разработанная учителем информатики МБОУ СОШ №24 имени Н. И. Остапенко Киселевой О.А., соответствует требованиям и может быть рекомендована к применению в практической педагогической деятельности.

Рецензенты:

Директор МБУ «Центр развития
образования»

Ю.В. Езубова

Методист МБУ «Центр развития
образования»

Е.Н. Петровская

1 марта 2024 года



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о размещении авторского материала на сайте infourok.ru

НАСТОЯЩИМ ПОДТВЕРЖДАЕТСЯ, ЧТО

Киселева Олеся Анатольевна

МБОУ СОШ №24

опубликовал(а) на сайте infourok.ru методическую разработку,
которая успешно прошла проверку и получила высокую
оценку от эксперта «Инфоурок»:

Презентация по химии "8 задание КИМ ОГЭ" (9 класс)

Web-адрес публикации:

<https://infourok.ru/prezentaciya-po-himii-8-zadanie-kim-oge-9-klass-5067871.html>

Данное свидетельство выдается бесплатно и только при достижении высоких результатов согласно «Манифесту о качестве «Инфоурок». Проверить подлинность документа, а также посмотреть список достижений и результатов, за которые выдан данный документ, можно по ссылке: infourok.ru/standart



И. В. Жаборовский
Руководитель
«Учебного центра «Инфоурок»

ДОКУМЕНТ ВЫДАН В СООТВЕТСТВИИ С
«МАНИФЕСТОМ О КАЧЕСТВЕ «ИНФОУРОК»
[INFOUROK.RU/STANDART](https://infourok.ru/standart)



Свидетельство о регистрации
в Национальном центре ISSN
(присвоен Международный
стандартный номер сериального
издания:
№ 2587-8018 от 17.05.2017)

infourok.ru

28.02.2021

ЯБ21088754

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о размещении авторского материала на сайте infourok.ru

НАСТОЯЩИМ ПОДТВЕРЖДАЕТСЯ, ЧТО

Киселева Олеся Анатольевна

МБОУ СОШ №24

опубликовал(а) на сайте infourok.ru методическую разработку,
которая успешно прошла проверку и получила высокую
оценку от эксперта «Инфоурок»:

Рабочая программа внеурочной деятельности по
информатике "Наглядная информатика" 9 класс

Web-адрес публикации:

<https://infourok.ru/rabochaya-programma-vneurochnoj-deyatelnosti-po-informatike-naglyadnaya-informatika-9-klass-5067838.html>

Данное свидетельство выдается бесплатно и только при достижении высоких результатов согласно «Манифесту о качестве «Инфоурок». Проверить подлинность документа, а также посмотреть список достижений и результатов, за которые выдан данный документ, можно по ссылке: infourok.ru/standart



И. В. Жаборовский
Руководитель
«Учебного центра «Инфоурок»



infourok.ru



ДОКУМЕНТ ВЫДАН В СООТВЕТСТВИИ С
«МАНИФЕСТОМ О КАЧЕСТВЕ «ИНФОУРОК»
[INFOUROK.RU/STANDART](https://infourok.ru/standart)



Свидетельство о регистрации
в Национальном центре ISSN
(присвоен Международный
стандартный номер серийного
издания:
№ 2587-8018 от 17.05.2017)

28.02.2021

МГ63744703

ИНФОУРОК

Свидетельство о рег. СМИ Эл. №ФС77-60625 от 20.01.2015 выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций
Лицензия на осуществление образовательной деятельности № 5201 выдана 02 апреля 2018 г. Департаментом Смоленской области по образованию и науке бессрочно
Положение о редакционной коллегии проекта «Инфоурок», утверждено приказом главного редактора от 28.11.2018 №1

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о публикации на сайте infourok.ru

Настоящим подтверждается, что

Киселева Олеся Анатольевна

МБОУ СОШ №24

опубликовал(а) на сайте infourok.ru методическую разработку,
которая успешно прошла проверку и получила
высокую оценку от эксперта "Инфоурок":
Урок физики в 8 классе на тему "Закон Ома для
участка цепи"

Web-адрес публикации:

<https://infourok.ru/urok-fiziki-v-8-klasse-na-temu-zakon-oma-dlya-uchastka-cepi-4555738.html>

Данное Свидетельство выдается бесплатно и только при достижении высоких результатов согласно «Манифесту о качестве «Инфоурок». Проверить подлинность документа, а также посмотреть список достижений и результатов, за которые выдан данный документ, можно по ссылке: infourok.ru/standart

ТАСС

ИНФОРМАЦИОННОЕ
АГЕНТСТВО РОССИИ

Свидетельство о регистрации
в Национальном центре ISSN
(присвоен Международный
стандартный номер
серийного издания:
№ 2587-8018 от 17.05.2017)

ДОКУМЕНТ ВЫДАН В СООТВЕТСТВИИ С
«МАНИФЕСТОМ О КАЧЕСТВЕ «ИНФОУРОК»
[INFOUROK.RU/STANDART](https://infourok.ru/standart)



10.11.2020
ОЦ11841030



Председатель редакционной
коллегии проекта «Инфоурок»
И. В. ЖАБОРОВСКИЙ

INFOUROK.RU

ИНФОУРОК

Свидетельство о рег. СМИ Эл. №ФС77-60625 от 20.01.2015 выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций
Лицензия на осуществление образовательной деятельности № 5201 выдана 02 апреля 2018 г. Департаментом Смоленской области по образованию и науке бессрочно
Положение о редакционной коллегии проекта «Инфоурок», утверждено приказом главного редактора от 28.11.2018 №1

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о публикации на сайте infourok.ru

Настоящим подтверждается, что

Киселева Олеся Анатольевна

МБОУ СОШ №24

опубликовал(а) на сайте infourok.ru методическую разработку,
которая успешно прошла проверку и получила
высокую оценку от эксперта "Инфоурок":
Презентация по физике "Тепловые явления"
подготовка к ОГЭ

Web-адрес публикации:

<https://infourok.ru/prezentaciya-po-fizike-teplovye-yavleniya-podgotovka-k-oge-4555568.html>

Данное Свидетельство выдается бесплатно и только при достижении высоких результатов согласно «Манифесту о качестве «Инфоурок». Проверить подлинность документа, а также посмотреть список достижений и результатов, за которые выдан данный документ, можно по ссылке: infourok.ru/standart



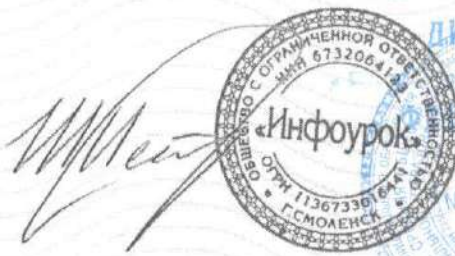
ИНФОРМАЦИОННОЕ
АГЕНТСТВО РОССИИ

Свидетельство о регистрации
в Национальном центре ISSN
(присвоен Международный
стандартный номер
серийного издания:
№ 2587-8018 от 17.05.2017)

ДОКУМЕНТ ВЫДАН В СООТВЕТСТВИИ С
«МАНИФЕСТОМ О КАЧЕСТВЕ «ИНФОУРОК»
INFOUROK.RU/STANDART



10.11.2020
ЖА81329330



Председатель редакционной
коллегии проекта «Инфоурок»
И. В. ЖАБОРОВСКИЙ

INFOUROK.RU

ИНФОУРОК

Свидетельство о рег. СМИ Эл. №ФС77-60625 от 20.01.2015 выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций
Лицензия на осуществление образовательной деятельности № 5201 выдана 02 апреля 2018 г.
Департаментом Смоленской области по образованию и науке бессрочно
Положение о редакционной коллегии проекта «Инфоурок», утверждено
приказом главного редактора от 28.11.2018 №1

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о публикации на сайте infourok.ru

Настоящим подтверждается, что

Киселева Олеся Анатольевна

МБОУ СОШ №24

опубликовал(а) на сайте infourok.ru методическую разработку,
которая успешно прошла проверку и получила
высокую оценку от эксперта "Инфоурок":

Урок физики в 9 классе на тему "Отражение света.
Закон отражения света"

Web-адрес публикации:

<https://infourok.ru/urok-fiziki-v-9-klasse-na-temu-otrazhenie-sveta-zakon-otrazheniya-sveta-4555732.html>

Данное Свидетельство выдается бесплатно и только при достижении высоких результатов согласно «Манифесту о качестве «Инфоурок». Проверить подлинность документа, а также посмотреть список достижений и результатов, за которые выдан данный документ, можно по ссылке: infourok.ru/standart

ТАСС

ИНФОРМАЦИОННОЕ
АГЕНТСТВО РОССИИ

Свидетельство о регистрации
в Национальном центре ISSN
(присвоен Международный
стандартный номер
серийного издания:
№ 2587-8018 от 17.05.2017)

ДОКУМЕНТ ВЫДАН В СООТВЕТСТВИИ С
«МАНИФЕСТОМ О КАЧЕСТВЕ «ИНФОУРОК»
INFOUROK.RU/STANDART



10.11.2020
ВД90706741

Председатель редакционной
коллегии проекта «Инфоурок»
И. В. ЖАБОРОВСКИЙ



INFOUROK.RU

ДИПЛОМ

О ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКЕ

0000000045357

Документ о квалификации

Регистрационный номер 44385

Город Смоленск

Дата выдачи 05 февраля 2020 г.

Настоящий диплом свидетельствует о том, что

Киселева

Олеся Анатольевна

с 28 ноября 2019 г. по 05 февраля 2020 г.
прошла(-ла) профессиональную переподготовку в (на)

ООО «Инфоурок»

по программе

«Химия: теория и методика преподавания в
образовательной организации»

Решением от

05 февраля 2020 г.

диплом предоставляет право
на ведение профессиональной деятельности в сфере
общего образования
и подтверждает присвоение квалификации
Учитель химии



Председатель комиссии Розанова Н.Н.

Руководитель

Гайдыш Ю.В.

Секретарь

Воробей А.С.

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Федеральный институт оценки качества
образования»

УДОСТОВЕРЕНИЕ

О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

772409537324

Документ о квалификации

Регистрационный номер

006163

Город

Москва

Дата выдачи

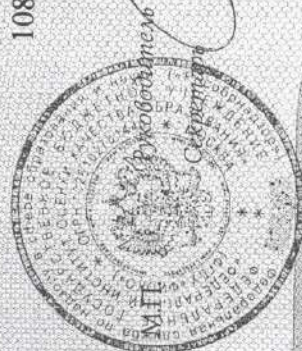
15 мая 2019 г.

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что
Киселева Олеся Анатольевна
в сроки с 4 февраля 2019 г. по 15 мая 2019 г.

прошла(а) повышение квалификации в (на)
федеральном государственном бюджетном
учреждении «Федеральный институт оценки
качества образования»

по дополнительной профессиональной программе
«Оценка качества образования
в общеобразовательной организации»

в объёме
108 часов



С. В. Станченко
Е. Н. Чеченева

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

Киселева Олеся Анатольевна

прошёл(-а) повышение квалификации в
обществе с ограниченной ответственностью
«Центр онлайн-обучения Нетология-групп»

с 8 июня 2019 г. по 8 сентября 2019 г.

по дополнительной профессиональной программе

**«Преподавание химии с учётом
перспективной модели ФГОС-2020»**

УДОСТОВЕРЕНИЕ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

Документ о квалификации

город
МОСКВА

дата выдачи
10 сентября 2019

КОПИЯ ВЕРНА
ДIREKTOR



в объёме
72 часов



Генеральный директор
ООО «ЦОО Нетология-групп»
М. Ю. Спиридонов

Ф 075359

Общество с ограниченной ответственностью
«Центр онлайн-обучения Нетология-групп»



БЛАГОДАРНОСТЬ

Администрация муниципального образования
Усть-Лабинский район выражает благодарность

Олесе Анатольевне

Киселевой,

учителю химии
МБОУ СОШ № 24,

за достигнутые успехи в обучении и воспитании
детей, высокое профессиональное мастерство,
значительный вклад в развитие системы
образования Усть-Лабинского района
и в связи с Днем учителя.

Глава
муниципального образования
Усть-Лабинский район



С.А. Запорожский

КОПИЯ ВЕРНА



г. Усть-Лабинск,
2020 г.