



Альтернатива

Информационно-методический центр

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР «АЛЬТЕРНАТИВА»
МАУ ИМЦ «АЛЬТЕРНАТИВА»**

426065, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Петрова, 30 А, тел/факс 57-31-49
ИНН 1840071094

Исх. от «06» 12 2022 г. № 445
На № _____ от _____

Руководителям учреждений,
подведомственных Управлению
образования Администрации города
Ижевска
(схема 2)

Уважаемые руководители!

На основании Соглашения о сотрудничестве № 02-25/45-26 от 13 сентября 2021 г. заключенного между Администрацией города Ижевска, Министерством образования и науки Удмуртской Республики и автономным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования Удмуртской Республики «Институт развития образования, Приказа Управления образования Администрации города Ижевска № 383 от 27.07.2021 г. «Об утверждении Концепции создания единой муниципальной системы методического сопровождения педагогических и управленческих кадров образовательных организаций города Ижевска», Писем АОУ ДПО УР «Институт развития образования» №1130/0104, №1130/0104 от 29.11.2022г, в целях организации взаимодействия и «горизонтального» обучения педагогических работников, МАУ ИМЦ «Альтернатива» информирует о том, что АОУ ДПО УР «Институт развития образования» проводит Республиканские семинары-практикумы для учителей физики:

1. «Решение сложных задач по физике в 10-11 классах».

Семинар состоится 09 декабря 2022 года в кабинете №310 АОУ ДПО УР «Институт развития образования» по адресу: г. Ижевск, ул. Ухтомского, 25, с в 15.00 до 18.15 часов. Начало регистрации в 14.30

Регистрация по ссылке:

https://www.iro18.ru/events/seminars/details.php?ELEMENT_ID=3434

2. «Решение сложных задач по физике в 7-9 классах».

Семинар состоится 16 декабря 2022 года в кабинете №310 АОУ ДПО УР «Институт развития образования» по адресу: г. Ижевск, ул. Ухтомского, 25, с в 15.00 до 18.15 часов. Начало регистрации в 14.30

Регистрация по ссылке:

https://www.iro18.ru/events/seminars/details.php?ELEMENT_ID=3435

Семинары проводятся в очно-дистанционном формате.

Участникам дистанционного формата ссылка на подключение будет выслана на почту, указанную при регистрации.

Все участники семинара получают электронные сертификаты.

Просим донести информацию до заинтересованных лиц

Директор МАУ ИМЦ «Альтернатива»

С.М. Давыдова

Исполнитель
Чикурова Ирина Викторовна
тел. 57-31-42



Министерство образования и науки Удмуртской Республики
Автономное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования
Удмуртской Республики
«ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ»
(АОУ ДПО УР ИРО)

Ухтомского ул., 25, г. Ижевск, 426009, тел/факс (3412) 37-96-26, E-mail: secretary@iro18.ru
ОКПО 24485640, ОГРН 1021801660055, ИНН / КПП 1835012015 / 184101001

29.11.2022 № 1130/с-04

на № _____ от _____

Руководителям органов управления
образованием муниципальных
образований и городских округов,
руководителям образовательных
организаций УР

Информационное письмо

Уважаемые коллеги!

АОУ ДПО УР «Институт развития образования» 09 декабря 2022 года проводит Республиканский семинар-практикум для учителей физики «Решение сложных задач по физике в 10-11 классах».

Цель семинара – методическая помощь учителям физики в решении сложных задач.

В программе: теоретические основы сложных тем курса физики, основные способы и приемы решения сложных задач в 10-11 классах.

На семинар приглашаются учителя физики, преподающие в 10-11 классах, преподаватели физики образовательных учреждений СПО, методисты, руководители методических объединений.

Регламент проведения семинара: очно-дистанционно, в кабинете №310 АОУ ДПО УР «Институт развития образования» по адресу: г. Ижевск, ул. Ухтомского, 25, с 15.00 до 18.15 час. Начало регистрации в 14.30 час.

Всем участникам необходимо **зарегистрироваться по ссылке до начала семинара с указанием формы участия:** <https://forms.yandex.ru/u/6385b18d84227c01c393dd36/?iframe=1>, https://www.iro18.ru/events/seminars/details.php?ELEMENT_ID=3434

Участникам в дистанционном формате ссылка на подключение будет выслана на почту, указанную при регистрации.

Все участники семинара получают электронные **сертификаты**, которые будут доступны для скачивания на сайте АОУ ДПО УР ИРО в разделе «Мероприятия – Семинар» в течение 10 дней после проведения мероприятия.

Ректор

Караваева И.А. karavaeva.ia@iro18.ru

Н.А. Сударикова



Министерство образования и науки Удмуртской Республики
Автономное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования
Удмуртской Республики
«ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ»
(АОУ ДПО УР ИРО)

Ухтомского ул., 25, г. Ижевск, 426009, тел/факс (3412) 37-96-26, E-mail: secretary@iro18.ru
ОКПО 24485640, ОГРН 1021801660055, ИНН / КПП 1835012015 / 184101001

29.11.2022 № 1129/2022

на № _____ от _____

Руководителям органов управления
образованием муниципальных
образований и городских округов,
руководителям образовательных
организаций УР

Информационное письмо

Уважаемые коллеги!

АОУ ДПО УР «Институт развития образования» **16 декабря 2022 года** проводит Республиканский семинар-практикум для учителей физики «Решение сложных задач по физике в 7-9 классах».

Цель семинара – методическая помощь учителям физики в решении сложных задач.

В программе: теоретические основы сложных тем курса физики, основные способы и приемы решения сложных задач в 7-9 классах.

На семинар приглашаются учителя физики, преподающие в 7-9 классах, методисты, руководители методических объединений.

Регламент проведения семинара: очно-дистанционно, в кабинете №310 АОУ ДПО УР «Институт развития образования» по адресу: г. Ижевск, ул. Ухтомского, 25, с 15.00 до 18.15 час. Начало регистрации в 14.30 час.

Всем участникам необходимо **зарегистрироваться по ссылке до начала семинара с указанием формы участия:** <https://forms.yandex.ru/u/6385b386e010db023fd4d6e2/?iframe=1>, https://www.iro18.ru/events/seminars/details.php?ELEMENT_ID=3435

Участникам в дистанционном формате ссылка на подключение будет выслана на почту, указанную при регистрации.

Все участники семинара получают электронные **сертификаты**, которые будут доступны для скачивания на сайте АОУ ДПО УР ИРО в разделе «Мероприятия – Семинар» в течение 10 дней после проведения мероприятия.

Ректор

Каравасва И.А. karavacva.ia@iro18.ru

Н.А. Сударикова