



**МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
(Минобрнауки ЧР)**

ул. им. академика М.Д. Миллионщикова, 67 «а»,
г. Грозный, Чеченская Республика, 364021,
тел.: 8 (8712) 22-27-42, факс: 22-51-88
E-mail: mail@mon95.ru, moin.chr@mail.ru
<http://www.mon95.ru>
ОКПО 45266617, ОГРН 1022002542737
ИНН/КПП 2020001415/201401001

**НОХЧИЙН РЕСПУБЛИКИН
ДЕШАРАН А, ИЛМАНАН А
МИНИСТЕРСТВО**

академикан М.Д. Миллионщиковн цIарах урам, 67«а»
Сольжа-ГIала, Нохчийн Республика, 364021,
тел.: 8 (8712) 22-27-42, факс: 22-51-88
E-mail: mail@mon95.ru, moin.chr@mail.ru
<http://www.mon95.ru>
ОКПО 45266617, ОГРН 1022002542737
ИНН/КПП 2020001415/201401001

08.02.2024 № 117/07-46
На № _____ от _____

Руководителям органов управления
образованием администраций
муниципальных районов и
городских округов Чеченской
Республики

Руководителям государственных
образовательных организаций
Министерства образования и науки
Чеченской Республики

Министерство образования и науки Чеченской Республики направляет
для исполнения копию письма руководителя регионального развития
платформы «Яндекс Учебник» ООО «Яндекс» Концова П.В.

Приложение: на 4 л.

Заместитель министра

И.Д. Таев

№ 01/02-24 от 06.02.2024 г.
Олимпиада по информатике

Министру образования и науки
Чеченской Республики
Дааеву Хож-Б.Б.

Уважаемый Хож-Бауди Буарович!

Технологическая образовательная платформа Яндекс Учебник приглашает учеников 5–11-х классов поучаствовать в III олимпиаде по информатике. Олимпиада включена в перечень Министерства просвещения Российской Федерации на 2023–2024 учебный год. Партнёром выступает конкурс цифровых портфолио «Талант НТО» Кружкового движения НТИ.

Олимпиада состоит из двух туров и пройдёт онлайн **с 6 февраля по 10 апреля**. Участие бесплатное. Присоединиться можно до окончания первого тура (4 марта 2024 года) по ссылке: education.yandex.ru/olymp/inf2024.

Первый тур длится 4 недели. В него входят логические задачи, задания на программирование робота-доставщика на Blockly и написание кода на языке Python. Участвовать могут школьники с любым уровнем подготовки: в олимпиаде есть задания с разным уровнем сложности, и по каждой теме подготовлены обучающие видео-уроки. Благодаря этому дети смогут не только показать свои знания, но и приобрести новые.

Участники с лучшими результатами в первом туре проходят во второй. Под руководством экспертов компании они смогут создать собственный аналитический дашборд — интерактивную информационную модель Yandex DataLens, которая наглядно представляет, визуализирует, объясняет и анализирует данные.

Победителей второго тура ждёт торжественная церемония награждения и ценные призы: Яндекс Станции Миди, Мини или Лайт, подписки Яндекс Плюс и памятные сувениры от Учебника. Все участники получат сертификаты, победители — дипломы, а учителя — благодарственные письма.

Кроме того, участники и победители второго тура олимпиады могут получить дополнительные баллы к ЕГЭ при поступлении в вузы. Сертификаты и дипломы учитываются при оценке цифровых портфолио в конкурсе «Талант НТО». Подробности — на сайте конкурса: talent.ntcontest.ru.

Просим вас проинформировать образовательные организации о проведении бесплатной онлайн-олимпиады по информатике от Яндекс Учебника для 5–11-х классов и рекомендовать принять в ней участие, а также разместить информацию о проведении олимпиады на сайте министерства.

Приложение: 1. Информационное письмо об олимпиаде по информатике – 2 л., 1 экз.

С уважением,

Концов Павел Владимирович
Руководитель регионального развития

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'P. Koncov', with a stylized flourish at the end.

Исполнитель:
Кононов Дмитрий Сергеевич
dskononov@yandex-team.ru

Уважаемые коллеги!

Технологическая образовательная платформа Яндекс Учебник приглашает учеников 5–11-х классов принять участие в III олимпиаде по информатике. Она состоит из двух туров и пройдёт онлайн с **6 февраля по 10 апреля**. Участие бесплатное. Присоединиться можно до окончания первого тура (4 марта 2024 года) по ссылке: education.yandex.ru/olymp/inf2024.

Как проходит олимпиада

Олимпиада состоит из двух туров: познавательного и творческого.

Первый тур: 6 февраля — 4 марта.

В первом туре школьников ждут задания из трёх блоков. Им предстоит решить логические задачи, запрограммировать робота и написать код на Python.

Для решения первой группы заданий не потребуются углублённые знания по информатике, но предстоит разобраться в вопросах, выходящих за рамки обычной школьной программы. Во второй части школьники будут разрабатывать команды для ровера из готовых блоков, а в третьей — напишут несколько программ на Python.

По каждой теме первого тура доступны обучающие видео и тренировочные задачи, поэтому в олимпиаде могут принять участие даже те дети, которые только начали изучать информатику и ещё не имеют опыта в программировании.

Второй тур: 16 марта — 10 апреля.

Во второй тур проходят участники, показавшие лучшие результаты на первом этапе. На нём ученикам предстоит пройти обучение, выполнить тематические задания и создать собственный дашборд — интерактивную информационную модель Яндекс DataLens, которая наглядно представляет, визуализирует, объясняет и анализирует данные.

За три недели участники пройдут через все этапы создания продукта: сформулируют цели и задачи для дашборда, отберут источники данных, выберут показатели и метрики для визуализации и её элементы — графики, таблицы, диаграммы, создадут и настроят дашборд. Все эти навыки школьники смогут освоить на вебинарах, лекциях и интервью вместе с экспертами Яндекса и закрепить, выполняя задачи.

Задачи после обучающей части проверяются автоматически, а творческую часть оценивают эксперты Яндекс Учебника. За каждую часть можно получить до 50 баллов. Призовые места получают школьники с самыми высокими баллами по итогам второго тура.

В чем польза олимпиады

Олимпиада мотивирует изучать программирование даже тех детей, которые до этого не углублялись в предмет. В интерактивной форме школьники пробуют использовать математику для решения нестандартных задач, программируют несложные команды для роботов и применяют на практике навыки логики, тестирования, алгоритмического мышления, декомпозиции и геометрической интуиции.

Так даже не знакомые с IT подростки смогут понять, насколько им подходит эта сфера. А более подготовленные участники пройдут во второй тур, где смогут познакомиться с профессией аналитика и узнать, как работа с данными помогает развитию технологий на примере сервисов Яндекса.

Учителям проведение олимпиады поможет разнообразить программу и повысить вовлечённость школьников в учебный процесс. Кроме того, учителя смогут заработать до 20 дополнительных баллов в Кадровом резерве учителей информатики (teacher.yandex.ru/talent-pool/index), бесплатной программе поддержки и профессионального развития школьных учителей информатики и студентов педагогических вузов. Они получают по 5 баллов за каждые 25 учеников, которые приступят к решению олимпиады до 4 марта 2024 года.

Какие призы ждут участников

Для победителей второго тура пройдёт церемония награждения с ценными призами: Яндекс Станциями Миди, Мини или Лайт, подписками Яндекс Плюс и памятными сувенирами от Учебника.

Кроме того, участники и победители второго тура могут получить дополнительные баллы к ЕГЭ. Сертификаты и дипломы олимпиады Яндекс Учебника учитываются при оценке цифровых портфолио в конкурсе «Талант НТО». Призёры и победители конкурса получают дополнительные баллы для поступления в НИУ ВШЭ, Университет «МИСиС», СПбГУ, СПбГПУ, ИТМО, ДВФУ и другие вузы. Подробные условия — на сайте: talent.ntcontest.ru. Участников обоих туров ждут именные сертификаты о прохождении олимпиады, победителей — дипломы, а их учителей — благодарственные письма.

Как принять участие

Если учитель и его ученики уже зарегистрированы на платформе Яндекс Учебник, школьникам достаточно зайти на сайт платформы (education.yandex.ru/olymp/inf2024) под своими учётными записями, выбрать предмет «Олимпиада» и приступить к решению задач.

Если учитель и его ученики ещё не работали в Яндекс Учебнике, преподавателю нужно зарегистрироваться на сайте олимпиады (education.yandex.ru/olymp/inf2024), добавить класс, учеников и раздать детям логины и пароли для входа. После этого школьники смогут приступить к участию в олимпиаде.

С полным пакетом документов можно ознакомиться по ссылке: https://disk.yandex.ru/d/IZj_gib1FZdMJw

Просим вас проинформировать учителей и родителей учеников о проведении бесплатной онлайн-олимпиады по информатике от Яндекс Учебника для 5–11-х классов и рекомендовать принять в ней участие, а также разместить информацию о проведении олимпиады на сайте школы. Необходимые материалы размещены по ссылке выше.