

№ 03/09-22 от 08.09.2022 г.  
О курсах по информатике и диагностике

Региональным партнерам  
Яндекс Учебника

Уважаемые коллеги!

Образовательная платформа Яндекс Учебник разработала комплекс мер для повышения качества преподавания информатики в школах. Проект включает в себя курсы по информатике для учеников 7–9-х классов и подготовку к ОГЭ в соответствии с новой редакцией ФГОС, курсы повышения квалификации преподавателей информатики и проведение диагностики для учителей и школьников.

#### **Для учителей**

Яндекс Учебник предлагает учителям информатики **с 22 августа по 20 сентября** пройти диагностику, которая поможет им определить свои зоны профессионального развития. На основании результатов диагностики платформа предложит преподавателям пройти курс повышения квалификации. Программа, разработанная Яндексом и одобренная экспертами Академии Минпросвещения России, подготовит педагогов к преподаванию информатики с учётом новой редакции ФГОС. Также учителя познакомятся с интерактивными методиками преподавания информатики и языков программирования, научатся пользоваться возможностями Яндекс Учебника для вовлечения школьников в активную познавательную деятельность на уроках и использовать бесплатный курс для подготовки учеников к сдаче ОГЭ.

#### **Для учеников**

**С 1 по 30 сентября** Яндекс Учебник проведёт диагностику по информатике для учеников 5–11-х классов. Результаты диагностики помогут выяснить, какие темы ученикам необходимо проработать, а также выявить школьников, которые демонстрируют углублённые знания по предмету. Ликвидировать пробелы и продвинуться в освоении школьной программы ученики смогут, пройдя курсы по информатике для 7–9-х классов на платформе Яндекс Учебника. Они разработаны в соответствии с новой редакцией ФГОС, а программа для девятых классов включает подготовку к ОГЭ.

При разработке курса методисты учитывали когнитивную нагрузку учеников и их мотивацию, чтобы показать информатику с разных сторон и стимулировать детей к самостоятельному изучению. Все задания Яндекс Учебника проверяются автоматически, а учитель видит итоговую картину: какие упражнения ученики выполнили легко, а что вызывало сложности у большинства учеников. Это поможет понять, какие темы нужно отработать дополнительно.

По итогам обеих диагностик Яндекс Учебник подготовит сводный отчёт для региона, что позволит определить сложности в преподавании и освоении курса информатики и повысить качество образования.

**Просим вас проинформировать образовательные организации о проведении бесплатной диагностики по информатике для учителей и учеников 5–11-х классов, рекомендовать принять в них участие, а также использовать бесплатные курсы по информатике для преподавателей и школьников.**

Приложение:

1. Информационное письмо про диагностику по информатике - 2 л., 1 экз.
2. Информационное письмо про курс по информатике для 7-9 классов - 1 л., 1 экз.

С уважением,  
Концов Павел Владимирович  
Руководитель регионального развития

Исполнитель:  
Кононов Дмитрий Сергеевич  
[dskononov@yandex-team.ru](mailto:dskononov@yandex-team.ru)