Курсы повышения квалификации для учителей информатики

Технологическая образовательная платформа Яндекс Учебник завершила диагностику по информатике среди учеников 5-11-х классов. Чтобы помочь преподавателям в профессиональном развитии Яндекс Учебник подготовил бесплатные курсы повышения квалификации для учителей информатики.

**Результаты диагностики учеников**

По результатам диагностики учителя в своих классах получили возможность выяснить, какие темы необходимо проработать с учениками дополнительно, и выявить школьников, которые демонстрируют углубленные знания по предмету. В ноябре Яндекс Учебник подготовит сводный аналитический отчет по региону, а также отчеты для учителей с их индивидуальными результатами и результатами диагностики учеников.

Предварительный анализ результатов показал, что самой сложной темой для учащихся оказалось программирование: более 60% учеников не смогли набрать ни одного балла. В среднем половина учеников испытала трудности с заданиями по информационной безопасности, цифровым профессиям, работе с электронными

таблицами и презентациями как правило, это те знания, которые необходимы

современным работникам любой области.

Для дальнейшей работы мы рекомендуем педагогам регулярно использовать Яндекс Учебник как дополнительную программу или включать в обучение отдельные задания и упражнения. Так статистика будет чаще обновляться и педагог сможет отслеживать динамику в классе в течение года.

**Курс повышения квалификации для учителей**

Программа, разработанная Яндексом в соответствии с ФГОС и одобренная экспертами Академии Минпросвещения России, поможет педагогам:

* освоить методику смешанного обучения в преподавании информатики и программирования
* использовать возможности Яндекс Учебника для вовлечения школьников в активную познавательную деятельность на уроках и организовать усиленную подготовку к ОГЭ;
* определить свои точки профессионального роста и построить индивидуальные планы обучения для себя и учеников;
* использовать инструменты онлайн-сервисов Яндекса для создания учебных материалов, организации индивидуальных и групповых занятий и исследовательских проектов.

Преподаватели создадут собственные одностраничные сайты и учебные видео для учеников, а также разработают маршрут образовательной экскурсии.

Учителя могут выбрать один из трех курсов по методике преподавания информатики для 7-го, 8-го и 9-го классов или пройти все. Курс продолжается 36 академических часов и включает теоретическую часть и практику. Вместе это 108 часов, которые учитываются в межаттестационный период.

Курсы пройдут в онлайн-формате - учителя смогут выполнять задания в комфортном темпе и в удобное для себя время. Для обмена опытом и решения наиболее сложных вопросов участники курса могут обращаться в чат учителей информатики.

После прохождения итоговой аттестации преподаватели получат электронную версию удостоверения установленного образца о прохождении обучения, а бумажный экземпляр будет отправлен на домашний адрес учителя.

# Как записаться на курс?

1. Зарегистрироваться на сайте <https://education.yandex.ru/inf/> как учитель (если учитель не был зарегистрирован ранее).
2. Перейти во вкладку «КПК» выбрать соответствующий курс и начать его прохождение.