

Педагогическая мастерская

«Процесс информатизации
образования в школе, в том числе
внеурочной деятельности»

Информатизация образовательной среды школы



Информатизация образования — процесс обеспечения сферы образования методологией и практикой разработки и оптимального использования современных **средств ИКТ**, ориентированных на реализацию психолого-педагогических целей обучения, воспитания.



- Три **основные цели** информатизации образования:
- повышение эффективности образования;
 - повышение гибкости и доступности образования;
 - развитие информационной культуры.



Основные направления информатизации образования:

- информатизация как техническое оснащение образовательного учреждения;
- информатизация как внедрение новых информационных технологий в образование;
- информатизация как формирование информационной культуры субъектов образования;
- информатизация как создание информационного пространства (информационной среды) учебного заведения.



Важность информатизации образования

Для учителя информационно-коммуникационные технологии дают наибольший эффект при их использовании в следующих случаях:

- во время проведения учебного занятия;
- в проектной деятельности, при создании материалов к учебным занятиям;
- при выступлении на собраниях, педсоветах и т.п.;
- в процессе создания и передачи общешкольной информации;
- в процессе научной деятельности;
- при обмене опытом как внутри школы, так и между школами.

Важность информатизации образования

Для учащегося информационно-коммуникационные технологии дают наибольший эффект при их использовании в следующих случаях:

- для более глубокого восприятия учебного материала;
- в проектной деятельности;
- при создании мультимедийных сочинений;
- в презентационной деятельности;
- в локальной и глобальной сети.

Возможные риски информатизации образования

- опасность подавления межличностного общения
- усиление социального неравенства
- опасность снижения роли устной и письменной речи
- ослабление способностей к самостоятельному творческому мышлению
- отсутствие прямого исследования действительности
- пассивность усвоения информации
- опасность снижения социализации человека

Что дает информатизация образованию:

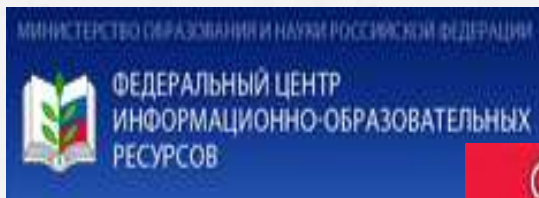
Использование компьютерной техники на учебных занятиях дает возможность:

- повысить у учащихся интерес к предмету,
- облегчить формирование у учащихся основных понятий по изучаемой теме,
- выявлять и развивать способности,
- овладевать конкретными знаниями, необходимыми для применения в практической деятельности,
- интеллектуально развивать учащихся,
- подготовить к самостоятельному усвоению общеобразовательных дисциплин,
- расширить виды совместной работы учащихся,
- повысить многообразие видов и форм организации деятельности учащихся.

Основными направлениями использования ИКТ в информационной среде образовательного учреждения могут быть:

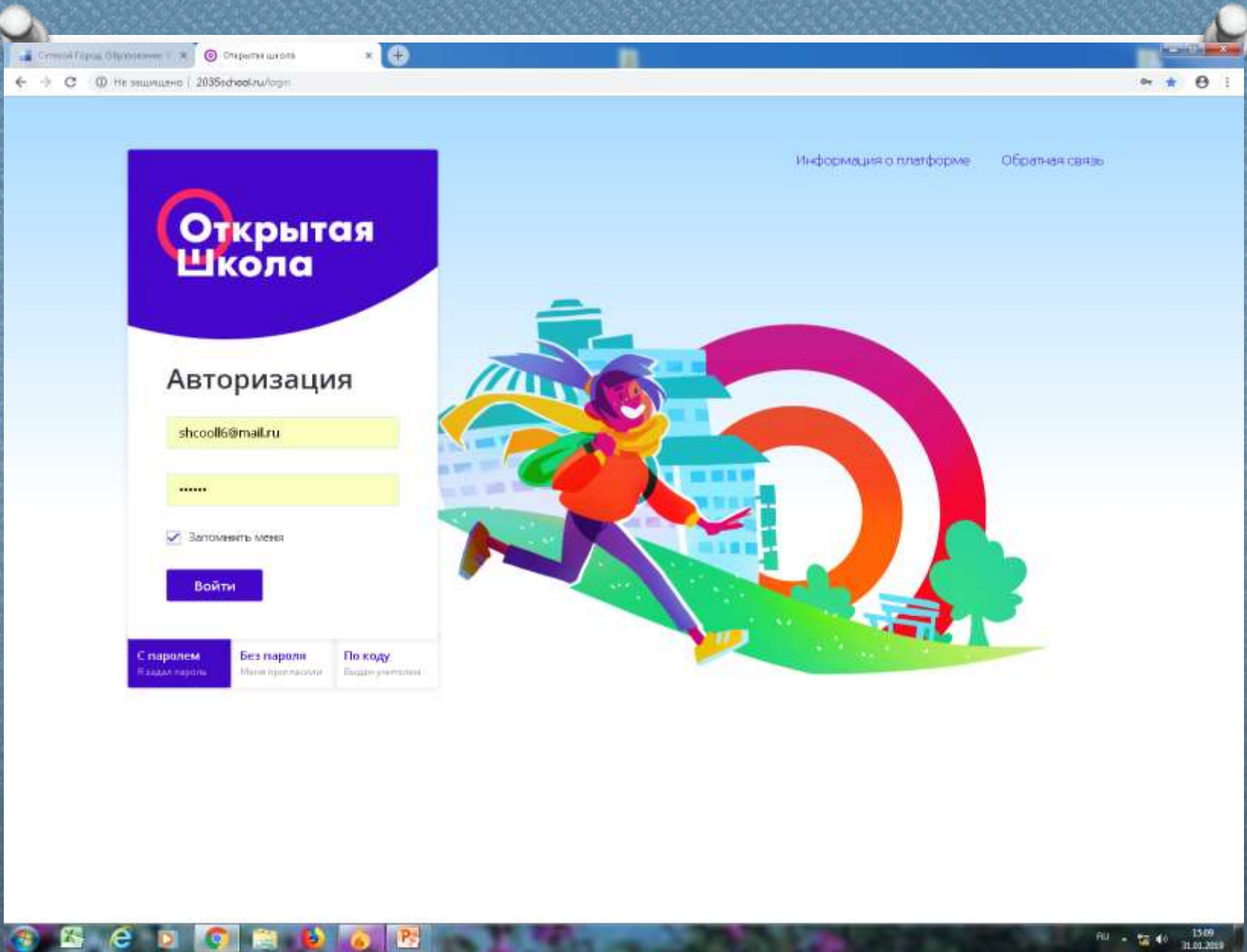
- *использование ИКТ в качестве объекта изучения;*
- *использование ИКТ в качестве средства представления и получения знаний;*
- *использование ИКТ в качестве инструмента контроля знаний;*
- *использование ИКТ для систематизации и распространения передовых педагогических технологий;*
- *использование ИКТ в целях управления образовательным процессом.*

Цифровые образовательные ресурсы



Образовательные
ресурсы сети
Интернет





[Информация о платформе](#) [Обратная связь](#)

Авторизация

shcool6@mail.ru

.....

Запомнить меня

Войти

С паролем
Введи пароль

Без пароля
Мне прислали

По коду
Введи код

