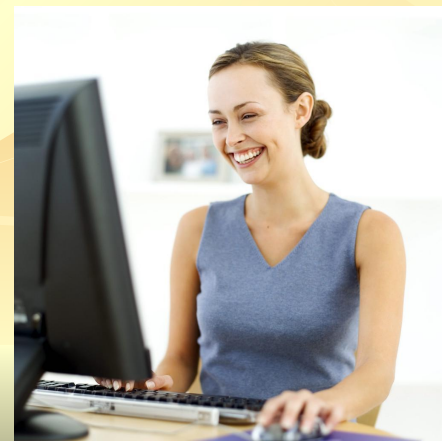


«Использование информационных технологий для активизации познавательного интереса учащихся»



- **Современное образование тесно связано с информационными и телекоммуникационными технологиями (ИКТ). Выпускнику школы предстоит жить в мире, в котором умение использовать информационные и коммуникационные технологии будет во многом определять его жизненный успех, а по-настоящему научиться использовать ИКТ можно, только активно применяя их в учебном процессе.**

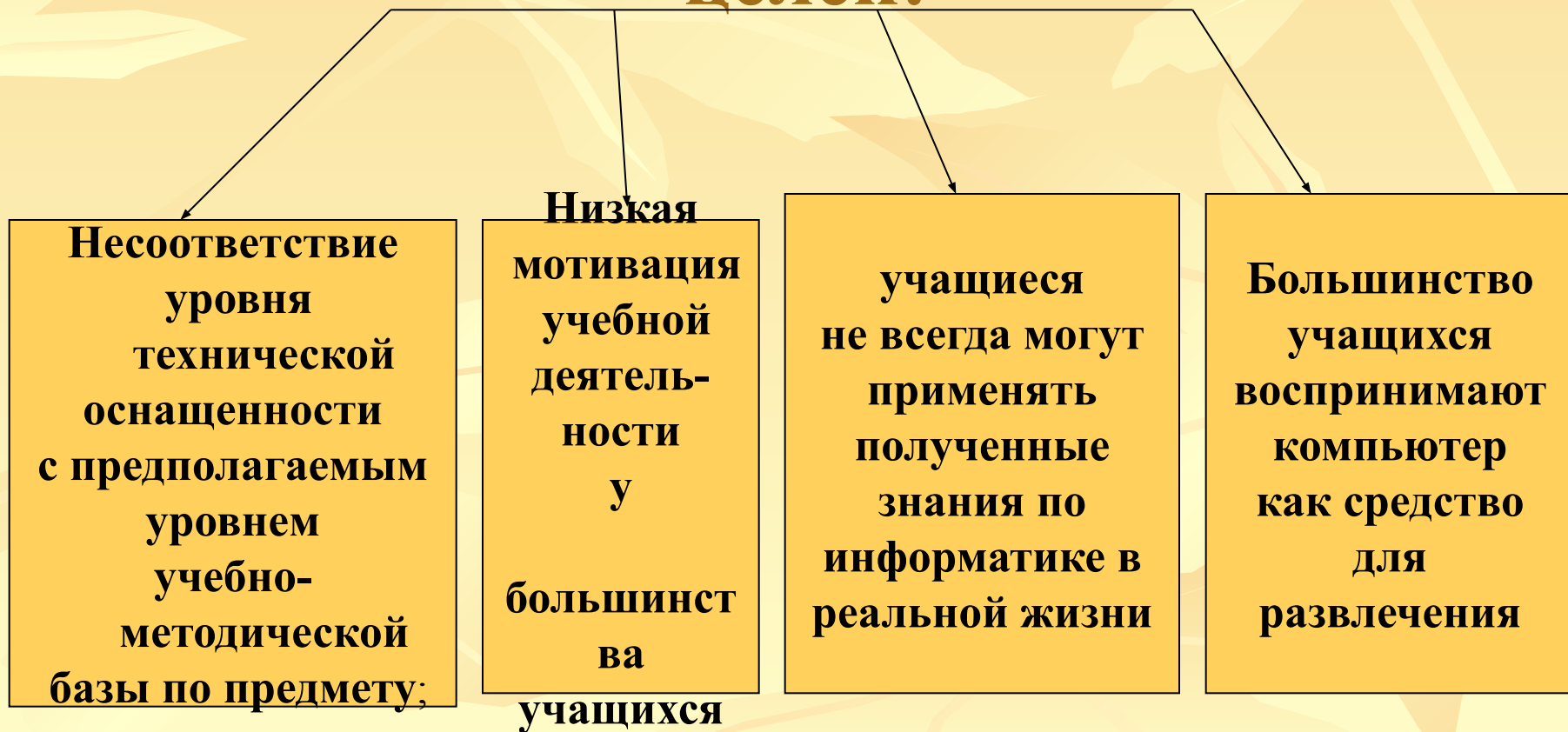


основные цели изучения информатики и ИКТ :

- **развитие познавательных интересов путем освоения и использования методов информатики и ИКТ при изучении различных учебных предметов;**
- **приобретение опыта использования информационных технологий в индивидуальной и коллективной учебной и познавательной деятельности, в том числе проектной деятельности.**



Но существует ряд проблем, которые препятствуют достижению данных целей:



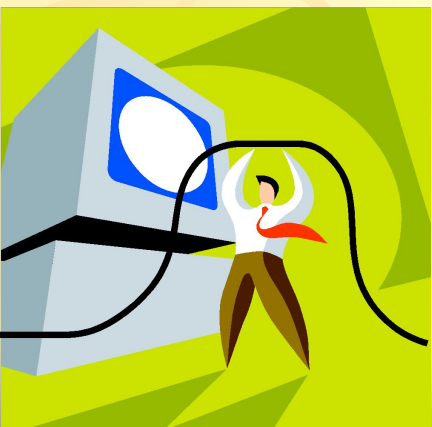
Владение компьютерными технологиями включает в себя:

- **знание их назначения, областей применения, основных принципов работы;**
- **знание основных функциональных возможностей, предоставляемых технологиями;**
- **знание методов и приемов работы с программными средствами, реализующими технологии, и умение применять их на практике.**

В подготовке выпускников можно выделить два направления:

- **овладение практическими умениями работать с компьютерными технологиями;**
- **овладение практическими умениями применять компьютерные технологии в своей будущей профессиональной деятельности.**

**Сегодня информатика и ИКТ
становится неотъемлемой частью
практически всех профессий,
прочно входят в наш быт,
образование, культуру.**



Умения применять ИКТ

ПОКАЗЫВАЮТ:

- ежегодно ученики выбирают на итоговой аттестации экзамен по информатике, успешно сдают его, подтверждают годовые оценки;
- все учащиеся, занимающиеся исследовательской и инновационной деятельностью, в своей работе используют информационную среду;
- часть исследовательских работ учащихся заняла призовые места в районных, областных, российских конференциях и конкурсах;
- школьные конференции, семинары включают в себя презентации, доклады, которые подготавливаются с использованием информационной среды;
- на базе информационной среды создан «Сайт школы»;
- рефераты и доклады по предметам все учащиеся готовят с применением ИКТ;