



ИНФОРМАТИЗАЦИЯ КОЛЛЕДЖА

15 МАРТА
2010 г.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
КОЛЛЕДЖ 14

Стратегические направления развития

Учебно-методическое направление

- *Использование средств ИКТ для организации современного и максимально наглядного учебного процесса.
- *Обеспечение учебного процесса колледжа современной информационной и коммуникационной базой.
- *Обеспечение учебного процесса колледжа необходимыми средствами презентационной и проекционной поддержки.
- *Обеспечение дистанционной поддержки для организации учебного процесса колледжа, включая средства организации видеоконференций.
- *Консультационная поддержка преподавателей и сотрудников по ИКТ.
- *Помощь в организации повышения ИКТ-компетенций сотрудников.
- *Использование ИКТ для предпрофессиональной и начальной профессиональной подготовки в подшефных школах:
Использование дистанционной системы для обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Стратегические направления развития

Административное направление

Использование средств ИКТ и видеоконференций для обеспечения административного управления подразделениями колледжа.

Обеспечение электронного документооборота.

Обеспечение системы проведения конференций и совещаний между подразделениями колледжа (включая видео- и аудиоконференции).

Создание и поддержка единого корпоративного портала, обеспечивающего хранение и обмен следующими базами данных:

- * кадры (персонал);
- * студенты;
- * отчетность;
- * бухгалтерия;
- * учебно-методические материалы

Стратегические направления развития

Общественно-воспитательное направление

- *Применение средств ИКТ, включая видеоконференционные технологии для поддержки общественно значимых и воспитательных мероприятий.
- *Использование ИКТ для организации, проведения и поддержки праздничных общественных и новостных мероприятий, в том числе между удаленными площадками.
- *Использование технологий видеоконференций для организации единых проектных дней, конкурсов, торжественных концертов, выступлений и линеек.

Стратегические направления развития

Связь с общественностью

*Применение средств ИКТ для обеспечения широкого информирования общественности обо всех сторонах учебного процесса и жизнедеятельности колледжа.

*Развитие и поддержка корпоративного портала должно обеспечить доступ представителей общественности, родителей, студентов, социальных партнеров и т.д. к следующим разделам:

- обща информация о колледже и специальностях;
- новости и достижения;
- пресса о колледже;
- успеваемость студентов (строго для родителей);
- сайт выпускников и обратная связь.

*Использование системы видеоконференций даст доступ колледжу к участию в городских и международных конференциях.

*Использование ИКТ для организации и проведения олимпиад на базе колледжа.

ЕДИНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СРЕДА

Обеспечение качественной технической и коммуникационной базы

1. Единые технологические решения

1.1 АКАДО-Телеком – вариант централизованного IT-управления

(Настройка и управление всеми серверными и коммуникационными ресурсами с одной площадки)

+ подключение трех дополнительных помещений

1.2 АКАДО-Колледж - единая оболочка, обеспечивающая комплексную реализацию управления колледжем

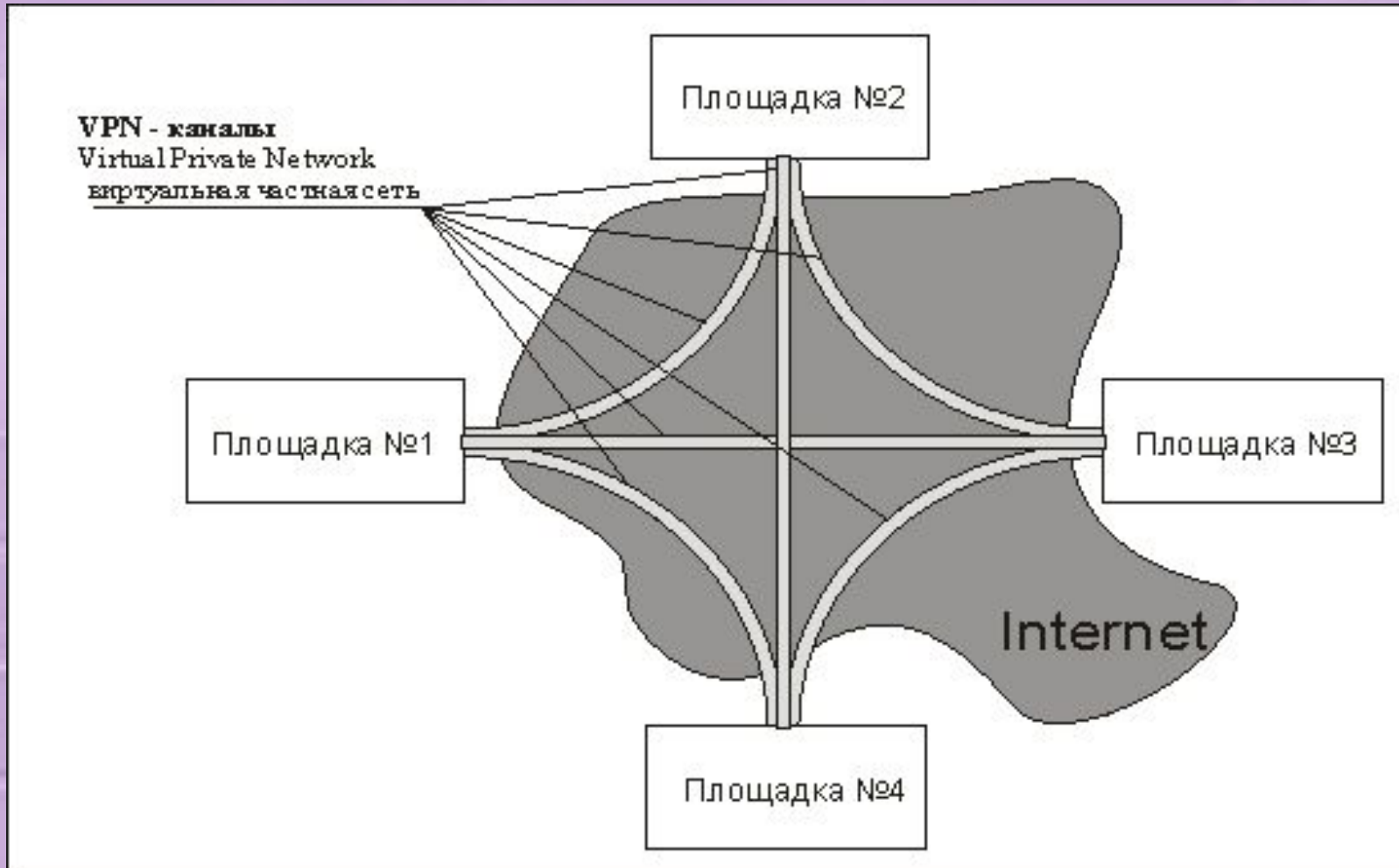
(единые управленческие, методические и информационные подходы, обеспечивающие жизнедеятельность колледжа и автоматизированный сбор статистической информации для ДО)

2. Единый Интернет-провайдер для всех площадок

ЕДИНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СРЕДА

1. Единые технологические решения

1.1 АКАДО-Телеком – вариант централизованного IT-управления



ЕДИНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СРЕДА

1. Единые технологические решения
 - 1.1 АКАДО-Телеком – вариант централизованного IT-управления

Достоинства:

1. Создание единого файлового (дискового) пространства
2. Передача информации по VPN (защищенным каналам)
3. Единая серверная политика и настройки
4. Удаленное управление ресурсами и системой допусков
5. Автономная единая электронная почта
6. Доступ к почте департамента на всех площадках
7. Надежность системы (регулярные централизованные бекапы)

Стоимость от 700 тыс.рублей + около 80 тыс. на развитие локальной сети на Тихомирова

ЕДИНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СРЕДА

1.2 АКАДО-Колледж - единая оболочка, обеспечивающая комплексную реализацию управления колледжем (единые управленческие, методические и информационные подходы, обеспечивающие жизнедеятельность колледжа и автоматизированный сбор статистической информации для ДО)

Стоимость:

45 тыс. рублей установка

15 тыс. рублей в месяц

Полная оснащённость колледжа компьютерами

Всего компьютеров

	Площадка	кол-во	В учебном процессе	%
1.	Докукина	175	130	74,3%
2.	Тихомирова	293	209	71,3%
3.	Мурманский	96	78	81,3%
4.	Стрелецкий	18	18	100,0%
	ВСЕГО	582	435	74,7%

ИНТЕРАКТИВНЫЕ И РАБОЧИЕ ЗОНЫ

Всего интерактивных досок

	Площадка	кол-во	В учебном процессе	%
1	Докукина	16	16	100,0%
2	Тихомирова	11	11	100,0%
3	Мурманский	7	7	100,0%
4	Стрелецкий			
	ВСЕГО	34	34	100,0%

ИНТЕРАКТИВНЫЕ И РАБОЧИЕ ЗОНЫ

Всего проекторов

	Площадка	кол-во	В учебном процессе	%
1	Докукина	29	28	96,6%
2	Тихомирова	25	24	96,0%
3	Мурманский	26	25	96,2%
4	Стрелецкий			
	ВСЕГО	80	77	96,3%

РАБОЧИЕ (ТВОРЧЕСКИЕ) ЗОНЫ

Площадка на Докукина

Количество творческих зон: 11

Кабинеты : 31, 37, 51, 54, 59, 60, 61, 63, 67, 68, 72

В каждом кабинете по 2 макбука,

Всего 22 макбука

РАБОЧИЕ (ТВОРЧЕСКИЕ) ЗОНЫ в проекте ОБРАЗОВАНИЕ

Заказано:

*20 Интерактивных мест учителя

Компьютер, доска с проектором, документ-камера

*40 Творческих рабочих мест

РАБОЧИЕ (ТВОРЧЕСКИЕ) ЗОНЫ

Новое решение – Терминальные рабочие места (тонкие клиенты)

Линейка продукции X-серии



РАБОЧИЕ (ТВОРЧЕСКИЕ) ЗОНЫ

Новое решение – Терминальные рабочие места
(тонкие клиенты)

Достоинство:

1. Дешевле

При покупке 5 рабочих мест выигрыш от 6000
рублей

2. Проще обслуживание

3. Недорогой апгрейт

4. Не требует дорогого ПО

Где купить

Компания «Тайле» — дистрибутор NComputing на территории РФ
127410, Москва, Алтуфьевское шоссе д. 41
Тел. +7 (495) 763-75-87



ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
КОЛЛЕДЖ 14

РАБОЧИЕ (ТВОРЧЕСКИЕ) ЗОНЫ

Новое решение – Терминальные рабочие места (тонкие клиенты)

*Вариант А

1. Хост-ПК DEPO Storm 1150NT
E5300/2G800S/SATA6/1T250G7/2GLAN/1C/2US/300W/ONS1S - 1 шт. - \$738
2. Лицензия ОС WinSvrStd 2008R2 RUS OLP NL Acdmc - 1 шт. - \$109
3. Лицензии TS CAL 6VC-01054 - WinRmtDsktpSrvcsCAL 2008 RUS OLP NL
Acdmc DvcCAL - 5 шт. по \$21.09 - \$105
4. Терминалы Computing X550 - 1 комплект (5 раб. мест). - \$510
5. Мониторы, клавиатура, мышь (5 раб. мест). - \$1000

Итого 2461\$ - 73 830 рублей

*Вариант В

Использует имеющийся учительский компьютер + 4 рабочих места

Итого 1401\$ - 42 030 рублей

*Вариант С

NoteBOOK 4 шт по 15 000 рублей

Итого 60 000 рублей + ящик

Организация локальной сети на Стрелецком переулке

Прокладка витой пары в **XXXXXX** комнат (2 км. Проводов)
94 тыс. руб.

СВИЧ на 48 точек 7500 руб.

8 СИСТЕМНЫХ БЛОКОВ, МЫШИ, КЛАВИАТУРА
69044 руб