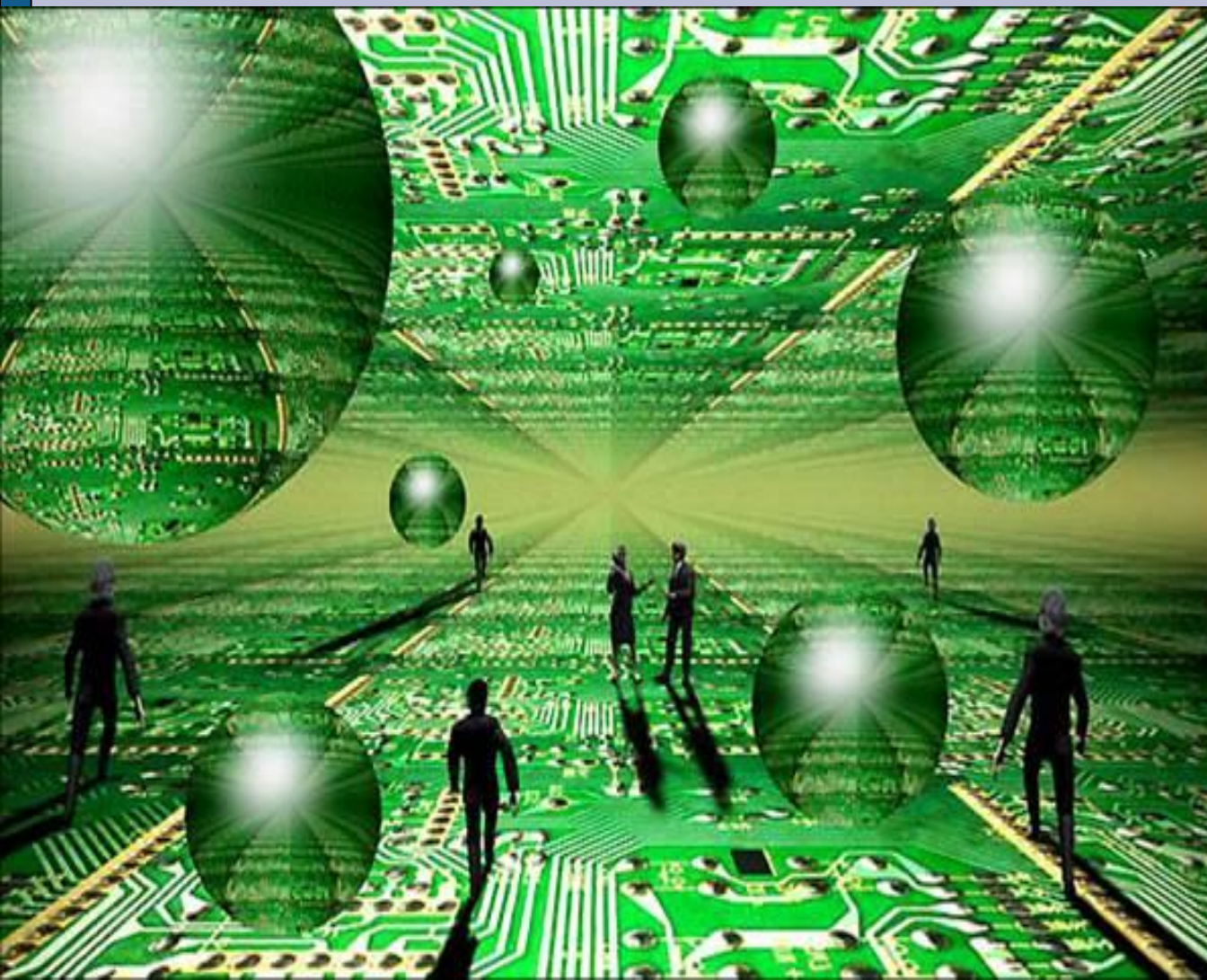


«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты развития общества»

*«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты
развития общества»*



*«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты
развития общества»*



**«Инфраструктура нашей
повседневной жизни -
от энергии до транспорта и
водопровода - стала
настолько сложной и
запутанной, что ее
уязвимость возросла
экспоненциально. В то
время как новые технологии
помогают системам
безопасности, они также
делают нашу повседневную
жизнь зависимой от
**ИНФОРМАЦИОННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ»**
Э. Кастельс**

*«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты
развития общества»*



Цель исследования:
обозначить влияние
информационных
технологий на формирование
современного человека.

*«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты
развития общества»*



Задачи работы:

Выявить

положительные и отрицательные стороны влияния быстрого развития информационных технологий на этические и правовые аспекты развития общества;

Рассмотреть,

как общество решает возникающие проблемы;

Предложить

свои пути решения.

«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты развития общества»

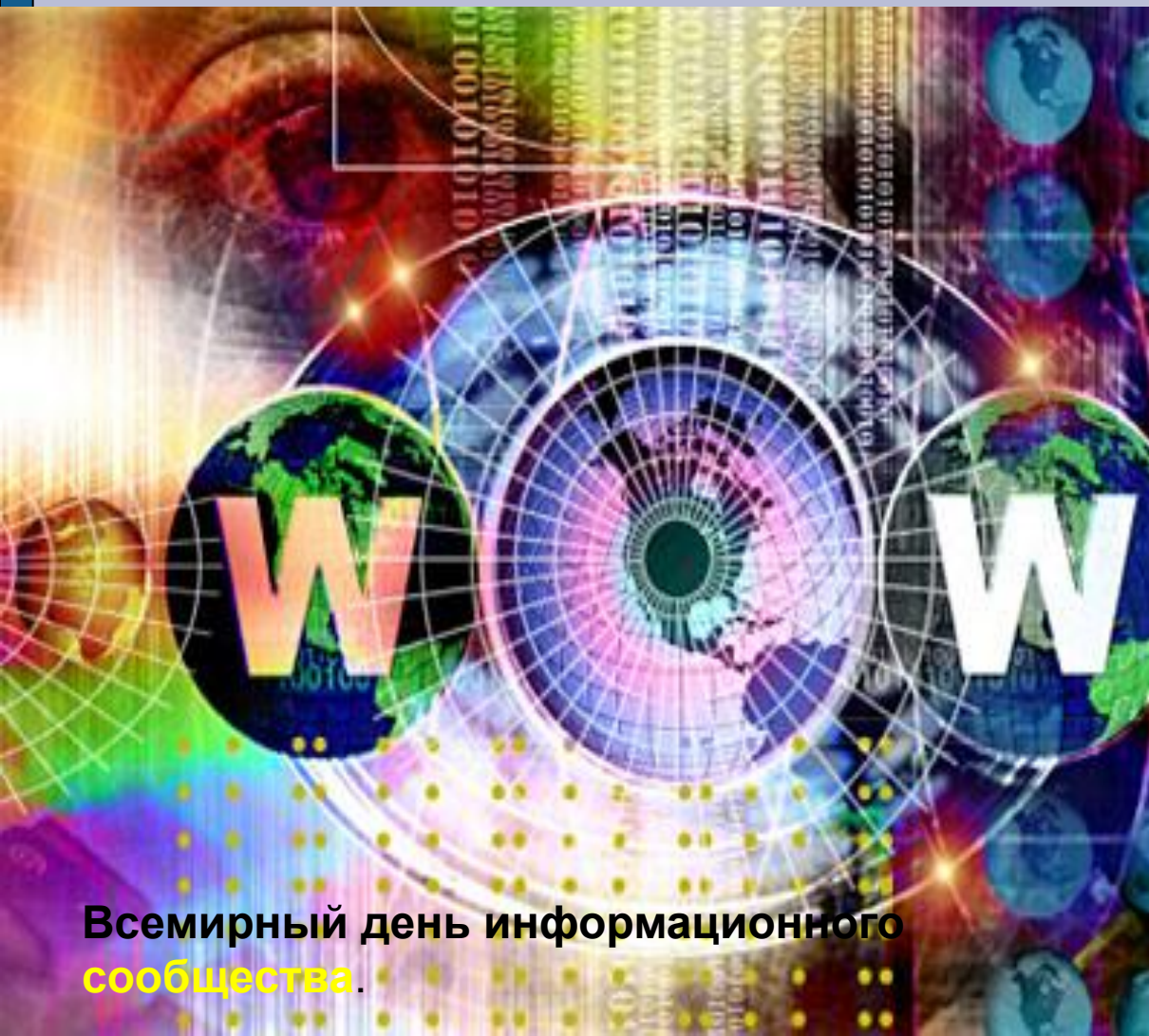


Актуальность

исследований:

Происходит перераспределение жизненных ценностей, Влияние на экономику и экологию возрастает. Возрастает спрос на знания и умения активно взаимодействовать с компьютером и огромным объемом информации.

*«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты
развития общества»*



**Всемирный день информационного
сообщества.**

Области информационных технологий влияющие на этические и правовые аспекты развития общества:

Доступность
информационных технологий.

Широкополосный доступ в Интернет

Развитие
телекоммуникационных технологий



Энергоэффективность

«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты развития общества»

Результаты исследований:

Приложение 1

Анкета Группа _____

Есть ли у Вас ПК дома?	Да(+), нет (-)	Да(+), нет (-)	Да(+), нет (-)	Да(+), нет (-)	Да(+), нет (-)	Да(+), нет (-)	Да(+), нет (-)
1. 							
2. 	+						
3. Ваше программное обеспечение лицензионное? (ВСЕ)	+						
4. Ваше программное обеспечение лицензионное? (не ВСЕ)	+						
5. Ваше программное обеспечение ВСЕ НЕ лицензионное?	-						
6. Вы используете дома антивирусное программное обеспечение?	+						
7. Вы используете дома лицензионный антивирус?	+						
8. У Вас есть выход в <u>internet</u> ?	+						
а. Вы используете <u>internet</u> для <u>online</u> игр, развлечений?	+						
б. Вы используете <u>internet</u> для общения?	+						
с. Вы используете <u>internet</u> для обучения <u>online</u> , получения полезной информации?	+						
9. Сколько часов Вы тратите на «сидение» за компьютером?							
а. До 2 х часов в день.	-						
б. До 4 х часов в день.	+						
с. Я не контролирую свое время за компьютером.	-						
10. Вы считаете, что правильно используете <u>internet</u> и компьютер?	+						

*«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты
развития общества»*

Результаты исследований:

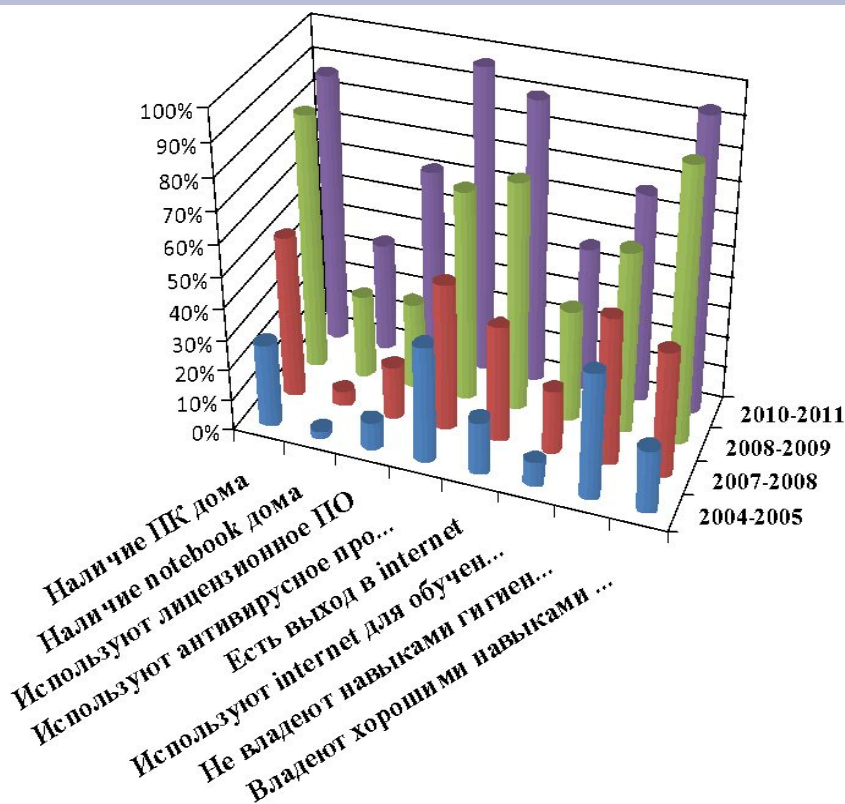
Приложение 2

Результаты опроса:

Год опроса (учебный) 1 курс	2004-2005	2007-2008	2008-2009	2010-2011
1. Наличие ПК дома	27%	45%	82%	87%
2. Наличие <i>notebook</i> дома	2%	5%	27%	35%
3. <u>Используют лицензионное ПО</u>	9%	17%	28%	62%
4. Используют антивирусное программное обеспечение	37%	47%	67%	97%
5. Есть выход в <u>internet</u>	17%	37%	73%	90%
6. Используют <u>internet</u> для обучения, получения полезной информации?	7,9%	20%	36%	47%
7. Не владеют навыками гигиены (Бесконтрольно «сидят» за компьютером)	40%	47%	58%	67%
8. Владеют хорошими навыками работы на компьютере.	20%	40%	87%	94%

«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты развития общества»

Результаты исследований:



Приложение 2

Результаты опроса:

Год опроса (учебный) 1 курс	2004-2005	2007-2008	2008-2009	2010-2011
1. Наличие ПК дома	27%	45%	82%	87%
2. Наличие notebook дома	2%	5%	27%	35%
3. Используют лицензионное ПО	9%	17%	28%	62%
4. Используют антивирусное программное обеспечение	37%	47%	67%	97%
5. Есть выход в internet	17%	37%	73%	90%
6. Используют internet для обучения, получения полезной информации?	7,9%	20%	36%	47%
7. Не владеют навыками гигиены (Бесконтрольно «сидят» за компьютером)	40%	47%	58%	67%
8. Владеют хорошими навыками работы на компьютере.	20%	40%	87%	94%

Статистика обеспеченности первого курса собственными компьютерами: с 2004 года по 2007 увеличилась на **18%**, использование возможностей Интернет на **20%**.

**«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты
развития общества»**

Результаты исследований:

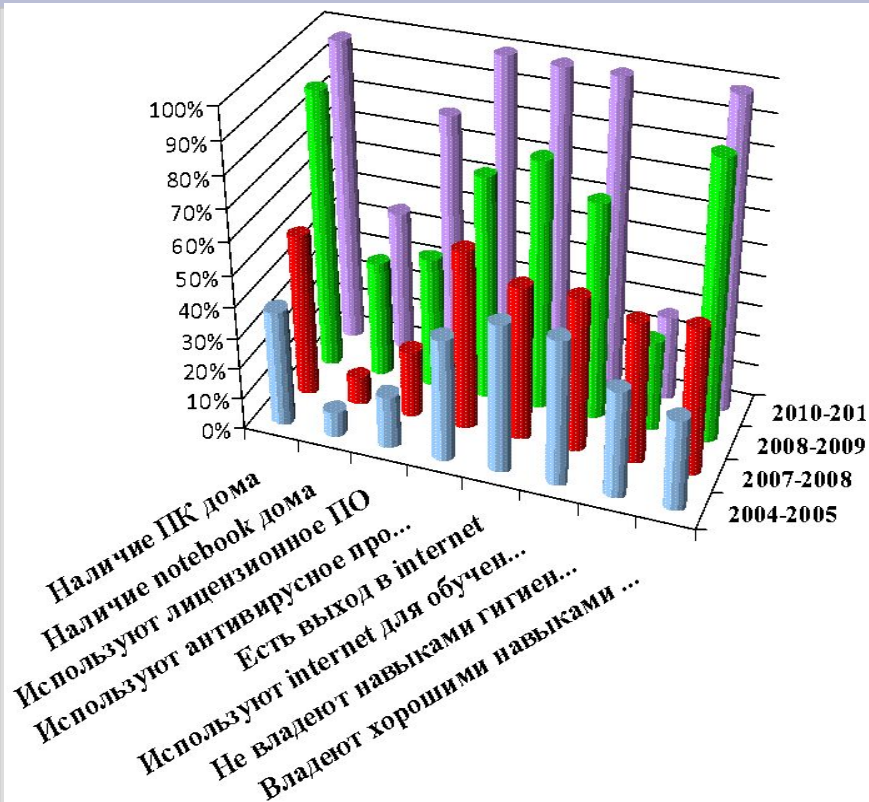
Приложение 3

Результаты опроса:

	Год опроса (учебный) 3 курс	2004-2005	2007-2008	2008-2009	2010-2011
1.	Наличие ПК дома	37%	52%	89%	97%
2.	Наличие <i>notebook</i> дома	8%	9%	37%	45%
3.	<u>Используют лицензионное ПО</u>	17%	21%	42%	79%
4.	Используют антивирусное программное обеспечение	39%	57%	71%	99,9%
5.	Есть выход в <u>internet</u>	47%	49%	79%	99%
6.	<u>Используют internet</u> для обучения, получения полезной информации?	46%	49%	69%	99%
7.	Бесконтрольно «сидят» за компьютером?	34%	45%	29%	27%
8.	Владеют хорошими навыками работы на компьютере.	29%	47%	89%	99%

«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты развития общества»

Результаты исследований:



Приложение 3

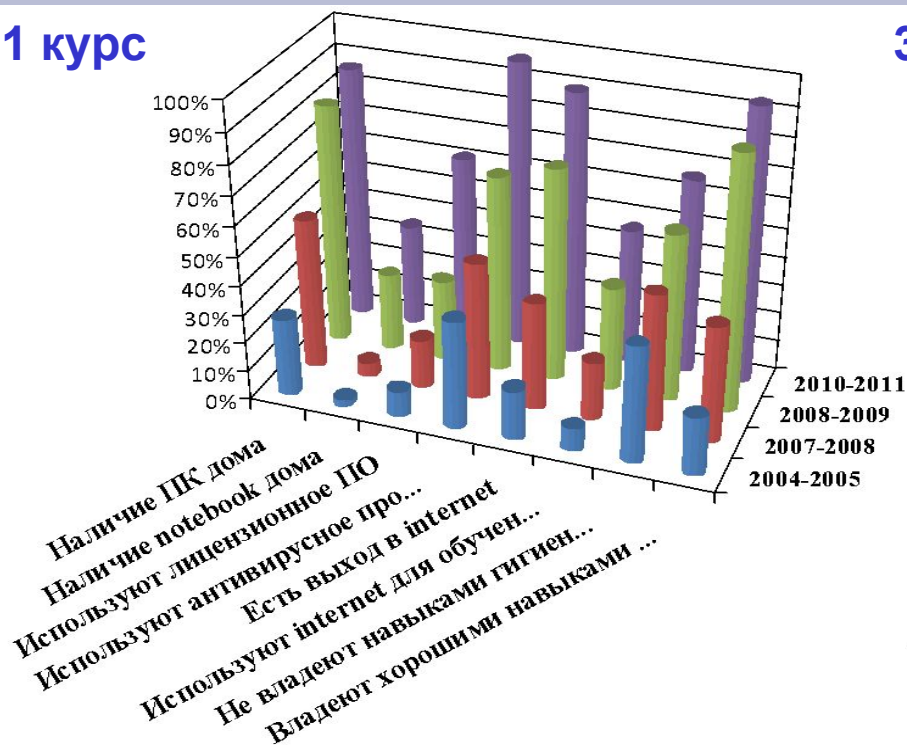
Результаты опроса:

	Год опроса (учебный) 3 курс	2004-2005	2007-2008	2008-2009	2010-2011
1.	Наличие ПК дома	37%	52%	89%	97%
2.	Наличие notebook дома	8%	9%	37%	45%
3.	Используют лицензионное ПО	17%	21%	42%	79%
4.	Используют антивирусное программное обеспечение	39%	57%	71%	99,9%
5.	Есть выход в internet	47%	49%	70%	99%
6.	Используют internet для обучения, получения полезной информации?	46%	49%	69%	99%
7.	Бесконтрольно «сидят» за компьютером?	34%	45%	29%	27%
8.	Владеют хорошими навыками работы на компьютере.	29%	47%	89%	99%

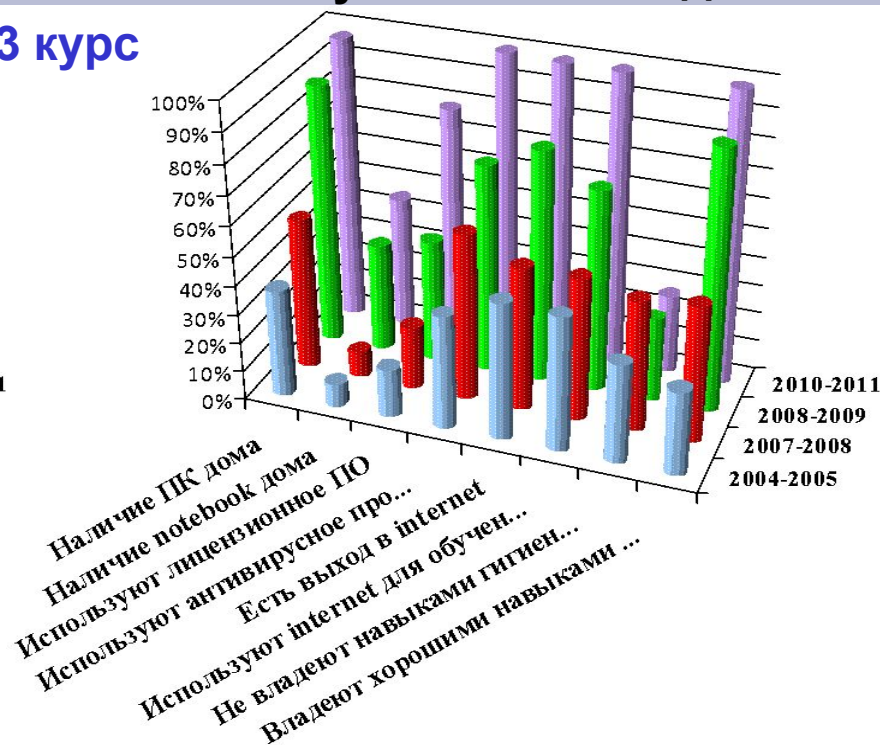
«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты развития общества»

Результаты исследований:

1 курс



3 курс



Статистика обеспеченности собственными компьютерами:

Быстрый рост наблюдается с 2008 года.

Динамика увеличения обеспеченности личными компьютерами с 2008г. по 2011г.

уже на **38%** для **первокурсников**, на **45%** у студентов **третьего** курса.

За последние семь лет число активных пользователей увеличилось в среднем с **29%** до **87%**

*«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты
развития общества»*

Результаты исследований:

Информатизация общества процесс, при котором создаются условия, удовлетворяющие потребностям любого человека в получении необходимой информации

(Федеральный закон Российской Федерации от 27 июля 2006 г. № 149 «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»).



«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты развития общества»

Официальный сайт «ГАОУ СПО Ишимбайский нефтяной колледж»[®]
автор Р.Р. Рамазанов, v.5.2 [сайт]. URL: <http://ishnk.ru>



об организации Ишимбайского Нефтяного Колледжа
Свидетельство о государственной аккредитации
Серия 02 № 000004
Лицензия Министерства образования РФ
Серия А № 311865

453210, Башкортостан, г. Ишимбай,
ул. Губкина, д. 28
тел. (факс): (34794) 3-24-72,
e-mail: sekr@ishnk.ru

Ишимбайский Нефтяной Колледж

Приятного вечера!

О нас Абитуриенту Студенту Преподавателю Заочное

Наши достижения
спец. все гр. все дисц. все Юдина Н.В.
Выбранная группа используется только для уменьшения количества дисциплин при выборе

2010
1 место
2009
1 место

Учебные пособия. Очное отделение преподаватель: Юдина Нелли Валериевна

Лекция по теме:, 16 пособий
Лабораторная работа, 59 пособий
Практическая работа, 4 пособий
Контроль знаний., 2 пособий
Электронные учебники, 2 пособий

специальность: все
предмет: Мультимед тех

- Краткий учебник по HTML , доступно только в колледже
- Учебник по HTML, DHTML, CSS , доступно только в колледже

Внимание! Обращайте внимание на размер пособия - на скачивание пособия большого размера через интернет может потребоваться длительное время.

Электронные учебники созданы студентами колледжа в рамках курсовых проектов, для более глубокого изучения дисциплин и в качестве пособий для заочного отделения. Некоторые учебники могут иметь мультимедийные объекты большого размера, их можно просмотреть в любом компьютерном классе колледжа.



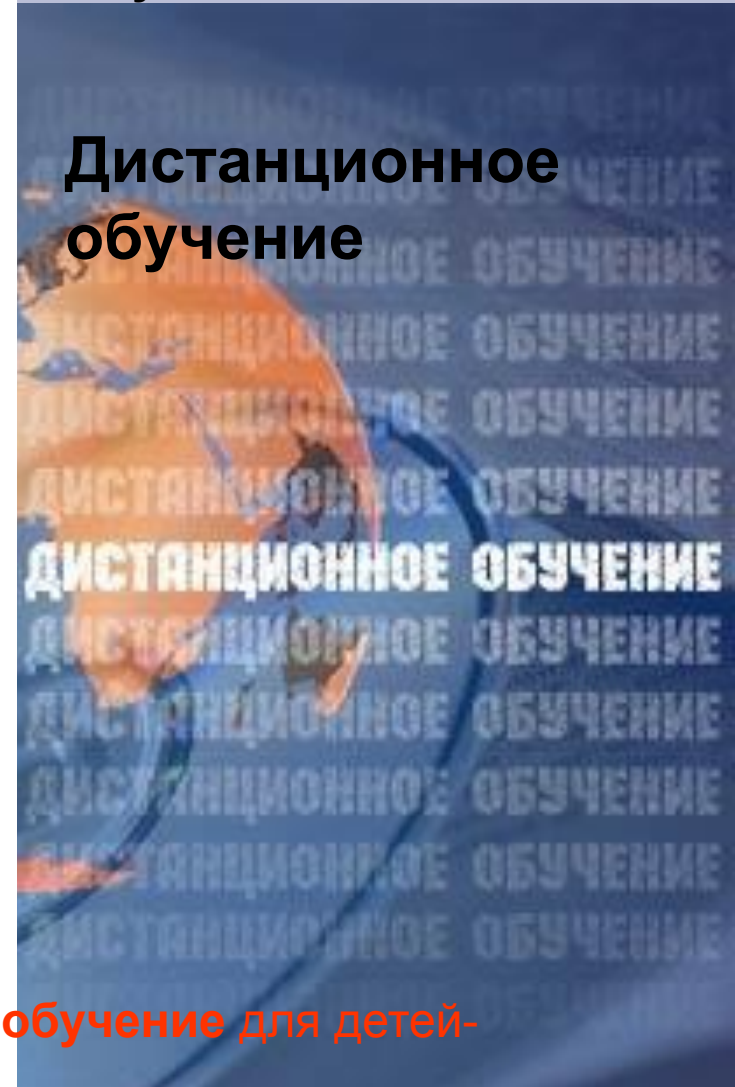
*«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты
развития общества»*

Результаты исследований:



Дистанционное обучение для детей-инвалидов

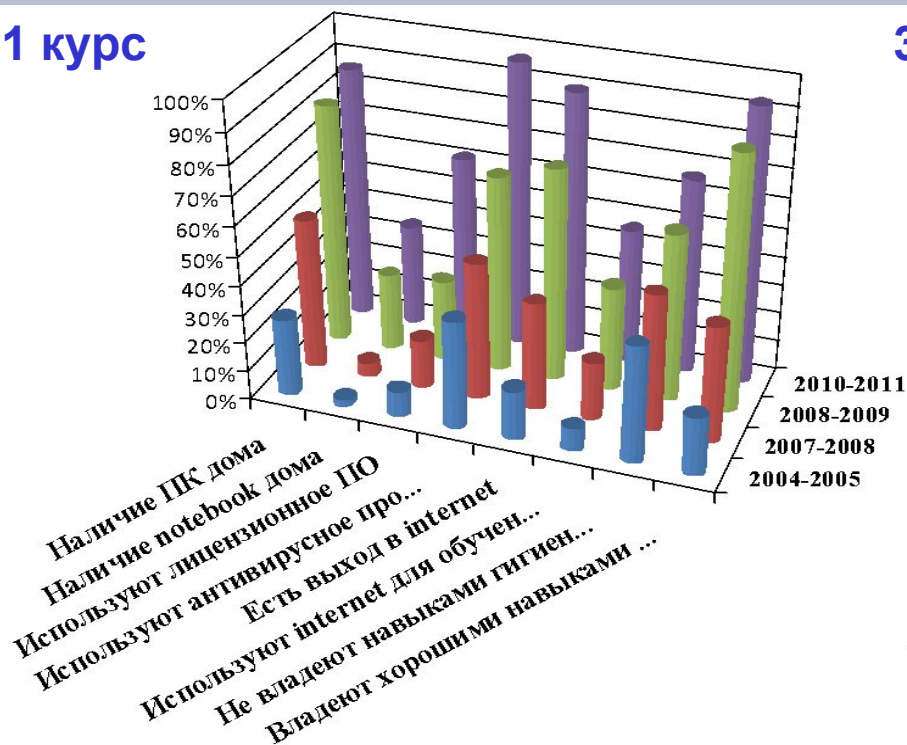
Дистанционное обучение



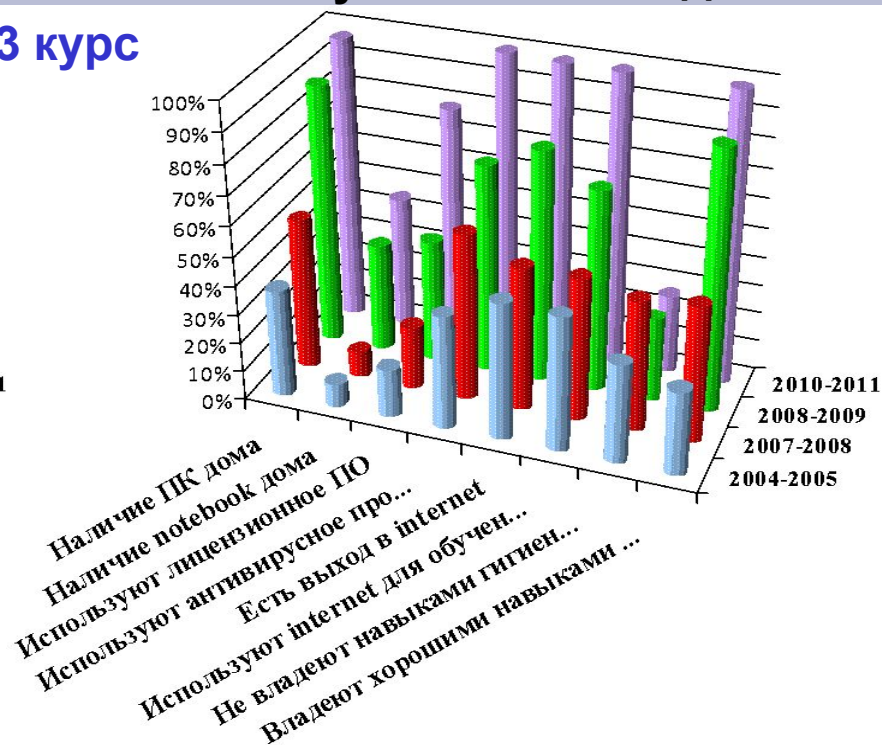
«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты развития общества»

Результаты исследований:

1 курс



3 курс



Статистика :

Основная масса первокурсников, 47%, не знакомы и не пользуются такой возможностью получения образования по сети Интернет.

«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты развития общества»

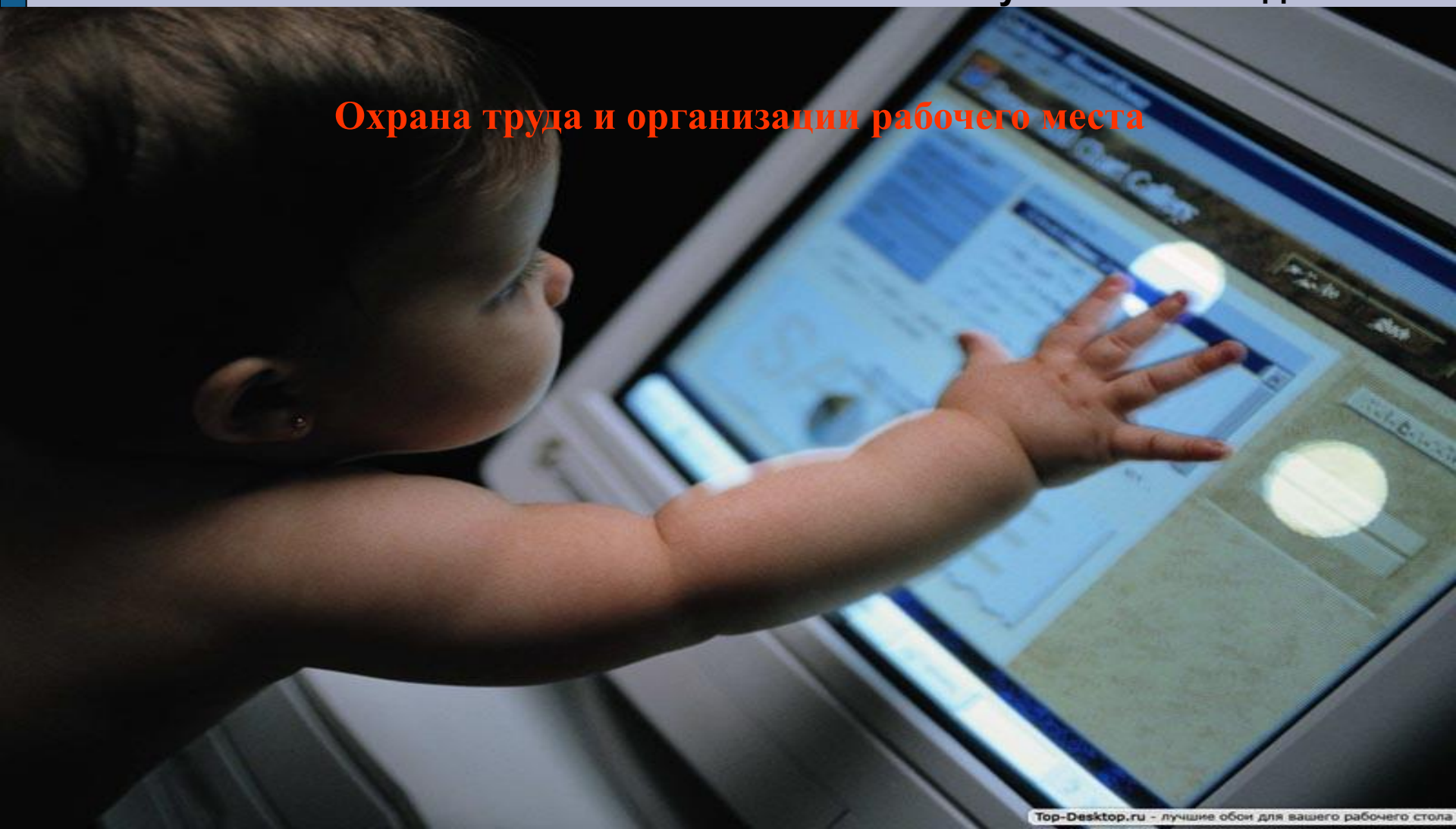
Отрицательные социальные последствия

- более быстрое высвобождение рабочей силы, чем это может освоить общество,
- повышенная социальная напряженность из-за роста интеллектуальной конкуренции,
- усиление контроля со стороны государства за каждым членом общества,
- экономические преступления средствами глобальной компьютерной сети,
- преступления против личности (информация из социальных сетей),
- **несоблюдение требований охраны труда при работе с электронным оборудованием, отражающихся на здоровье людей, особенно среди подростков,**
- **нарушение авторского права на информационные продукты**

*«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты
развития общества»*

Результаты исследований:

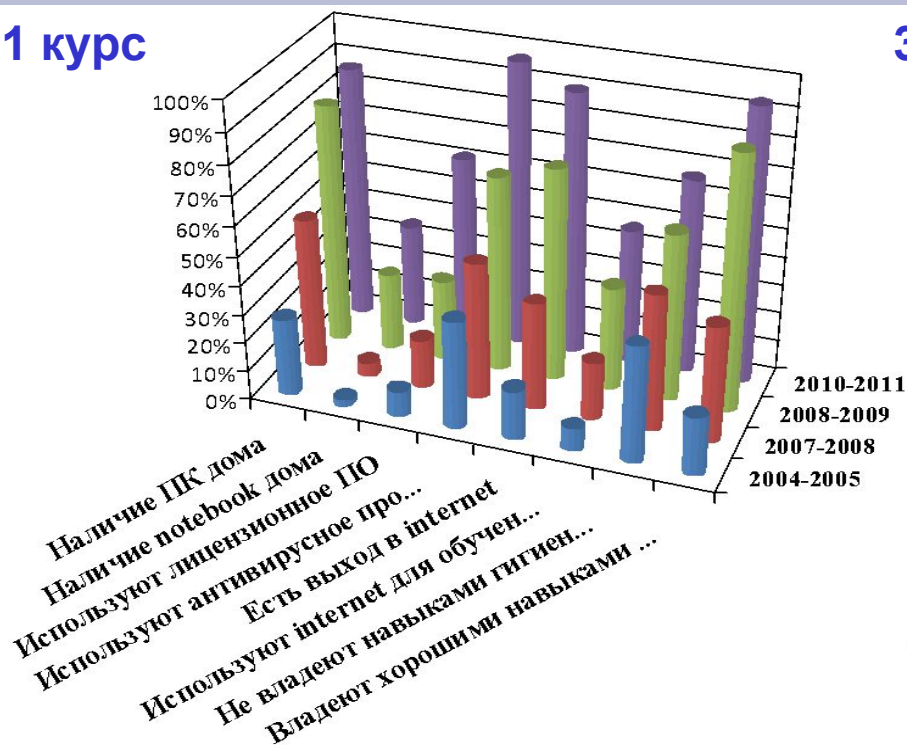
Охрана труда и организации рабочего места



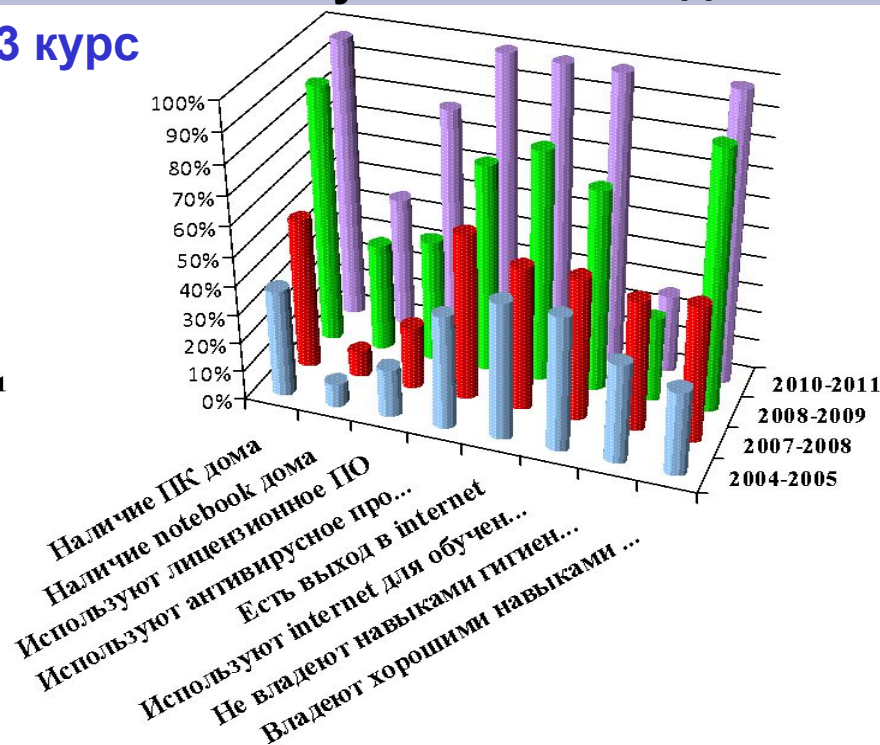
«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты развития общества»

Результаты исследований:

1 курс



3 курс



Владеют знаниями и умениями

«по охране труда и организации рабочего места»

В 2004 году всего 40%

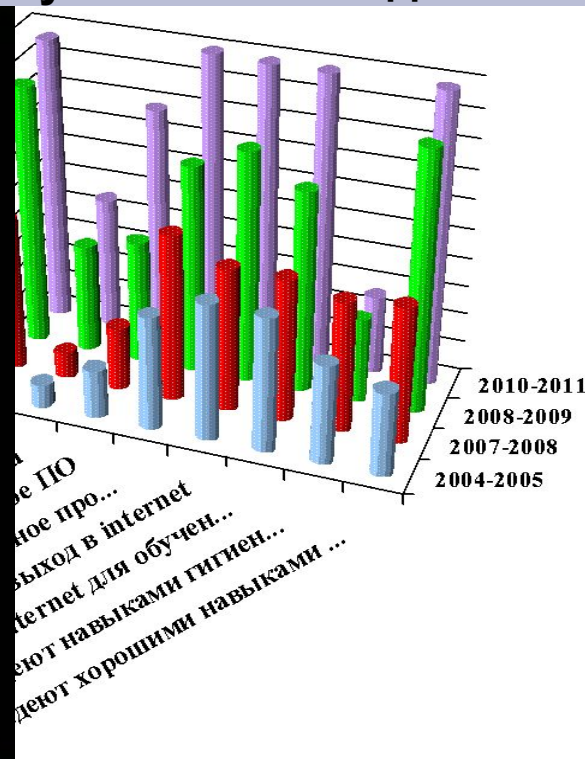
В 2011 только 67%

«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты развития общества»

Результаты исследований:



Владеют знаниями и умениями
«по охране труда и организации рабочего места»
В 2004 году всего 40%
В 2011 только 67%



*«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты
развития общества»*

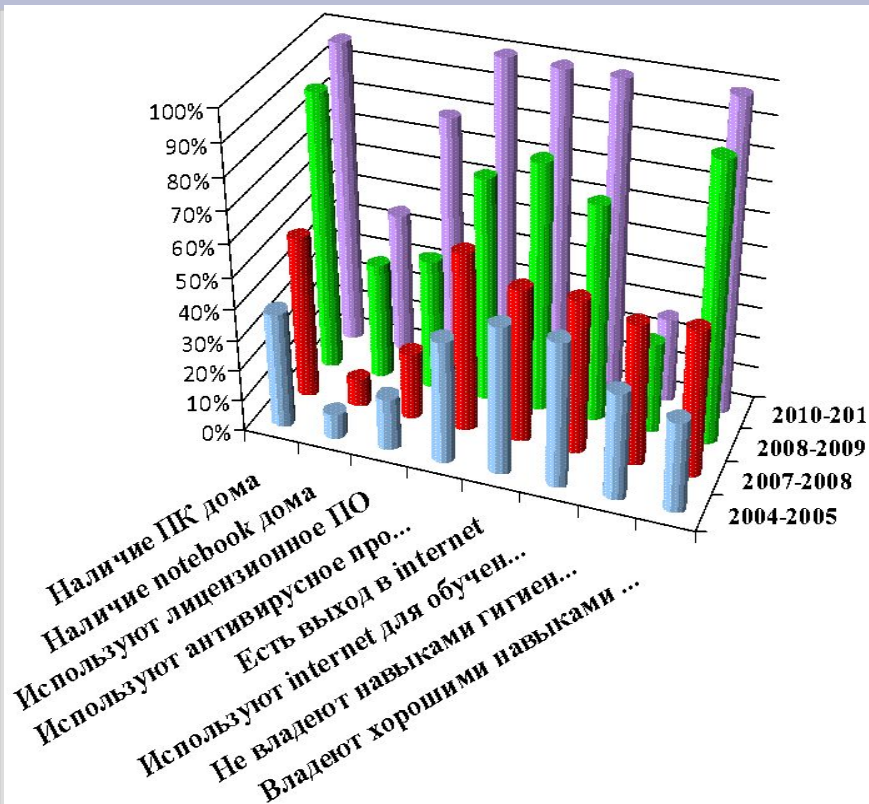
Результаты исследований:



**В 2004г.
использовали
лицензионное
программное
обеспечение 9%.**

«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты развития общества»

Результаты исследований:



Приложение 3

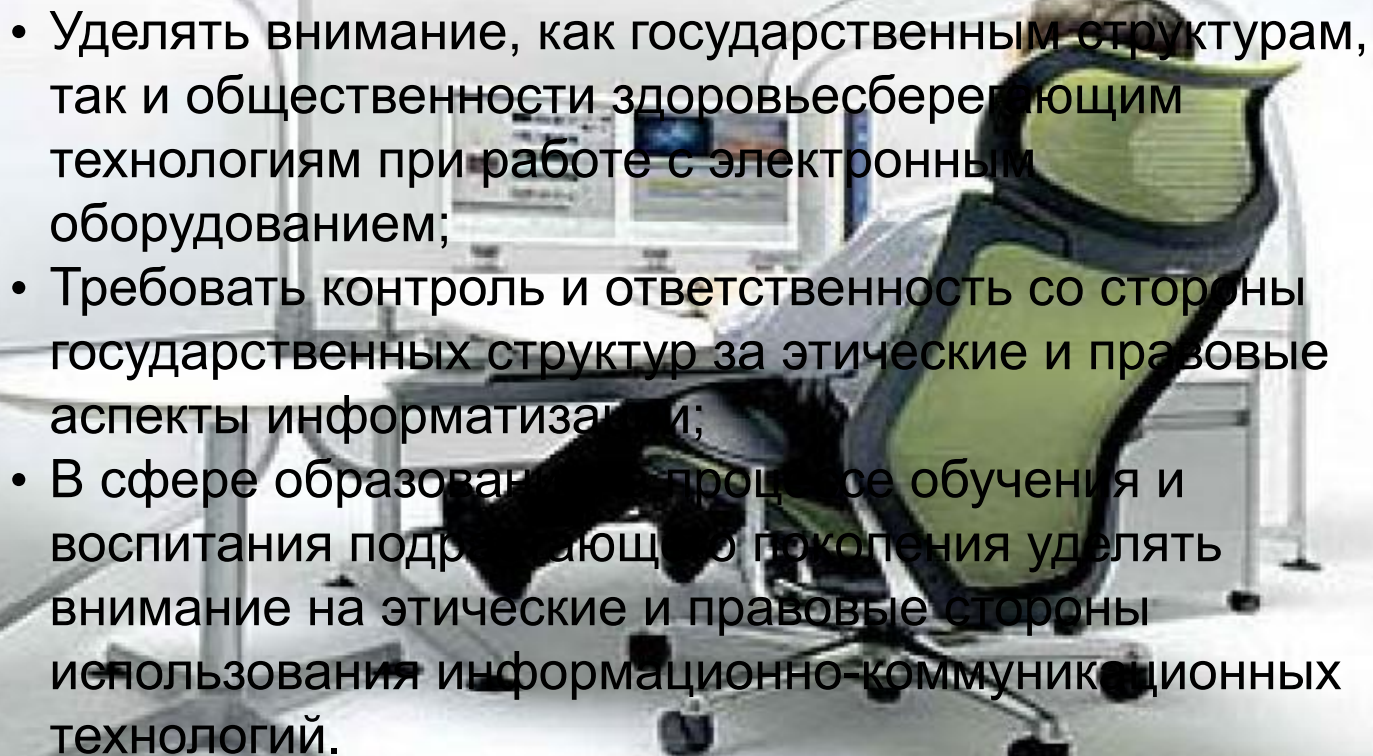
Результаты опроса:

	Год опроса (учебный) 3 курс	2004-2005	2007-2008	2008-2009	2010-2011
1.	Наличие ПК дома	37%	52%	89%	97%
2.	Наличие notebook дома	8%	9%	37%	45%
3.	Используют лицензионное ПО	17%	21%	42%	79%
4.	Используют антивирусное программное обеспечение	39%	57%	71%	99,9%
5.	Есть выход в internet	47%	49%	70%	99%
6.	Используют internet для обучения, получения полезной информации?	46%	49%	60%	99%
7.	Бесконтрольно «сидят» за компьютером?	34%	45%	29%	27%
8.	Владеют хорошими навыками работы на компьютере.	29%	47%	89%	99%

В 2011 используют лицензионное программное обеспечение, в связи с развитием технологий и правовых отношений в области информатики 62%.

«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты развития общества»

Заключение и перспективы работы

- 
- Уделять внимание, как государственным структурам, так и общественности здоровьесберегающим технологиям при работе с электронным оборудованием;
 - Требовать контроль и ответственность со стороны государственных структур за этические и правовые аспекты информатизации;
 - В сфере образования в процессе обучения и воспитания подрастающего поколения уделять внимание на этические и правовые стороны использования информационно-коммуникационных технологий.

*«Влияние информационных технологий на этические и правовые аспекты
развития общества»*

Библиография:

1. Цветкова М.С., Информатика и ИКТ: учебник для НПО и СПО.- М.: Академия, 2011 г.
2. Официальный сайт «ГАОУ СПО Ишимбайский нефтяной колледж» ® автор Р.Р. Рамазанов, v.5.2 [сайт]. URL: <http://ishnk.ru>.
3. «Закон РФ «Об информации, информатизации и защите информации» от 25 января 1995 года). [сайт]. URL: <http://www.bytemag.ru>
4. Юридический отдел. [сайт]. URL: <http://for-expert.ru>
5. ЗАКОН РФ ОБ УЧАСТИИ В МЕЖДУНАРОДНОМ ИНФОРМАЦИОННОМ ОБМЕНЕ. от 4 июля 1996 года N 85-ФЗ. [сайт]. URL: <http://www.sovetnik.ru/>
6. Стиль документа. © А.Велокуров, 2008-2011 гг.: [сайт]. URL: <http://doc-style.ru> (дата обращения 25.01.2011)