



Годовая программа обучения

пр 1(2)—1

ОЦ «Школьный университет» ТУСУРа

**для образовательных учреждений Российской Федерации,
реализующих программы общего образования
и программы IT-подготовки «Пользователь ПК»**

Основное общее образование

Среднее (полное) общее образование

Томск 2008 г.

Годовая программа обучения пр 1(2)—1 ОЦ «Школьный университет» ТУСУРа для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования и программы ИТ-подготовки «Пользователь ПК»: Пояснительная записка / Под ред. Т. Б. Корнеевой. — Томск, 2008. — 5 с.

Учебный план ОЦ «Школьный университет» ТУСУРа разработан в соответствии с государственной политикой в области образования и Концепцией модернизации российского образования; Законом «Об образовании», компонентами государственного образовательного стандарта: обязательным минимумом содержания образования, требованиями к уровню подготовки обучающихся на завершающей ступени общего образования, базисным учебным планом и принципами развития системы образования: вариативности, разноуровневости, гуманизации, дифференциации, гуманитаризации.

Соответствие учебного плана ОЦ «Школьный университет» ТУСУРа идее двухуровневого (базового и профильного) федерального компонента государственного стандарта общего образования определяет структуру учебного плана ИТ-подготовки:

- сохраняется инвариантное ядро, обеспечивающее приобщение обучающихся к общекультурным и национально значимым ценностям с целью формирования их базовой культуры;
- поддерживается существующая в школе система специализированной подготовки, ориентированная на индивидуализацию и социализацию обучающихся, которая в случае необходимости может быть дополнена информационно-технологическим профилем;
- совершенствуется школьный компонент в результате организации ИТ-подготовки, развивающей содержание инвариантной части, компенсирующей ограниченные возможности предпрофильной подготовки и профильного обучения в индивидуализации обучения, удовлетворяющей личностные особенности, интересы и склонности обучающихся.

Учебный план ОЦ «Школьный университет» ТУСУРа учитывает положение федерального базисного учебного плана о том, что старшая ступень готовит выпускников к обучению в вузе, а также к началу трудовой деятельности, поэтому успешное завершение годовой программы ИТ-подготовки, как правило, подтверждается соответствующим **сертификатом** («Пользователь ПК», «Оператор ПК», «Программист», «Менеджер электронного офиса», «Компьютерный дизайн»).

Годовая программа обучения пр 1(2)—1

Представленная годовая программа в объёме 70 часов является составной частью учебного плана, реализующего программу ИТ-подготовки, рассчитанного на общий объём учебного времени 140 часов, обеспечивающего подготовку компетентных пользователей ПК.

Предмет	Всего часов	Форма итоговой аттестации
Информационные технологии	35	Диф. зачёт
Офисные технологии: текстовые документы и мультимедийные презентации	35	Диф. зачёт

По окончании обучения по программе пр 1(2)—1 обучающийся *будет знать:*

- принципы измерения и кодирования информации;
- принципиальное устройство персонального компьютера, назначение и характеристики его устройств;
- виды и назначение программного обеспечения компьютера;
- принципы и структуру файловой системы компьютера;
- приёмы организации и самоорганизации работы при создании документа;
- принципы форматирования и редактирования документов.

Обучающийся будет уметь:

- работать с файловой структурой ОС Windows, настраивать ОС, работать с основными, встроенными в неё приложениями и служебным программным обеспечением: Total Commander, WinRAR и др.;
- воспроизводить мультимедийные данные (видео, графику, звуки);
- работать в глобальной компьютерной сети Интернет (просматривать web-сайты, сохранять web-сайты, искать и систематизировать информацию, работать с электронной почтой);
- создавать, сохранять, открывать, редактировать текстовые документы;
- работать со сложными объектами, такими как списки, таблицы, графические объекты, звук, видео.

Кроме того, учащийся будет иметь опыт коллективной разработки и публичной защиты созданной презентации.

Примечание

1. Учащиеся, успешно освоившие программу пр 1(2)—1, могут продолжить обучение по годовой программе ОЦ «Школьный университет» пр 1(2)—2 в рамках учебного плана № 1 для получения сертификата «Пользователь ПК», а также по пр 2(4)—2 в рамках учебного плана № 2 для получения сертификата «Оператор ПК».
2. Дополнительную информацию о возможных траекториях обучения вы можете получить на портале ITdrom.com в разделе: **Школам / Обучение в IT-классе / Выбор годовой программы** (<http://itdrom.com/schools/it.html>) или у сопровождающих ваше образовательное учреждение по телефону горячей линии (8-800-2008-028).

В процессе обучения осуществляется три вида контроля знаний:

- тематический контроль осуществляется по результатам выполнения учащимися практических заданий, содержание которых включено в состав электронного практикума;
- промежуточный контроль проводится после изучения разделов при выполнении контрольных работ, содержащихся на диске преподавателя в папке «Методическая папка преподавателя»;
- итоговый контроль проводится по окончании изучения учебных модулей (дисциплин) в форме экзаменов или дифференцированных зачётов (зачёт с отметкой).

В рамках программы пр 1(2)—1 предусмотрены следующие виды контроля:

- модуль «Информационные технологии» — 3 контрольные работы. Итоговый контроль проводится в форме дифференцированного зачёта в виде теста;
- модуль «Офисные технологии. Текстовые документы и мультимедийные презентации» — 2 контрольные работы. Итоговый контроль проводится в форме дифференцированного зачёта (определение итоговой оценки как среднего арифметического по результатам 2 контрольных работ).

В течение учебного года в адрес Школьного университета высылаются ведомости (подробнее смотрите Положение о зачётах и экзаменах):

- ноябрь — ведомость успеваемости с результатами первой контрольной точки;
- март — ведомость успеваемости с результатами второй контрольной точки;
- декабрь, май — аттестационные ведомости с результатами итогового контроля по дисциплинам: «Информационные технологии», «Офисные технологии: текстовые документы и мультимедийные презентации».

**Комплектация учебной программы пр 1(2)—1
на 2008—2009 учебный год**

Предметы	Кол-во час.	Учебные пособия	Электронные практикумы
Информационные технологии	35	Яновский, А. В., Воронкова, И. А. Информационные технологии	Уроки информатики
Офисные технологии: текстовые документы и мультимедийные презентации	35	Татарников, А. Н., Татарникова, Л. А. Офисные технологии: текстовые документы и мультимедийные презентации	MS Office: Word&PowerPoint
ИТОГО:	70	2	2