Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 07.07.2024 15:09:59
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

Приложение № 10
к приказу ректора от
«24» июня 2024 г.
№ 614-ОД

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова

Корпоративный IT-стандарт ФГБОУ ВО Вавиловский университет

Саратов 2024

Содержание

1. Общие положения 3
2. Классификация компьютеров 3
3. Политика приобретения и движения компьютерной техники 4
4. Нарушение правил IT-стандарта 5
5. Ответственность 5

1. Общие положения

Корпоративный IT-стандарт (IT-стандарт) утверждается решением Ученого совета университета, действует на всей его территории, во всех филиалах и представительствах.

Цели введения IT-стандарта:

1. отслеживание текущего состояния, динамики роста и уровня развития компьютерного парка университета, а также поддержание его работоспособности;
2. экономия денежных средств университета за счет контроля и рационального подхода к приобретению новой компьютерной техники;
3. оценка соответствия состояния рабочих станций университета;
4. приведение к единообразию в производственных процессах, связанных с компьютерной техникой и IT-процессами;
5. снижение нагрузки на вычислительные ресурсы сети и серверов;
6. упорядочение документооборота.

В связи с постоянно изменяющимися требованиями к компьютерной технике и программному обеспечению приложения IT-стандарта пересматриваются ежегодно и утверждаются по согласованию с директором БИЦ, курирующим БИЦ проректором и ректором университета.

2. Классификация компьютеров

Исходя из задач, решаемых на компьютерах в ФГБОУ ВО Вавиловский университет, можно провести следующую классификацию рабочих станций:

Категория	Характеристика	Суть категории	Сферы использования
1 категория	компьютеры, основным назначением которых является работа с наименее ресурсоемкими программами, такими как набор текста и работа с приложениями (перечень типов программ может пополняться)	морально устаревшие компьютеры, «печатные машинки» для набора документов	учебные классы, а также рабочие места, для которых функции, связанные с использованием компьютера не являются приоритетными
2 категория	компьютеры, основным назначением которых является работа со стандартным набором	основная масса компьютеров университета, позволяющая выполнять все функции стандартного рабочего места	стандартное рабочее место сотрудника ФГБОУ ВО Вавиловский университет, современные учебные

	офисных программ, Internet, почтой, а также с базами данных		классы, бухгалтерия
3 категория	Компьютеры, основным назначением которых является работа с изначально ресурсоемкими программами, работа с графикой, видео, картами и др.	специализированные компьютеры, предназначенные для решения особых задач (единичные компьютеры).	специализированные рабочие места (БИЦ и др.)

3. Политика приобретения и движения компьютерной техники

К рабочим станциям каждой из этих категорий должна применяться различная политика:

- компьютеры 1-ой категории должны быть ориентированы на списание и передачу с одних рабочих мест на другие (менее важные);
- при приобретении компьютеров 2-ой категории необходимо исходить из того, что любой новый компьютер должен выполнять задачи стандартного рабочего места, и основном критерием здесь является приемлемая цена;
- для 3-ей категория лучшим решением является самый передовой, мощный компьютер; комплектующие типовых моделей, как правило, значительно (до 5 раз) превосходят по цене аналогичные бюджетные комплектующие, поэтому при приобретении таких компьютеров следует исходить из разумного соотношения цена/производительность.

В соответствие с определенными сроками эксплуатации категорий рабочих станций допускается осуществлять понижение статуса компьютера и его списание либо передача для использования в других подразделениях.

Категория рабочего места	**Срок эксплуатации**	**Результат снижения статуса**
1 категория	10 лет	Рекомендуется списание
2 категория	5 лет	Рекомендуется понижение на категорию ниже
3 категория	3 года	Рекомендуется понижение на категорию ниже

При комплектации компьютерных рабочих мест необходимо ориентироваться на приобретение ЖК-мониторов, что позволит рационально использовать площади помещений и увеличить рабочее время при эксплуатации компьютерной техники.

В плане приобретения принтеров и другой печатно-множительной техники общая тенденция должна быть направлена на лазерные устройства. В целях

унификации техники и удобства её дальнейшего обслуживания все приобретения в этой сфере должны четко согласовываться с директором БИЦ и руководством университета. Использование вышеуказанной техники должно ориентироваться на:

- объединение пользователей в виртуальные рабочие группы;
- сетевую эксплуатацию.

Индивидуальные принтеры рекомендуется использовать руководителям подразделений или ключевым специалистам, работающим с важной документацией.

В области приобретения и эксплуатации мультимедийной техники университет принимает комбинированный подход, т.е. допустимо как стационарное использование данной техники (более дорогие, мощные с повышенным сроком эксплуатации модели, стационарные экраны) в лекционных поточных аудиториях, актовых залах, так мобильный вариант (более компактные, переносные модели в комплекте с переносными экранами).

Приобретение всей стандартной и специализированной компьютерной и техники должно четко согласовываться с директором БИЦ и руководством университета.

4. Нарушение правил IT-стандарта

Пользователям категорически запрещается самостоятельная установка программного обеспечения и настроек рабочей станции, изменение машинного кода установленного программного обеспечения, скачивание, хранение и запуск на выполнение любого вредоносного кода.

Данные действия квалифицируются как грубые нарушения правил КТС.

5. Ответственность

В зависимости от тяжести последствий и характера нарушения правил КТС, нарушитель может быть привлечен как к административной, так и к уголовной ответственности.

Рассмотрено и одобрено
на заседании ученого совета
ФГБОУ ВО Вавиловский университет
«24» июня 2024 года (протокол № 11)