Группа: ИУ5-24

Студент: Кучеренко Михаил

**КВ №16.**Предпосылки создания, назначение, цели создания и цели функциониро- вания ГАС «Контур», ГАС «Выборы» и АИС «Электронный университет» МГТУ им. Н.Э. Баумана.

**Ответ:** ГАС «Выборы» создавалась для автоматизации деятельности избирательных комиссий всех уровней в ходе подготовки и проведения выборов и референдумов, и в межвыборный период.

Основные цели создания ГАС «Выборы»:

1. Обеспечение основных гарантий избирательных прав граждан Российской Федерации и информационная поддержка деятельности избирательных комиссий в интересах исполнения ими законодательства о выборах;
2. Автоматизация трудоемких информационных работ на всех этапах проведения избирательной кампании по всем видам выборов и референдумов;
3. Сокращение сроков подведения итогов голосования;
4. Снижение финансовых затрат на проведение избирательной кампании;
5. Организация государственной регистрации избирателей.

Целью создания ГАС «Контур» стали:

1. централизованная интегрированная база данных, характеризующая текущее и ретроспективное состояние народного хозяйства;
2. создание телекоммуникационных сетей связи;
3. создание автоматизированных рабочих мест пользователей.

АИС «Электронный университет» МГТУ им. Н.Э. Баумана представляет комплексную систему управления образовательной и административно-хозяйственной деятельностью Университета. Целью создания АИС «Электронный университет» им. Н.Э. Баумана стали:

1. формирование единой информационной среды для отражения деятельности Университета;
2. поддержка принятия решений по управлению Университетом;
3. регламентация деятельности подразделений Университета;
4. автоматизация бизнес-процессов и их элементов;
5. создание средств, обеспечивающих взаимодействие разнородных информационных массивов и фондов.

Каждая из систем создавалась в том момент, когда в ней назревала необходимость и естественно, каждая преследовала свою цель создания, и имела свои предпосылки.

Несмотря на то, что цели создания у каждой системы были свои, объективные плюсы от внедрения каждой их них можно объединить. Функционирование данных систем позволило снизить трудозатраты, обеспечить и значительно облегчить сбор, учет, обработку и анализ данных, осуществить быструю оперативную связь между подсистемами. Еще одним положительным моментов стало создание автоматизированных рабочих мест пользователей. То есть каждая из этих трех автоматизированных систем предназначена для автоматизации, для возможности комплексного решения задач, а, следовательно, для улучшения работы и повышения работоспособности пользователей.

Дата:

Подпись: