

**Модуль
фотографирования
читателей для САБ
Ирбис 64**



Панарин Г.С.

Печать читательского билета

- Самостоятельно
 - На бумаге с последующей ламинацией;
 - На пластиковой карточке-шаблоне на принтере карточек;
- В специализированных полиграфических центрах

Опробованные технологии получения цифровой фотографии читателя

- Сканирование фотографии из личных дел;
- Получение списков и фотографий студентов из АСУ ВУЗ;
- Разработка собственного модуля для фотографирования читателей.

Техническое задание

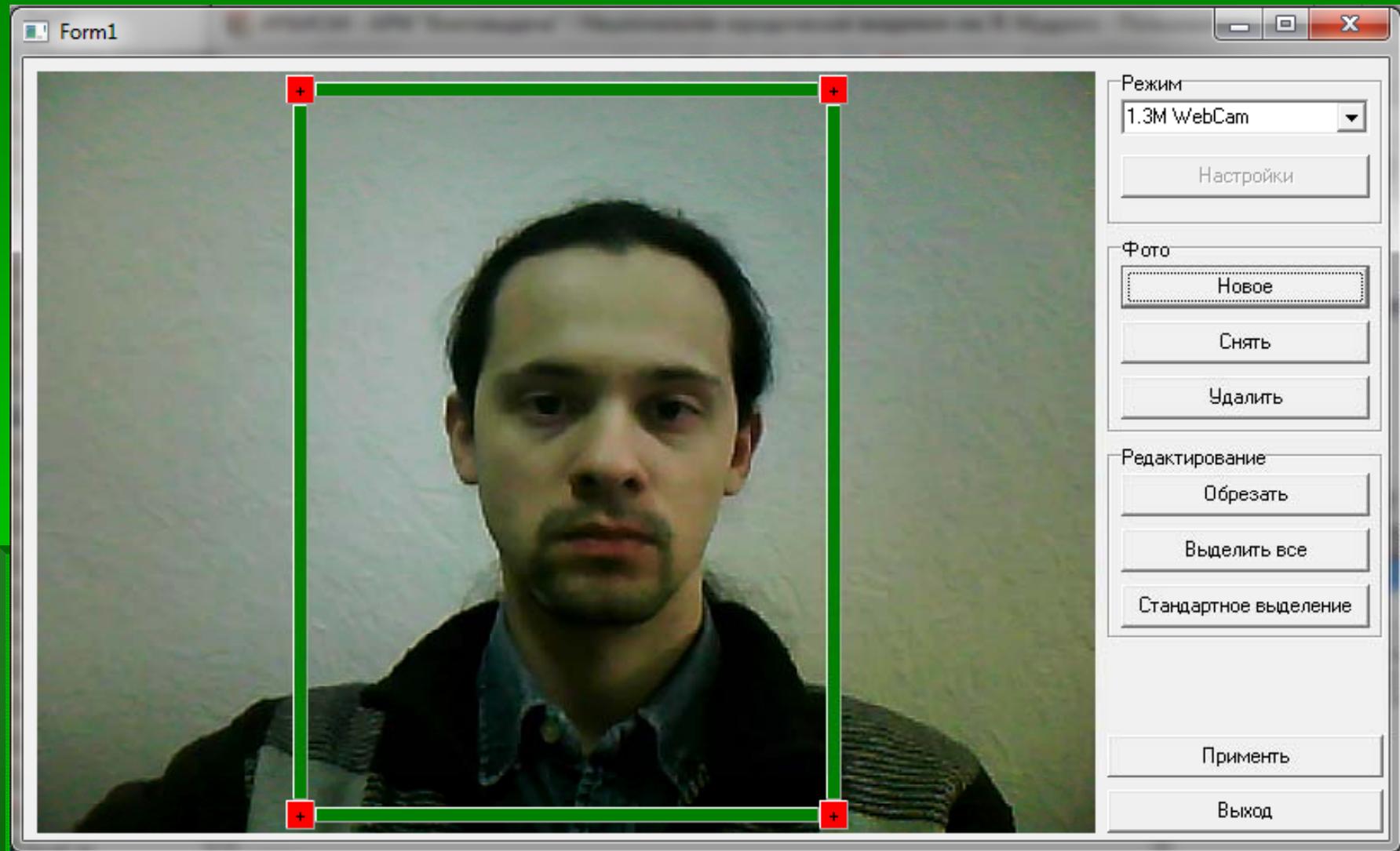
- получение фотографии с web-камеры ;
- возможность выбора между несколькими web-камерами на одном компьютере;
- возможность удалить/корректировать/переснять ошибочный снимок;
- возможность задавать разные режимы сжатия качества и физического размера фотографии

Техническое задание

(продолжение)

- возможность управления областью захвата изображения;
- возможность сразу после фотографирования добавить пометку о том, что данному читателю заказан билет;
- сохранять фотографию в БД Ирбис или передавать по клиент-серверной технологии на сервер ;

Внешний вид модуля



Дальнейшее развитие

- Возможность записи фотографии в произвольную БД;
- Подключение не только web-камеры, но и фотоаппарата;
- Автоматическое определение лица на экране для позиционирования;
- Инструменты для редактирования изображения «на лету»

Большое спасибо за внимание.

Панарин Г.С.

зав. отделом автоматизации

НБ НУ ЮАУ

им. Ярослава Мудрого

gspanarin@gmail.com