

XXIII международная научно-практическая конференция НОВЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ

Автоматизация приёмной кампании 2022 года с использованием «1С:Университет ПРОФ»

Харламов Сергей Юрьевич

Проректор по цифровой трансформации

Цветкова Дарья Евгеньевна

Специалист по внедрению ПО ООО «Дата Софт»

31.01.2023

01.02.2023



О ВУЗе



- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина» - ведущий образовательно-научный центр аграрного профиля страны.
- Белгородский ГАУ является одним из ключевых участников научнообразовательного центра мирового уровня «Инновационные решения в АПК» и участник программы «Приоритет-2030».





О ВУЗе

В составе ВУЗа:

- шесть факультетов;
- > институт переподготовки и повышения квалификации кадров агробизнеса;
- учебно-научный инновационный центр «Агротехнопарк»;
- центры цифровых технологий, испытательные лаборатории и современный аудиторный фонд;
- Университет обладает обширной материально-технической базой, состоящей из 71 здания, 41 земельного участка.
- В Белгородском ГАУ ежегодно обучаются более 8 тысяч студентов.



Цели, задачи при автоматизации приемной кампании 2022 года

- приемная кампания в едином контуре принцип одного окна, исключение двойного ввода данных по поступающим;
- возможность дистанционной подачи документов, защита персональных данных;
- передача данных в ФИС ГИА и приема;
- обмен данных с Суперсервисом «Поступление в вуз онлайн»;
- возможность получения своевременных обновлений системы в соответствии с требованиями регуляторов;
- контроль за ходом приемной кампании;
- достоверность, упрощение и автоматизация при подготовке отчетной документации.



Цели, задачи при автоматизации приемной кампании 2022 года



«1 С:Университет ПРОФ». Единая информационная среда по организации приемной кампании



^{*} Использована схема из презентации компании «СГУ-Инфоком»



О партнере



- Опыт компании: более 6 лет сотрудничает с вузами различной отраслевой направленности
- Официальный партнер фирмы «1С»
- Статус «Центр компетенций по образованию»



Вузы, с которыми партнер сотрудничает - Министерство здравоохранения



Тюменский ГМУ



Южно-Уральский ГМУ



Кубанский ГМУ



Саратовский ГМУ им. В. И. Разумовского



Уральский ГМУ



Сибирский ГМУ



Тверской ГМУ



Вузы, с которыми партнер сотрудничает – Министерство науки и высшего образования



Майкопский государственный технологический университет



Московский государственный гуманитарно-экономический университет



Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.



Юго-Западный государственный университет

Уральский государственный юридический университет имени В.Ф. Яковлева

Вузы, с которыми партнер сотрудничает – Агропромышленный комплекс



Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина



Государственный университет по землеустройству





Нижегородская государственная сельскохозяйственная академия

Государственный аграрный университет Северного Зауралья



Вузы, с которыми партнер сотрудничает



Дипломатическая академия МИД России



Российская государственная академия интеллектуальной собственности



Российскую академию живописи, ваяния и зодчества Ильи Глазунова



Уральский институт ГПС МЧС России



Московский социально-педагогический институт



государственный Московский государственный университет спорта и туризма университет спорта и туризма



Московский психолого-социальный университет



Московский государственный психологопедагогический университет



Мордовский государственный педагогический университет имени М. Е. Евсевьева



Этапы проекта автоматизации ПК для Белгородского ГАУ

Изучение особенностей приема через нормативную документацию и проведение встреч с представителями вуза

Подготовка плана работ, определение ответственных лиц

Регламентация приемной кампании на уровне системы (настройка в «1С: Университет ПРОФ» соответствий с правилами приема, настройка Личного кабинета абитуриента)



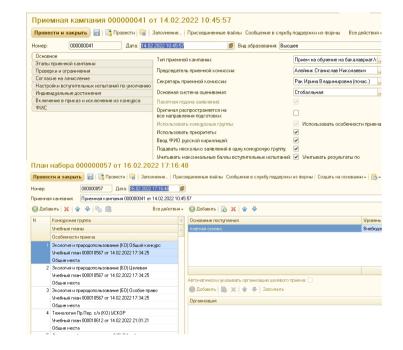
Обучение сотрудников приемной комиссии работе в системе 1С и Личном кабинете поступающего

Запуск приемной кампании, сопровождение до формирования приказов о зачислении и помощь при сдаче отчетности



Перечень настроек подсистемы «Приемная комиссия»

- Определение параметров проведения приемной кампании
- Формирование планов набора абитуриентов на различные направления подготовки и основания поступления
- Определение перечня вступительных испытаний и формирование наборов вступительных испытаний
- Формирование конкурсных групп
- Формирование списка индивидуальных достижений
- Настройка интеграции с ФИС ГИА, Суперсервисом и сайтом вуза
- Настройка работы согласиями на зачисление





Перечень настроек подсистемы «Приемная комиссия»

- Настройка интеграции с ФИС ГИА, Суперсервисом





Перечень доработок подсистемы

- Разработка печатных форм документов поступающего;
- Настройка нумерации личных дел поступающих;
- Разработка отчетов согласно требований вуза;
- Подготовка механизма автоматической выгрузки на сайт вуза списков поступающих и конкурсных списков;
- Настройка и некоторая модернизация личного кабинета абитуриента.





Автоматизация формирования печатных форм

	во о государственном маредитиции Серии	90.A01 Ne 0003222 or 17	04-2019 жылданный ,жылда №3066			обраловини ниуми, рег.			
				Ректор) × 17411			
					У ВО Белгороі іку С. Н.	оскии 1 АУ			
<i>от</i> Фамил	- ги		Traw	л <i>иени</i> панство РОС					
Уашил Имя			' '	цанство гос мент, удостове		OCT.			
_	В≎ (при наличии)		Avis		рлощин ли н испорт РФ	ФГБОУ ВО Белгоро	пекий Г Δ V		
	эждения		серия		Ne	#1 Bov Bo Bost ope	ACKINI 1210		МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
r				и кем выдан:	12.09.2018	Расписка в приеме документов №	Б22-0	1729	ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОВ
Место	рождения Белгородск	ая обл, г Белгор	оод по Бе	лгородской об	ласти	1 HA			УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
Адрес	вающего (ей) по адресу (я регистрации н (по жепанию): дом	10 желанию): <u>у</u> 108503, Белгоро	08503, Белгоро 1 Звездная, д. одская обл, р-н отовый - 895		Белгородсь От , п Майскиі ———На	амилия гчество (при наличии) аправление подготовки (специальность) / профил	. имя		«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Я. ГОРИНА»
	л (пожеланию). дом: электронной почты (пож		10BBin <u>000</u>	Номер	_риоолии СНИЛС: —	36.05.01 Ветеринария(очная).			
	-	заявле	нием о	00053395			Отметка о		36.05.01
	допустить меня к участі У ВО Белгородский ГАУ:	ию в конкурсе	на выоранные	направления	подготовки ју		наличии	Примечание	Ветеринария Форма обучения очная
_	Направление	_	_		1.	Заявление №000053395 (Оригинал)			r op in ooy remise o mass
Прио	подготовки	Форма	Основа	Категория	Сведения 2.	Согласие на обработку персональных данных			
ритет	(специальность) / профиль	обучения*	обучения**	приема	образовал 3.				
1	36.05.01 Ветеринария (Специалист) Общие места	квнро	ΦБ	На общих основаниях	Средне общее (полноя	образовании Серия № от 25.06.2022 выданный муниципальное общеобразовательное учреждение "Майская			
	дого направления подготовки (спет	риальности) указать ф		заочная (ускор), очи	ал, очнал (увор	гим			
обучения ** Ляя ка	кдого направления подготовки (спя	шкальности) указать	основание Бюджети	льство, экстернат ал основа(ФБ), плат	кал основа(ПО). 4				ЛИЧНОЕ ДЕЛО № Б22-00493
поступпен		,,,	обучения	е(УО), цепевал(ЦО),	целекое ооучен	11. 3			
			[108])		B	случае потери расписки поступающий немедленн	10 заявляет об эт	гом в приемную	
					KO.	миссию			
					$\Pi_{\mathfrak{p}}$	оинял секретарь			Иван
					пр	онемной комиссии		(подпись)	Иван
								<u> </u>	

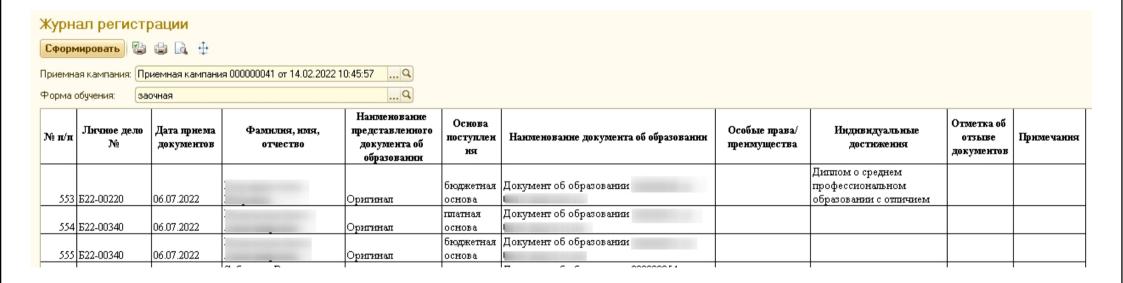


Вступительные испытания – работа с ведомостями

Экзаменацио	онная вед	омость 990181221 о	т 25.07.2022 18:06:52									
Провести и закр	вть 🔚 📑	Провести 🕞 Заполнение	Присоединенные файлы Сообщен	ие в службу поддержки из формы	ы 📑 🕳 🔒 Печать 🕶	ш Отч	еты +					
Номер:	990181221	Дата: 25.07.2022 18:06:52	# Номер ведомости: 990181221									
Вид ведомости:	Экзаменацион	нная ведомость										
Приемная кампания:	Приемная кам	мпания 000000041 от 14.02.2022 1	0:45:57									
🕟 Параметры отб	íona											
Представление:	юра							ФГБОУ	ВО БЕЛГОРОД	СКИЙ ГАЗ	/	
Поток:												
Особенности прием	Ma:							ЭКЗАМЕН	АЦИОННАЯ ВЕ		ГЬ	
		: Иностранный язык:					Подразделение Направление			Группа		
испытание на инос							подготовки					
Предмет:	Информацион	ные технологии в АПК			Q		(специальность) Предмет	14	ые технологии в АП	100		
Форма испытания:	Экзамен				Q	Вр				ание дисциплинь	ıl)	
Система оценивания	я: Стобалльная				Q		Дата экзамена	a"20"	июля	2022г.		
Список поступающ	цих Экзамена	аторы					ало экзамена О экзаменаторов		_ Конец экзамена .			
Побавить □	w A =					Ψνις	экзаменаторов					
Доодриго) 🚜 🐨 🤝	Заполнить Подбор 🔗 Изме	енить значения									
		Заполнить Подбор 🔗 Изме		Место	Отметка	Nº □.□.	Фамилия и и	инициалы	№ экзаменацион- ного листа	Оце		Подпись экзаменаторов
	ическое лицо	Заполнить Подбор 🔗 Изме	Место проведения	Место	Отметка 65	№ п.п.	Фамилия и и	инициалы	№ экзаменацион- ного листа З	Оце цифрой 4	нки прописью 5	Подпись экзаменаторов 6
		Заполнить Подбор № Изме		Место		n.n. 1	2	инициалы	ного листа	цифрой 4 65	прописью	экзаменаторов
N Физи		Заполнить Подбор 🔗 Изме		Место	65 75 82	п.п. 1 1 2	2	инициалы - -	ного листа	цифрой 4 65 75	прописью	экзаменаторов
N Физи 1 2		Заполнить Подбор 🔗 Изме		Место	65 75 82 65	n.n. 1 1 2 3	2	инициалы - - -	ного листа	цифрой 4 65 75 82	прописью	экзаменаторов
N Физи 1 2		Заполнить Подбор 🏈 Изме		Место	65 75 82 65 67	n.n. 1 2 3 4	2	инициалы - - -	ного листа	цифрой 4 65 75 82 65	прописью	экзаменаторов
N Физи 1 2		Заполнить Подбор 🕜 Изме		Место	65 75 82 65 67 60	n.n. 1 2 3 4	2	инициалы - - - - -	ного листа	цифрой 4 65 75 82	прописью	экзаменаторов
N		Заполнить Подбор 🕜 Изме		Место	65 75 82 65 67 60 66	n.n. 1 1 2 3	2	инициалы - - - - -	ного листа	цифрой 4 65 75 82 65 67	прописью	экзаменаторов
N Физи 1 2 3 4 5 6 7		Заполнить Подбор 🕜 Изме		Место	65 75 82 65 67 60 66 50	n.n. 1 1 2 3 4 5 6 7	2	инициалы - - - -	ного листа	цифрой 4 65 75 82 65 67 60 66 50	прописью	экзаменаторов
N		Заполнить Подбор 🏈 Изме		Место	65 75 82 65 67 60 66	n.n. 1 1 2 3 4 5 6 7 8 9	2	инициалы - - - - -	ного листа	цифрой 4 65 75 82 65 67 60 66 50	прописью	экзаменаторов
N Физи 1 2 3 3 4 5 6 6 7 7 8 8 9 9		Заполнить Подбор 🏈 Изме		Место	65 75 82 65 67 60 66 50	n.n. 1 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	2	инициалы - - - - - -	ного листа	цифрой 4 65 75 82 65 67 60 66 50 68 77	прописью	экзаменаторов
N Физи 1 2 3 4 5 6 7 8 9		Заполнить Подбор 🏈 Изме		Место	65 75 82 65 67 60 66 50 68 77	n.n. 1 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	2	инициалы - - - - - -	ного листа	цифрой 4 65 75 82 65 67 60 66 50 88 77	прописью	экзаменаторов
N Физи 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10		Заполнить Подбор 🏈 Изме		Место	65 75 82 65 67 60 66 50 68 77	n.n. 1 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	2	инициалы 	ного листа	цифрой 4 4 65 75 82 65 67 60 66 50 68 77 62 60	прописью	экзаменаторов
N Физи 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12		Заполнить Подбор 🏈 Изме		Место	65 75 82 65 67 60 66 50 68 77 62 60	n.n. 1 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13	2	лнициалы 	ного листа	цифрой 4 65 75 82 65 67 60 66 50 88 77	прописью	экзаменаторов
N Физи 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12		Заполнить Подбор 🏈 Изме		Место	65 75 82 65 67 60 66 50 68 77 62 60	n.n. 1 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13	2	инициалы 	ного листа	цифрой 4 65 75 82 65 67 60 66 50 68 77 62 60 85 77 62 60 85	прописью	экзаменаторов
N Физи 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12		Заполнить Подбор 🏈 Изме		Место	65 75 82 65 67 60 66 50 68 77 62 60	n.n. 1 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	2	лнициалы - - - - -	ного листа	цифрой 4 65 75 82 65 67 60 66 50 68 77 62 60 85 71	прописью	экзаменаторов



Разработанные отчеты





Выгрузка списков поступающих

В 1С:Университет настраивается web-сервис, который при обращении к нему возвращает данные в формате .JSON.

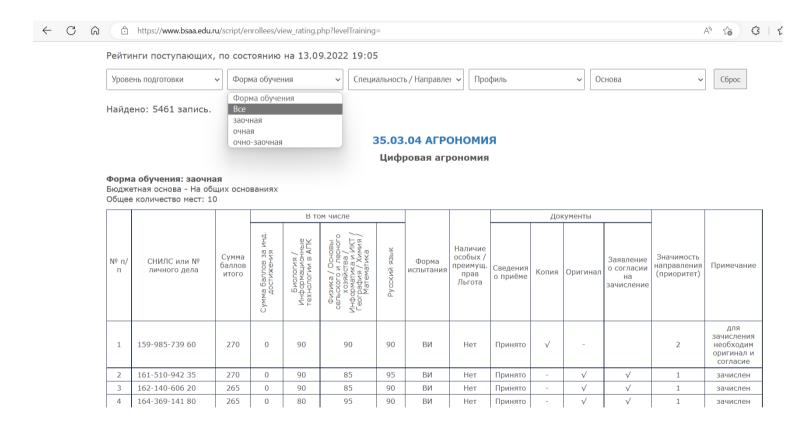
Автоматическая выгрузка списков из 1С на сайт по настроенному расписанию (каждые 2 часа), с возможностью ручного обновления списков

Возможность фильтрации/выборки по параметрам на сайте





Система ранжирования списков поступающих





Вход

Личный кабинет

Электронная почта или регистрационный номер*

Пароль*

Запомнить меня

Вход

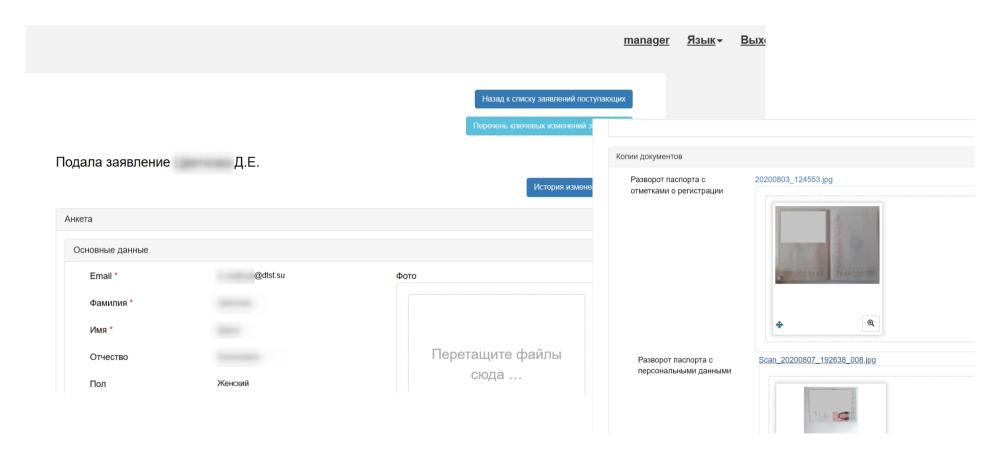
Хотите подать заявление? Зарегистрируйтесь.

Уже подали заявление? Получите пароль от личного кабинета

Инструкция по работе с ЛК абитуриента





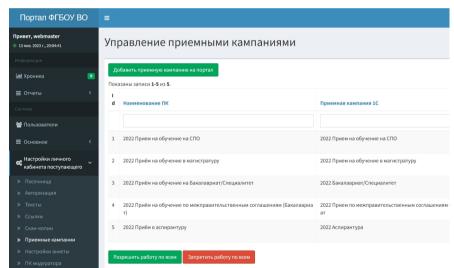




аявления												Рассылк	а уведомлений
Требуют проверки	Принятые	е Отклон	нённые	Отозва	інные А	лнкеты без :	заявлений	Bce					
Фильтры													
	ΦΝΟ			Email			№ личного д	ела		Приёмная кампани	19	Гражданство	
Выберите	•									Выберите	•	Выберите	
Наличие ИД	Целе	вой приём		Особы	е права		Направлени	Я		Форма обучения		Статус	
Выберите	▼ Выб	Выберите • Создано •			Выберите Последняя проверка			Выберите Модератор			Выберите 🔻		-
Отправлено	Созд												Дата рождения
Начало по Конец	ц На	Начало по Конец			Начало по Конец			Выберите			Выберите		Конец
Форма испытания	Комм	ентарий посту	упающего	Комме	нтарий моде	ратора	Наличие сог	ласия на		Наличие отзыва со	огласия на		
Выберите	▼						зачисления			зачисления			
Отфильтровать							Выберите		•	Выберите	▼		
‡ ≙ ΦI	10 E	mail		№ пичного цела	Приёмная кампания	Гражданств	Наличие ИД	Целевой приём	Особые права	Направления	Форма обучения	Статус	Отп
♦) ПроверитьР.Н.	1.	@	@yandex.ru	000031718	000000041	Россия	Нет	Нет	Есть	09.03.03 Прикладная информатика, 21.03.02 Землеустройство	риная	Подано впервые	07.0° 15:0



- Добавление приемной кампании на Портал через панель администратора
- Настройка списка разрешенных приемных кампаний
- Настройка режима предварительной модерации заявлений (т.н. «песочница»)
- Настройка текстов в разделах Личного кабинета поступающего
- Настройка правил предоставления скан-копий
- Настройка значений по умолчанию
- Загрузка данных о приемной кампании из «1С:Университет ПРОФ»





Результаты автоматизации приемной кампании 2022 года

- Настроены приемные кампании для уровней подготовки: СПО, бакалавриат, специалитет, магистратура, аспирантура;
- Автоматизирована выгрузка сведений в ФИС ГИА и приема и Суперсервис «Поступление в вуз онлайн»;
- Настроена автоматическая выгрузка рейтинговых списков на сайт вуза;
- Решена проблема двойного ввода данных печатные формы и отчеты формируются в «1С: Университет ПРОФ»;
- Значительно сокращены временные издержки на подготовку внутренней и внешней отчетности, сокращен объем ручного труда;





Результаты автоматизации приемной кампании 2022 года

- Сократились временные затраты по формированию необходимых статистических отчетов, в том числе федеральных:
- √ «Мониторинг приемной кампании 2022»,
- √ «BΠΟ-1»,
- Отчета о ходе приема,
- Еженедельные отчеты о ходе приема документов.





Результаты автоматизации приемной кампании 2022 года

- Всего подано заявлений 4595
- Лично 4158
- По средствам «ЕПГУ» 253
- По средствам «Личного кабинета абитуриента» 179
- Почта 5
- Всего к зачислению 2464





Перспективные доработки, развитие системы в 2023 году

- Доработка личного кабинета абитуриента;
- Модернизация анкеты автозаполнение некоторых полей, настройка интерфейса;
- Реализация обработок для автоматического исправления типовых ошибок технических секретарей;
- Разработка новых отчетов.





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



Харламов Сергей Юрьевич

Проректор по цифровой трансформации

Тел.: +7(4722) 39-23-00, e-mail: harlamov@bsaa.edu.ru



Цветкова Дарья Евгеньевна

Специалист по внедрению ПО ООО «Дата Софт»

Тел.: +7(495) 991-04-19, e-mail: <u>ceo@dtst.su</u>