

**АНАЛИЗ РАБОТЫ ОТДЕЛА ИНФОРМАТИЗАЦИИ
ГБПОУ «Южно-Уральский агропромышленный колледж»
за период с 01.09.2023г. по 30.10.2024г.**

В 2023/2024 основными направлениями работы информационного центра колледжа являлись:

- ✓ предоставление электронных услуг:
- использование защищенной сети Интернет для студентов,
- подача заявления на обучение через АСУ «Проколледж»,
- предоставление информации о текущей успеваемости, ведение электронного журнала, расписание на платформе ИС «Сетевой город. Образование» (СПО),
- предоставление информации об учебных планах, образовательных программах на сайте колледжа,
- развитие в соответствии с нормативными требованиями сайта колледжа, официальных страниц в социальных сетях,
- создание единого информационного пространства «преподаватель-студент»;
- ✓ методическая и техническая поддержка преподавателей в области использования информационных технологий и современного оборудования в образовательном процессе;
- ✓ повышение квалификации педагогов в области ИКТ;
- ✓ пополнение коллекции электронных образовательных ресурсов.

В составе информационного центра работают 3 сотрудника: заведующая ИЦ Бухтоярова В.В. (руководитель центра, также отвечает за внедрение программного обеспечения), оператор ЭВМ Евдокимов Д.С. (отвечает за техническое оборудование и видеонаблюдение), преподаватель информатики Маркин В.И. (отвечает за работу официального сайта колледжа).

Информатизация учебного процесса:

Учебный процесс в колледже обеспечивается:

- электронными ресурсами (презентациями, видеофильмами, электронными схемами, чертежами, интернет-ресурсами и т.д.),
- учебно-методическими комплексами в электронном виде - электронными курсами АСУ «Проколледж». Каждая учебная дисциплина сопровождается электронными курсами. В декабре 2023 года преподаватели колледжа приняли участие в ежегодном конкурсе "Лучший электронно-образовательный ресурс-2024».

Результаты конкурса: 1е места внутриколледжного конкурса

- 1) ЭОР по учебным дисциплинам воспитательной работы «Внеурочная деятельность» (Соснина Светлана Александровна)
- 2) ЭОР по учебным дисциплинам общепрофессионального и профессионального циклов (ЭОР «ПМ.05.01 Приготовление хлебобулочных изделий» (Беспалова С.О.)

Эти работы были заявлены на Областной конкурс. В результате электронный курс Беспаловой С.О. занял 1 место:



Сеть «Интернет»

Все учебные корпуса колледжа объединены в единую локальную компьютерную сеть. Интернет-провайдер - АО «Интерсвязь», пропускная способность 100 Мбит/с. Все компьютеры, к которым имеют доступ студенты, подключены к единой сети передачи данных (ЕСПД). Филиалы с.Долгодеревенское, с.Кунашак и п.Мирный обслуживаются провайдером ПАО «Ростелеком» с пропускной способностью 50 Мбит/с. Выход в сеть Интернет не ограничен по времени и количеству используемой информации, ограничение наложено только на сайты, содержащие информацию, которая может нанести вред здоровью обучающихся и не отвечающие требованиям учебно-воспитательного процесса. (занесены в «чёрный список»). Для обеспечения эффективного и безопасного доступа обучающихся к сети Интернет используется модуль фильтрации сайтов посредством антивирусного ПО Kaspersky Endpoint Security 150 Node 1 year Educational License, Dr.Web.

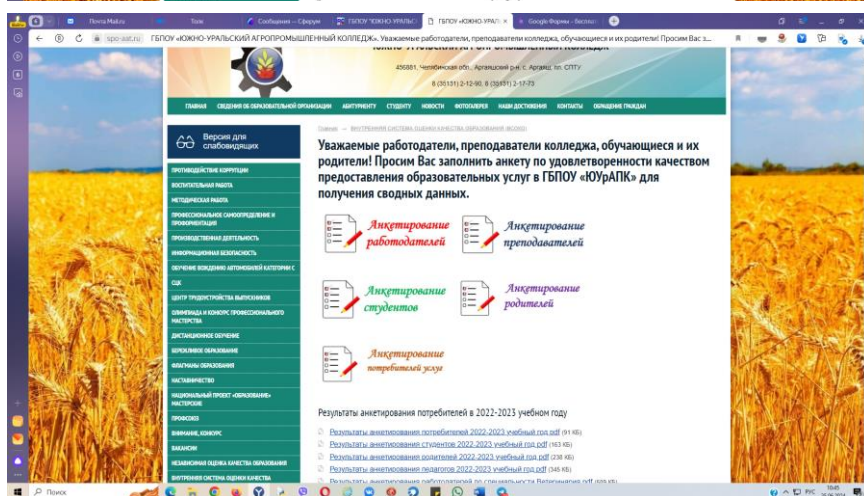
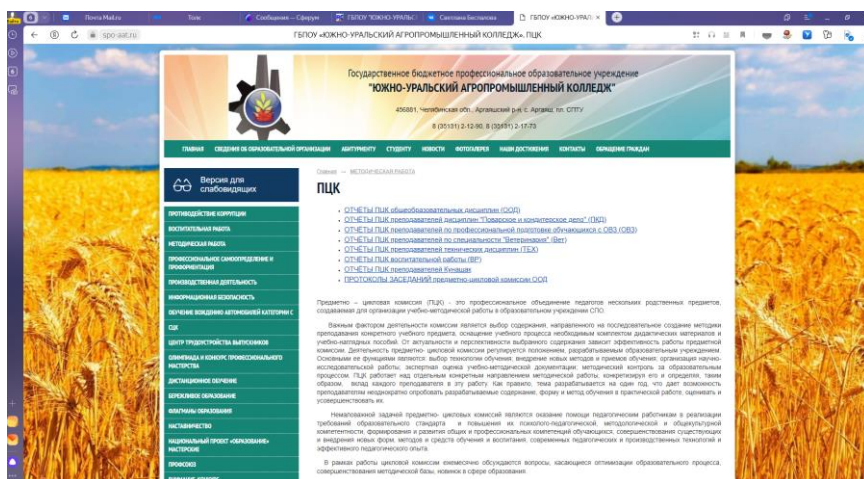
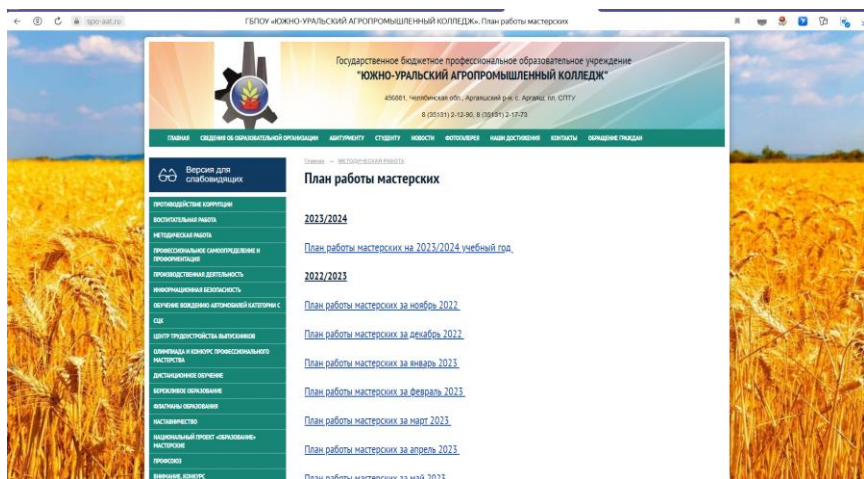
Связь с филиалами поддерживается путем электронной почты, проводятся семинары, совещания и заседания предметно-цикловых комиссий в режиме online-

видео-конференций посредством программ «TrueConf Client» (дистрибутив предоставлен ЧИРПО), «Контур Толк», платформы «Сферум», Яндексстелемост.ru

Сайт

Информационная открытость колледжа производится посредством официального сайта колледжа <http://spo-aat.ru> (договор №RE-10761 от 20.08.2018г.). Сайт работает в соответствии с требованиями Федерального закона Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ, Правилами размещения на официальном сайте образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обновления информации об образовательной организации, утверждёнными Постановлением Правительства РФ от 10.07.2013г. № 582, Приказом Рособнадзора от 29.05.2014 № 785 «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления на нем информации», Федеральным законом от 27.07.2008г. № 152-ФЗ «О персональных данных», Письмом Минобрнауки от 22.07.2013 г. № 09-889 «О размещении на официальном сайте информации». Обновление информации на сайте производится ежедневно. Ответственный за ведение сайта – Маркин В.И. В целях профориентационной работы и популяризации колледжа ведется работа по продвижению групп и сообществ ЮУрАПК в социальных сетях [vk.ru](https://vk.com/yurapk74) и [odnoklassniki.ru](https://ok.ru/group/53807575728265). В марте 2023 года страницам сайта [vk.ru](https://vk.com/yurapk74) (<https://vk.com/yurapk74>) и [odnoklassniki.ru](https://ok.ru/group/53807575728265) (<https://ok.ru/group/53807575728265>) присвоен статус «госорганизация».

В рамках проектов «Бережливые технологии» (Проект «Оптимизация процесса составления и актуализации плана учебно-воспитательной работы ГБПОУ «Южно-Уральский агропромышленный колледж», Проект "Оптимизация процесса планирования и равномерной загрузки мастерских и лабораторий ГБПОУ «ЮУрАПК»") на страницах сайта «Методическая работа/План работы мастерских» и «Методическая работа/ПЦК» размещены Яндекс-формы для сбора информации и сводной отчетности. Это позволяет сократить время на сбор и обработку информации. Также внесены изменения в дизайн страницы «Внутренняя система оценки качества образования (ВСОКО)». Таблицы анкетирования разработаны в «Google Формы». Анкеты разбиты на специальности и филиалы.



ГИС «Образование»

ГИС «Образование» колледжа состоит из следующих модулей:

1. «Модуль профессиональной образовательной организации системы «Сетевой город. Образование»;
2. «Модуль информирования и зачисления в организации профессионального образования системы «Е-услуги.Образование»;
3. «Модуль организации дополнительного образования системы «Сетевой город. Образование»;

4. Навигатор дополнительного образования – модуль, предназначенный для формирования единого информационного пространства образовательных услуг дополнительного образования и создания условий для внедрения модели персонифицированного финансирования дополнительного образования обучающихся в системе образования Челябинской области;

Все модули настроены на текущий год и функционируют в полном объеме. База ИС «Сетевой город» заполнена на 100%: введены КТП учебных курсов I-II полугодия, расписание, ведутся электронные журналы, база студентов, абитуриентов, сотрудников.

Филиалы с.Кунашак, с.Долгодеревенское и п.Мирный участвуют в работе всех информационных систем.

Защита персональных данных проводится на должном уровне в соответствии с требованиями по защите персональных данных.

Компьютерное оснащение учебного процесса

Для проведения аудиторных, внеаудиторных занятий и самостоятельной работы студентов, используется 10 компьютерных классов (7 – Аргаяш, 1 – ф-л п.Мирный, 2– ф-л с.Долгодеревенское, 1 – ф-л с.Кунашак), оборудованных компьютерами с установленным лицензионным программным обеспечением (Microsoft Windows 7/8/10 – 62 шт, Astra Linux – 58 шт, Linux Alt Образование - 39) и необходимыми периферийными устройствами. *(Приложение 1)*

Общее количество единиц компьютерной техники, используемой в учебном процессе – 159.

Показатель количества обучающихся на 1 компьютер из расчета очно обучающихся составляет 8 человек на 1 ПК.

Количество компьютеров, обеспечивающих образовательный процесс и имеющих срок службы более 10 лет – 40, более 5 лет – 68.

Процент аудиторий, обеспеченных автоматизированным рабочим местом преподавателя (компьютер, проектор) – 20%.

Количество лицензий прикладного программного обеспечения, используем колледже:

«Мой офис» - 121

Libre Office – 39

Dr.Web – 25

ПО Касперский – 10

360 Total - 65

Количество образовательных программ, в которых от 25% и более дисциплин и профессиональных модулей обеспечено электронными курсами и курсами дистанционной поддержки - 15.

Дистанционное обучение студентов обеспечивается системами АСУ «Проколледж» и платформой «Сферум». В Сферум были внесены данные по контингенту студентов, преподавателей, администрации. Расписание и электронные журналы велись в АСУ «Проколледж».

Используется электронно-библиотечная система «Юрайт».

Цифровизация документооборота колледжа

Для связи с другими пользователями Интернет, в том числе со всеми образовательными учреждениями области, имеются адреса электронной почты колледжа: uunpark74@mail.ru. Также для обеспечения обратной связи от обучающихся и абитуриентов на официальном сайте колледжа открыта страница «Обращения граждан» (для внесения жалоб, предложений и замечаний).

На июнь 2024 года в колледже сгенерированы и действуют электронно-цифровые подписи (8 на физические лица и 1 на юридическое лицо).

Внедрена система ТЕЗИС (выделенный закрытый канал) для документооборота между Министерством Образования и науки ЧО и колледжем.

Для передачи отчетов и обеспечения требований информационной безопасности установлена система VipNet (3– бухгалтерия, 1– ФИС ФРДО + ФИС ГИА, 1 – ЕГИССО + Сетевой город, 1 – ФРДО на ноутбуке с ПО Linux).

Перечень программного обеспечения, внедрённого и успешно используемого в образовательном процессе и управленческой деятельности колледжа приведен в таблице (*Приложение 2*).

На 1 этажах главных корпусов Аргаяша и ф-ла с.Долгодеревенское расположены телевизоры. В течение учебного года по ним транслируются материалы: профориентационные фильмы и презентации, тематические материалы предметных недель и недель профессий, воспитательные тематические фильмы, фильмы, посвященные календарным праздничным датам, внутриколледжные события, конкурсы профмастерства и др.

Для обеспечения безопасности обучающихся и сотрудников колледжа установлены 10 пунктов видеонаблюдения (приложение3):

Ведется архив видеозаписей (хранение от 7 до 30 дней). Архивные файлы могут перезаписываться на съемные носители и использоваться при необходимости.

Видеокамеры внутреннего наблюдения кабинетов 34, 34а, 37, 201, 549, 551, 36 используются также для прямой трансляции работы участников конкурсов профмастерства на сайтах колледжа и демоэкзамена.

Информационным центром проводилась следующая работа:

- Проведение обучающих семинаров, консультирование преподавателей работе в АСУ ProCollege, ИС «Сетевой город», платформа «Сферум».
- Создание электронных образовательных ресурсы ведется.
- Услуга предоставления электронного журнала переведено в ИС «Сетевой город.Образование».
- Замена и модернизация персональных компьютеров, имеющих амортизационный износ более 80% на новые.
- Подключение преподавателей к личному кабинету Портала Госуслуг.
- Подключение преподавателей и студентов к электронной библиотечной системе «Юрайт».
- Создание личного кабинета организации ИС «Моя школа»
- Своевременно проводилось устранение неполадок в работе программных средств, обеспечивающих рабочий и образовательный процесс
- Заполнение базы данных ФИС ФРДО (выпускники), ФИС ГИА и приема (абитуриенты)
- Создание архива фото- и видеоматериалов за 2023-2024 уч.год, создание презентаций и видеофильмов о колледже.
- Проведены мероприятия по защите персональных данных: обновлены журналы, созданы ЭЦП в количестве 10 шт., обновлены нормативные документы, осуществлена плановая замена паролей.
- В октябре 2023 года проведено плановое продление лицензии антивирусного ПО «Касперский» для компьютеров колледжа и филиалов, Dr.Web.
- Обновление содержания официального сайта колледжа проводится регулярно. Усиление популярности сайта колледжа среди обучающихся производится путем введения новых страниц, изменение дизайна, интерактивное общение обучающихся, страничка выпускника, электронный журнал, новостная лента и др.
- проводится активное ведение групп колледжа в социальных сетях (vk.com, ok.ru и др.)
- обеспечен показ по телевизору в фойе колледжа и филиалов фильмов и фотографий об учебной, воспитательной, образовательной, методической, конкурсной, профориентационной и т.п. деятельности колледжа.

- Обеспечено предоставление государственной услуги в электронном виде по системе Moodle «зачисление в образовательное учреждение», «зачисление в образовательное учреждение через Портал госуслуг», а также на сайте колледжа: предоставление информации об образовательных программах и учебных планах, рабочих программах учебных курсов, предметов, дисциплин (модулей), годовых календарных учебных графиках; предоставление информации о результатах сданных экзаменов, тестирования и иных вступительных испытаний, а также о зачислении в образовательное учреждение;
- Внедрена автоматическая интеграция данных абитуриентов из АСУ «Проколледж» в ФИС ГИА; из «Е-услуги. Образование» в ПО «Сетевой город», из АСУ «Проколледж» в ФИС ФРДО.
- Приобретено программное обеспечение для печати свидетельств и дипломов «АРМ КТ-ПРОФ», «АРМ СПО-ПРОФ»
- приобретено оборудование для проведения мероприятий в библиотеке колледжа и занятий студентов (телевизор и 7 компьютеров с установленным ПО Windows):
- Приемная кампания 2024: зачисление абитуриентов проводится через единый портал государственных услуг с последующей интеграцией контента в системы «ИС «Сетевой город» и ФИС ГИА и приема.
- подключение видеоконференций, создание ссылок, запись вебинаров, помощь в составлении отчетов и форматирование документов.
- с 01.03.2024 по 14.06.2024 г. - обучение на курсе «Беспилотные авиационные системы».
- дизайн и организация закупки и монтажа баннеров на корпуса, столовую, в аудитории и др.

Заведующая информационным центром
Бухтоярова В.В.