

Анализ работы по информатизации образовательного пространства 2023

В 2022/2023 учебном году информационный центр колледжа продолжил работать над информатизацией деятельности колледжа по следующим направлениям:

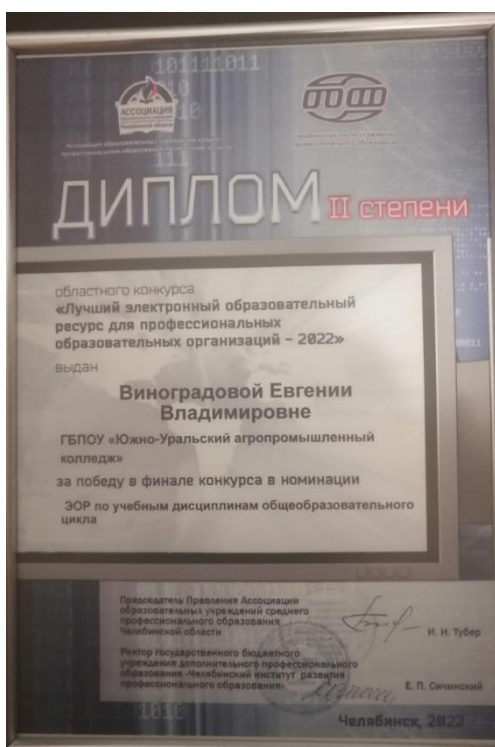
- предоставление электронных услуг, используя глобальную сеть Интернет студентов, родителей (законных представителей) - подача заявления на обучение, электронный журнал, расписание на платформе АСУ «Проколледж»;
- развитие в соответствии с нормативными требованиями сайта колледжа, официальных страниц в социальных сетях, создание единого информационного пространства «преподаватель-студент»;
- методическая и техническая поддержка преподавателей в области использования инновационных (в том числе 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 2022 года преподаватели колледжа приняли участие в ежегодном конкурсе "Лучший электронно-образовательный ресурс-2023".

Результаты конкурса:

- 1) ЭОР по учебным дисциплинам общеобразовательного цикла (1 место – ЭОР «Психология общения» (Виноградова Е.В.);
- 2) ЭОР по учебным дисциплинам общепрофессионального и профессионального циклов (1 место - ЭОР «ПМ.05.01 Приготовление хлебобулочных изделий» (Беспалова С.О.)
- 3) ЭОР, направленный на организацию воспитательного процесса (1 место – ЭОР

Внеурочная деятельность (классный час) «Разговоры о важном», (Сельнищина Е.А.).

Все работы, занявшие 1 место, были заявлены на Областной конкурс. В результате электронный курс Виноградовой Е.В. занял 2 место:

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».

Сеть «Интернет»

Все учебные корпуса колледжа объединены в единую локальную компьютерную сеть. Интернет-провайдер - АО «Интерсвязь», пропускная способность 100 Мбит/с. В главном корпусе также подключен второй интернет – провайдер ПАО «Ростелеком» защищённая сеть ЕСПД. Филиал с.Долгодеревенское обслуживается провайдером ПАО «Ростелеком» с пропускной способностью 50 Мбит/с. Филиал с.Кунашак обслуживается провайдером ПАО «Ростелеком» с пропускной способностью 50 Мбит/с. Филиал п.Мирный как СЗО (социально-значимый объект), входящий в Федеральный проект «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» обслуживается провайдером ООО "5 Джи ВайФай" со скоростью 50 Мбит/с. В филиале п.Мирный доступ к интернет-сети с 4 мая 2022года осуществляется посредством авторизации на Портале «Госуслуги». 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.

Интерактивная 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» и платформы «Сферум».

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».

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.

ИС «Аттестация педагогических работников» функционирует. Преподаватели и мастера ведут электронное портфолио и проходят аттестацию на первую и высшую категорию.

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

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 предустановленным лицензионным программным обеспечением (Microsoft Windows 8/10, Microsoft Office 2007/2010, Astra Linux -5) и необходимыми периферийными устройствами: телевизор, принтер, сканер, проектор. интерактивная доска, 3 мобильных класса с 11,5,6 ноутбуками с Wi-Fi.

Общее количество единиц компьютерной техники, используемой в учебном процессе – 162 (приобретено 7).

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

Компьютерное оснащение учебного процесса

Компьютерное оснащение учебного процесса и организационно-управленческой деятельности колледжа представлено в таблице (Приложение 1,3)

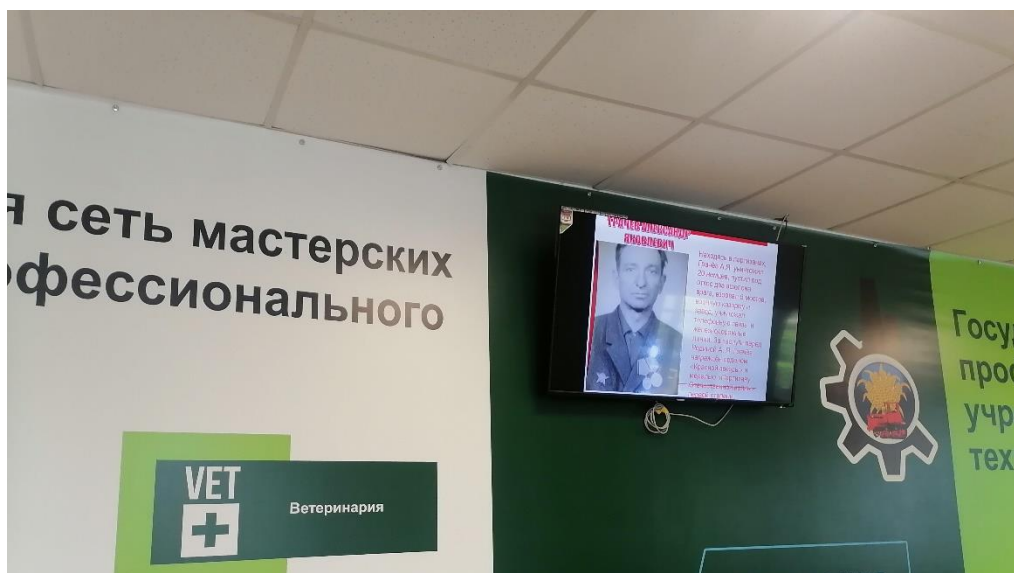
Для связи с другими пользователями Интернет, в том числе со всеми образовательными учреждениями области, имеются адреса электронной почты колледжа: uuiqark74@mail.ru. Также для обеспечения обратной связи от обучающихся и абитуриентов на официальном сайте колледжа открыта страница «Обращения граждан» (для внесения жалоб, предложений и замечаний).

На июнь 2023 года в колледже сгенерированы и действуют 7 электронно-цифровых подписей (10 на физические лица и 1 на юридическое лицо).

Для передачи отчетов и обеспечения требований информационной безопасности установлена система VipNet (3 – бухгалтерия, 2 – ФИС ГИА и ФРДО, 1 – ЕГИССО + Сетевой город)

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 демозамена.

В 2022/2023 уч.году реализованы следующие мероприятия:

- Консультирование преподавателей работе в АСУ ProCollege, ИС «Сетевой город», платформа «Сферум» осуществляется на постоянной основе.
- Создание электронных образовательных ресурсы ведется постоянно.
- Услуга предоставления Электронного журнала ведется постоянно на основе АСУ «Проколледж».
- Замена и модернизация персональных компьютеров (обеспечивающих образовательный процесс), имеющих амортизационный износ более 80% на новые.
- Все сотрудники и студенты колледжа подключены к общественному сайту Портала государственных услуг. Расширен перечень используемых услуг Портала, ведется передача отчетов через Портал. Начата работа по подключению сотрудников колледжа к личному кабинету организации для дальнейшего внедрения ИС «Моя школа»
- Своевременно проводилось устранение неполадок в работе программных средств, обеспечивающих рабочий и образовательный процесс
- Заполнены базы данных ФИС ФРДО (2023 г), ФИС ГИА и приема (2022г)
- Создан архив фото- и видеоматериалов за 2022-2023 уч.год.
- Проведены мероприятия по защите персональных данных: обновлены журналы, созданы ЭЦП в количестве 11 шт., обновлены нормативные документы, осуществлена плановая замена паролей.

- В ноябре 2022 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;
- На основе АСУ Проколледж производится предоставление информации о текущей успеваемости обучающихся, ведение электронного дневника и электронного журнала успеваемости.
- 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»
- Колледжу выдано 39 компьютеров для обновления оборудования компьютерных классов с установленным программным обеспечением «Linux Альт Образование». Компьютеры установлены в компьютерных классах с.Аргаяш, филиалах с.Долгодеревенское и с.Кунашак.





- приобретено оборудование для проведения мероприятий в библиотеке колледжа и занятий студентов (телевизор и 7 компьютеров с установленным ПО Windows):



- Приемная кампания 2023: зачисление абитуриентов проводится через единый портал государственных услуг с последующей интеграцией контента в системы «ИС «Сетевой город» и ФИС ГИА и приема.