

## **Информатизация образовательного процесса колледжа**

**Цель данного направления работы** - создание единого информационного пространства колледжа на основе использования новых информационных технологий и формирование у обучающихся мировоззрения открытого информационного общества.

**Для реализации данной цели решались следующие задачи:**

- внедрение в управленческую деятельность, учебный процесс, социально-воспитательную работу современных информационных технологий;
- повышение информационной культуры педагогических и управленческих кадров;
- развитие материально-технической базы;
- развитие информационных ресурсов образовательного учреждения (портал edu.tatar.ru);
- организация доступа педагогам и школьникам к информационным ресурсам Internet.

***Проведенная работа по основным направлениям деятельности:***

### **1. Ведение нормативной базы по обеспечению информационной деятельности:**

- пополнение нормативной и технической документации колледжа
- заключение договора №04-01/18-1102 на предоставление услуг хостинга сайта колледжа
- паспортизация компьютерных классов
- своевременная сдача отчетов по информатизации и компьютерной технике

### **2. Внедрение новых информационных технологий в управление и учебный процесс колледжа:**

- работа на образовательном портале edu.tatar.ru: подключение к информационной системе педагогического коллектива колледжа (ноябрь 2018 года подключение доступа к сети интернет ГИСТ), для подключения электронных журналов прикреплены все дисциплины, ПМ и МДК образовательного процесса колледжа
- страница образовательного учреждения на данном портале была приведена в соответствии с приказами Министерства образования и науки РФ статья 29 №273-ФЗ «Об образовании», №582 от 10.07.2013 года.
- формирование базы данных студентов в системе ЕГИССО

- формирование базы данных участников демонстрационного экзамена в системе eSim

- в связи с переходом в первое здание (отремонтированное по программе развития ресурсного центра) в первом квартале 2019 года велось подключение к сети Интернет администрации и учебной части колледжа, организована работа по настройке локальных сетей кабинетов информатики.

- регулярно проводятся консультации педагогических работников колледжа по работе на образовательном портале «Электронное образование РТ», портале «Государственные услуги РТ».

- обновляется информационный контент сайтов колледжа.

- определено и оборудовано место для системы ФРДО.

### **3. Материально-техническое обеспечение колледжа**

- все педагоги колледжа по программе Министерства образования и науки РТ получили нетбуки

- по распоряжению министерства образования и науки РТ в октябре из Альметьевского государственного нефтяного института были получены ПК (б/у), которые проходят инвентаризацию и распределяются по структурам колледжа (учебная часть, зав. производством в столовой, педагог-организатор, бухгалтерия, психолог, заместитель директора по НМР, кабинеты 110 и 111)

Наименование показателей	Всего	в том числе используемых в учебных целях	
		всего	из них доступных для использования обучающимися
Персональных компьютеров - всего	110	97	35
из них ноутбуки и другие портативные персональные компьютера (кроме планшетных)	3	35	0
находящие в составе локальных вычислительных сетей	72	59	35
имеющие доступ к Интернету	110	97	35
имеющие доступ к Интернету-порталу организации	110	97	35
поступившие в отчетном году	38	35	0
Мультимедийные проекторы	7	7	0
Интерактивные доски	3	3	0
Принтеры	14		
Сканеры	2		
МФУ	3		

- подключение к сети интернет (ГИСТ)

Участие организации в мероприятии по обновлению материально-технической базы для формирования у обучающихся современных технологических и гуманитарных навыков в 2019-2022 гг. (да/нет)	Численность обучающихся, чел.	Скорость подключения к сети Интернет, мбит/с	Наличие подключения к сети Интернет в учебных аудиториях (да/нет)	Количество единиц вычислительной техники (компьютер, ноутбук) используемого		Соотношение единиц вычислительной техники, используемого в учебном процессе с численностью обучающихся
				в учебном процесс, шт	в административно-управленческом процессе, шт	
Да	509	17,57	да	70	10	0,137524558

#### 4. Методическая работа:

- анализ анкетирование педагогического коллектива показал хорошее владение педагогами программного обеспечения Microsoft Office, работой в сети Интернет,
- участие и прохождение обучения на Всероссийском Форуме «Педагоги России», диплом №010151, октябрь 2018 года, г. Казань,
- ноябрь 2018 года - педагоги и студенты колледжа приняли участие во Всероссийском уроке по безопасности в сети Интернет, а также проверили свои знания в данной области при выполнении контрольной работы (в режиме онлайн),
- 9-10 января – составление расписания на второе полугодие 2018-2019 учебного года (создание базы данной на второе полугодие. Составление основного расписания, каждодневное составление текущего расписания),
- январь 2019 года - работа по составлению информационного стенда Расписание, помощь в разработке стендов в кабинеты колледжа,
- подготовлены документы и заявка на участие в отборочном чемпионате WS по компетенции «Спасательные работы».

#### 5. Техническое обеспечение образовательного и воспитательного процессов в колледже.

- подготовка презентационных материалов для районных и внутриколледжных мероприятий (по графику),
- организации и проведении VII Регионального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) Республики Татарстан чемпионатного цикла 2018/2019 годов (16 ноября 2018), региональный этап,
- январь-февраль 2019 года – помощь в инвентаризации компьютерного оборудования колледжа,
- подготовка, организация и проведение Республиканской олимпиады профессионального мастерства по укрупненной группе специальностей СПО 49.00.00 Физическая культура и спорт среди студентов профессиональных образовательных организаций РТ, 21-22 марта 2019 года,
- подготовка студентов к конкурсу компьютерного творчества «UPGRADE», март 2019 года, КНИТУ-КАИ, республиканский уровень, диплом за лучшее научное руководство,
- апрель 2019 года – организация на базе колледжа муниципальной онлайн площадки по проведению Международной акции «Тест по истории Великой Отечественной войны»,
- организация психологического тестирования студентов 1-3 курсов, май 2019 года,
- организация группы волонтеров по фото- и видео фиксации мероприятий колледжа,
- кабинеты оборудованные мультимедийным оборудованием в течении учебного года использовались преподавателями колледжа для проведения уроков с использованием ИКТ, защите исследовательских работ,
- техническое сопровождение видеотрансляции демонстрационного экзамена по компетенции «Спасательные работы», май-июнь 2019 года,
- техническая поддержка защиты ВКР.

В следующем учебном году планируется работа по следующим направлениям:

- ✓ предоставление электронных услуг, используя глобальную сеть Интернет в комплексной информационной среде «Электронное образование РТ» для родителей и законных представителей (электронный журнал и электронный дневник учащегося);
- ✓ методическая и техническая поддержка преподавателей в области использования средств Электронного образования;
- ✓ организация работы членов администрации колледжа в системе Электронный документооборот;
- ✓ развитие в соответствии с нормативными требованиями страницы и сайта колледжа;
- ✓ обеспечение использования лицензионных программ в образовательном процессе;

- ✓ создание единой локальной проводной сети колледжа в здании по адресу Фрунзе, 23.

Информацию предоставила заместитель директора по информатизации  
Е.Н. Кострина