


СОГЛАСОВАНО
Проректор по НР и МС
 В.А. Бурхта
«24» 03 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор,
проректор по УМР
 Б.Т. Шахешев
«24» 03 2022 г.

АКТ
о внедрении научно-исследовательской работы
в учебный процесс

Научно-технический совет ЗКИТУ в составе председателя д.х.н., проректора по научной работе и международным связям Бурхта В.А. и членов секции технических и естественных наук НТС к.т.н. Ахметжан С.З., к.х.н. доцент Байтлесовой Л.И., к.т.н., доцент Ихсанова К.А., к.т.н. доцент Захарова В.П., магистр технических наук Беккалиев Н.М. составили настоящий акт о том, что в 2021-2022 учебном году в учебный процесс кафедры техники и технологии внедрены результаты научной работы студента группы ВТиИС-21 Т.А. Аристанов и магистра технических наук Шалабаевой И.А. на тему: «Куратор журналы» атты электронды оқулық.

Сведения о внедренной научно-исследовательской работе в учебный процесс:

Наименование дисциплин: «Языки и технологии программирования».

Специальность: 6В06104-Вычислительная техника и информационные системы

Объем внедрения: 2 часа лекционных занятий, 1 час практических занятий, 4 часа самостоятельной работы студентов.

Краткое содержание внедренной научно-исследовательской работы с указанием опубликованных научных, методических трудов.

В работе решена актуальная научно-практическая задача, возможности программы Delphi на языке Object Pascal. Программа полностью работает на ПК под управлением операционной системы Windows. Большим подспорьем для начинающих станет электронный учебник «Журнал куратора».

Предложена практическая рекомендация для учета группы, с помощью этой программы куратор группы может быстро и удобно найти необходимую информацию о студенте. Он также может добавить нового учащегося в группу или удалить учащегося, исключенного по какой-либо причине из списка группы, и предоставить любому родителю учащегося информацию об успеваемости их ребенка. При необходимости есть возможность распечатать необходимую информацию с помощью компонентов этикетки «Отчет».

Руководитель секции  В.П. Захаров

Члены секции
 С.З. Ахметжан
 Л.И. Байтлесова
 К.А. Ихсанов
 Н.М. Беккалиев