**Информационная карта**

**дополнительной общеразвивающей программы**

 **«Умная мышка»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование УДО** | МАУ ДО ЦРТ «Левобережный» г. Липецка |
| **Направленность программы** | техническая  |
| **Полное наименование программы** | дополнительная общеразвивающая программа технической направленности обучения дошкольников основам математической логики и информатики «Умная мышка» |
| **Цель программы** | формирование поколения, готового жить в современном информационном обществе, насыщенном средствами хранения, переработки и передачи информации на базе новых информационных технологий |
| **Вид программы** | авторская |
| **Срок реализации** | 1 год |
| **Когда и где рассмотрена** | на Методическом совете протокол № 3 от 16.08.2016  |
| **Возраст учащихся** | дошкольный возраст (4-6 лет) |
| **Дата утверждения** | протокол № 4 Педагогического совета от 29.08.2016  |
| **Ф.И.О.****автора-составителя** | Емельянова Елена Сергеевна |
| **Сведения о педагоге, реализующем программу** | Емельянова Е.С., педагог дополнительного образования, образование - высшее, квалификационная категория – первая |
| **Аннотация**  **программы** | Программа «Умная мышка» направлена на приобретение учащимися знаний по следующим разделам: «Компьютер. Составные части компьютера», «Описание предметов», «Алгоритмы», «Множества», «Логика», «Графический редактор Paint», «Текстовый редактор MS Word». Основная задача программы - обеспечить овладение учащимися основами знаний о процессах получения, преобразования и хранения информации и на этой основе раскрыть учащимся роль информатики в формировании современной научной картины мира; значение информационных технологий. Формирование у учащихся начальных навыков применения информационных технологий для решения задач осуществляется поэтапно; от раздела к разделу. Программа предусматривает практическую работу на компьютере |
| **Прогнозируемые результаты** | овладение учащимися современными компьютерными технологиями |
| **Особая информация** | программа реализуется в объединении «Умная мышка» объединения раннего художественно-эстетического и интеллектуального развития дошкольников «Вырастай-ка» |