

Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования
Ростовской области
«Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей «Ступени успеха»»
(ГБУ ДО РО «Ступени успеха»)

Дополнительная общеразвивающая образовательная программа
«Практическая информатика: эффективная работа с информацией в сети Интернет»
(очная форма с применением дистанционных образовательных технологий)

Аннотация

1	Консультант по разработке программы (Ф.И.О., место работы, должность)	Рудова Анастасия Александровна, преподаватель математики и информатики первой квалификационной категории.
	Преподаватель, реализующий программу (Ф.И.О., место работы, должность)	Рудова Анастасия Александровна, преподаватель математики и информатики первой квалификационной категории.
2	Направленность программы	Естественнонаучная
3	Срок реализации	2 месяца
4	Возраст обучающихся	10–16 лет
5	Когда и где рассмотрена	Рассмотрено на заседании Экспертного совета ГБУ ДО РО «Ступени успеха» Протокол № 4 от 22.03.2021 г.
6	Дата утверждения	22.03.2021 г.
7	Цель программы	Выявление в регионе одаренных обучающихся, развитие их способностей в области естественнонаучной направленности и повышение образовательного уровня участников образовательной программы, использование в повседневной жизни и обеспечение возможности успешного продолжения образования по специальностям, связанным с прикладным использованием информатики и математики, пробуждение и развитие устойчивого интереса к информатике и Информационным технологиям, повышение информационной культуры обучающихся.
8	Краткое содержание программы	Образовательная программа включает в себя теоретические, практические и экспериментальные занятия по информатике, самостоятельную работу с литературой, использование IT технологий. В содержание интегрированы практические вопросы, которые излагаются на уровне пользовательских умений и навыков. Последовательность изложения материала программы: информация и мир, в котором мы живем; основы обработки информации, работа с текстовыми и числовыми данными, построение таблиц, диаграмм, создание презентаций; работа в сети интернет, облачные технологии и сервисы; основы безопасности в сети.
9	Прогнозируемые результаты	Участники программы получают знания, умения и навыки, позволяющие: – находить необходимую информацию, критически оценивать и интерпретировать информацию в различных

источниках (в справочниках, литературе, Интернете), представлять информацию в различной форме (словесной, табличной, графической, символической), обрабатывать, хранить и передавать информацию в соответствии с познавательными или коммуникативными задачами;

– создавать документы, таблицы, презентации для совместного пользования, разграничивать доступ к совместным ресурсам, формировать ссылки, QR коды;

– совместно работать в онлайн сервисах на различных платформах видеоконференций, представлять результаты проектной и учебной деятельности в формате видео презентаций.