

Паспорт
дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программы

Название программы	«Супер web»
Направленность программы	Техническая
Возраст обучающихся	14-17 лет
Уровень программы	Продвинутый
Реализация программы	МБОУ ДО Центр научно-технического творчества «Информатика+»
Ф. И. О. автора (составителя) программы	Сединина Галина Анатольевна
Год разработки или модификации	2015
Срок реализации	1 год
Количество часов в неделю/год	4/152
Где, когда и кем утверждена программа	Рекомендована Методическим Советом МБОУ ДО ЦНТТ «Информатика+», Протокол №4 от 16.05.2016, утверждена Директором МБОУ ДО ЦНТТ «Информатика+» 16.05.2016 г., Приказом Департаментом образования администрации города от 22.07.2016 №12-27-515/16
Информация о наличии рецензии	Нет
Цель	Формирование у обучающихся целостного представления о технологии создания Web-сайта.
Задачи:	<p>Обучающие:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Научить грамотному использованию информационных услуг глобальной сети Интернет. - Научить осуществлять верстку макета страниц; - Познакомить учащихся с технологией публикации и продвижения сайта в сети Интернет. <p>Развивающие:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Научить планировать свою работу согласно проекту. <p>Воспитательные:</p> <p>Содействовать развитию навыков самоорганизации и уверенности в себе.</p>
Планируемые результаты освоения программы	<p>В результате реализации дополнительной общеобразовательной программы, обучающиеся должны знать/понимать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - принципы функционирования сети Интернет, электронной почты; - основные информационные ресурсы Интернет; - понятие сайта; - понятие редактора web-сайтов; - правила создания эргономичного дизайна web-приложения; - понятие оптимизации графического изображения; - правила регистрации сайта на бесплатном web-сервере; - назначение и принципы функционирования счетчика посещений, гостевой книги и интерактивного опроса. <p>В результате реализации дополнительной общеобразовательной программы, обучающиеся должны уметь/владеть, использовать в практической деятельности:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - работать в Интернет-браузерах; - искать информацию с помощью поисковых систем; - создавать, редактировать, отправлять, получать и обрабатывать сообщения по электронной почте; - подключать свое рабочее место к Интернет; - создавать графические изображения; - формировать код web-страницы; - формировать структуру папок для хранения web-сайта; - размещать web-сайт в сети; - размещать на страницах web-сайта счетчик посещений, гостевую книгу и интерактивный опрос; - регистрировать web-сайт на поисковых серверах.
Формы занятий:	<ul style="list-style-type: none"> - урок-лекция; - урок-практическое занятие; - урок-консультация; - дистанционная форма урока на сайте www.dnevnik.ru.
Методическое обеспечение	<p>Методическое обеспечение дополнительной общеобразовательной программы осуществляется посредством активного внедрения в образовательный процесс комплекса дидактических материалов: компьютерные презентации, раздаточный материал, практические работы репродуктивного и продуктивного уровня. На учебных занятиях используются методические разработки по разделам, в которых применяется интегрированный материал ниже перечисленной литературы. При подготовке к учебным занятиям учащиеся пользуются конспектами.</p> <p>Выбор методов обучения на профильном курсе обусловлен приоритетом формирования навыков индивидуальной и групповой работы обучающихся по практическому конструированию сайтов. Наряду с традиционными методами обучения (объяснительно-иллюстративный, репродуктивный) на занятиях используются методы организации самостоятельной учебной деятельности учащихся (метод проблемного обучения, эвристический, алгоритмический, исследовательский). На определенных этапах обучения используется проектный метод обучения.</p>
Условия реализации программы (оборудование, инвентарь, специальные помещения, ИКТ и др.)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Средства обучения: <ol style="list-style-type: none"> 1.1. Автоматизированное рабочее место обучающегося с программным обеспечением, оборудованное в соответствии с санитарно-гигиеническими нормами. 1.2. Демонстрационное оборудование (экран, проектор). 1.3. Доска для фломастеров. 1.4. Колонки. 1.5. Сканер. 1.6. Цветной принтер. 1.7. Локальная сеть. 1.8. Доступ к сети Интернет. 2. Аппаратное обеспечение:

- 2.1. Процессор не ниже Pentium III.
- 2.2. Оперативная память не менее 128 Мб.
- 2.3. Дискковое пространство не менее 80 Гб.
- 2.4. Монитор с 24-битной видеокартой.
- 2.5. Разрешение монитора не ниже 1024x768.
3. Программное обеспечение:
 - 3.1. Операционная система: Windows 2000, Windows XP или выше
 - 3.2. 3D Studio MAX (9 и выше)
 - 3.3. MS Word (2003 и выше)
 - 3.4. MS Power (2003 и выше)
 - 3.5. WinRAR (архиватор);
 - 3.6. Windows Media плеер;
 - 3.7. Текстовый редактор Блокнот;
 - 3.8. Браузеры Internet Explorer и Netscape Communicator и др;
 - 3.9. Adobe PhotoShop и PhotoEditor;
 - 3.10. Macromedia Dream Weaver 4/0;
 - 3.11. Macromedia Flash 5.
4. Учебно-методическое сопровождение
 - 4.1. Дидактический материал.
 - 4.2. Методическая литература.