



САРАТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ГАГАРИНА Ю.А.



МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ПОДГОТОВКИ И ТВОРЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ
ШКОЛЬНИКОВ И МОЛОДЕЖИ

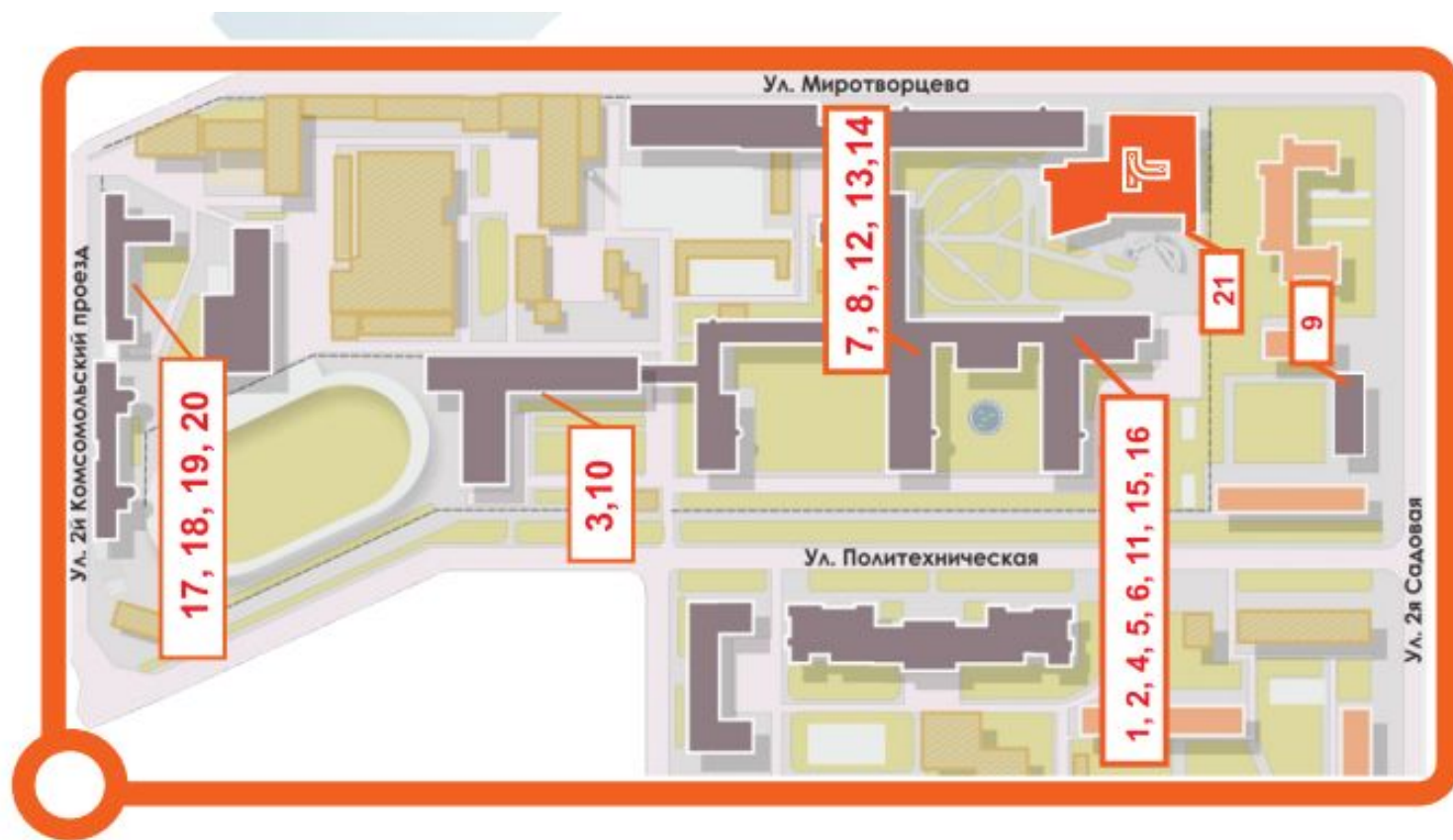
«ТЕХНАРИУМ»

г. Саратов, ул. Политехническая,
77

(8452) 99-88-71

technarium@sstu.ru

Образовательные площадки и выставочные центры



СТРУКТУРА ТЕХНАРИУМА

Технические направления



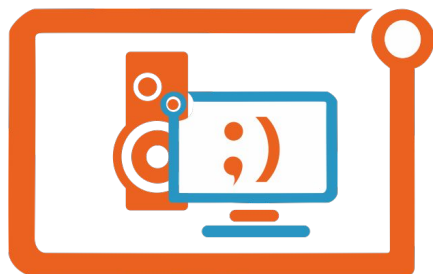
Школа
программирован
ия



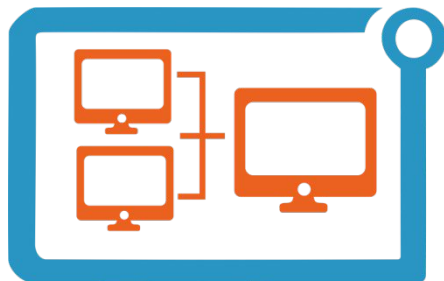
Школа
интернет-
технологий



Школа
информационн
ой



Школа
разработки
компьютерных



Школа
сетевых технологий



Школа «Юный
Теплоэнергети
к»

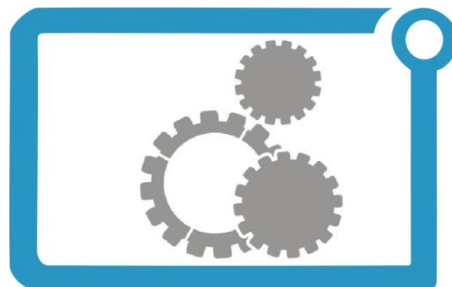
Технические направления



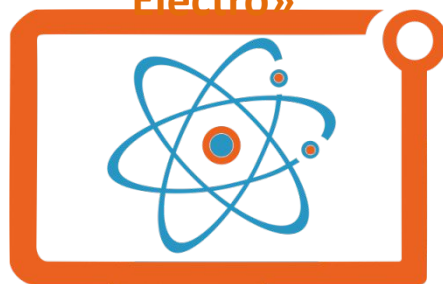
**Школа
«Юный
Автомобилист»**



**Школа «Наука
о
строительстве»**



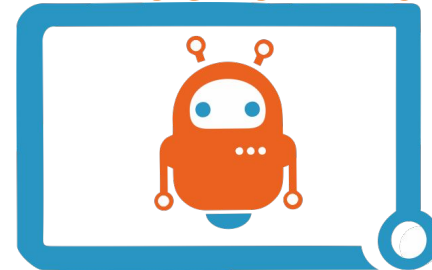
**Школа
электротехники,
электроники и
схемотехники «Smart
Electro»**



**Школа
технического
творчества**



**Школа
юного
дорожника
и мостовика**



**Детская
робототехническ
ая
школа**

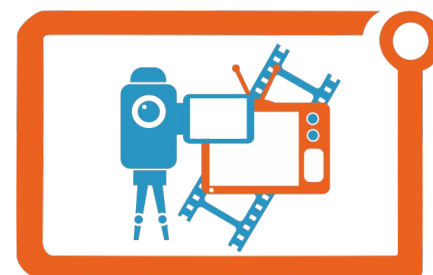
Творческие направления



Школа
рекламы
и дизайна



Школа компьютерной
графики и виртуальных
технологий



Школа
телевидени
я



Школа
юных
архитекторо
в



Школа
английского
языка "Present
Continuous"



Детская
школа
искусств

Дистанционное образование

технариум.рф

The screenshot shows a web browser window displaying the website 'технариум.рф'. The browser's address bar shows 'Не защищено | технариум.рф/video/'. The website header includes the logo of the Saratov State Technical University named after Gagarin (SSTU) and the text 'САРАТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ГАГАРИНА Ю.А.'. Below the header are four orange buttons: 'О проекте', 'Школьникам и родителям', 'Учителям', and 'Контакты'. The main content area features the heading 'ВИДЕОКУРСЫ ОТ ВЕДУЩИХ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ВУЗА' and a grid of nine video course thumbnails. Each thumbnail includes a title and a brief description. The thumbnails are: 1. 'Школа сетевых технологий. Основы компьютерных сетей CISCO' (A man in a suit speaking in front of a screen). 2. 'Что такое диспетчерское управление' (A hand holding a tablet displaying a control interface). 3. 'ТРИЗ и методы креатива' (An orange background with a lightbulb icon). 4. 'Трансформатор ТЕСЛА' (A close-up of a transformer). 5. 'Стоячие волны' (A man in a suit speaking). 6. 'Системы в числовом программном управлении' (A 3D model of a mechanical part). 7. 'Самый первый светофор' (A historical black and white photo of a semaphore). 8. 'ВИДЕОЛЕКЦИЯ ТРАНСФОРМАТОР ТЕСЛА' (A man in a suit speaking). 9. A man in a suit speaking in front of a screen.

МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ПОДГОТОВКИ И ТЕОРЕТИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ УЧАЩИХСЯ И КОЛЛЕДЖИ «ТЕХНАРИУМ»

САРАТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ГАГАРИНА Ю.А.

О проекте Школьникам и родителям Учителям Контакты

ВИДЕОКУРСЫ ОТ ВЕДУЩИХ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ВУЗА

Школа сетевых технологий. Основы компьютерных сетей CISCO

Что такое диспетчерское управление

ТРИЗ и методы креатива

Трансформатор ТЕСЛА

Стоячие волны

Системы в числовом программном управлении

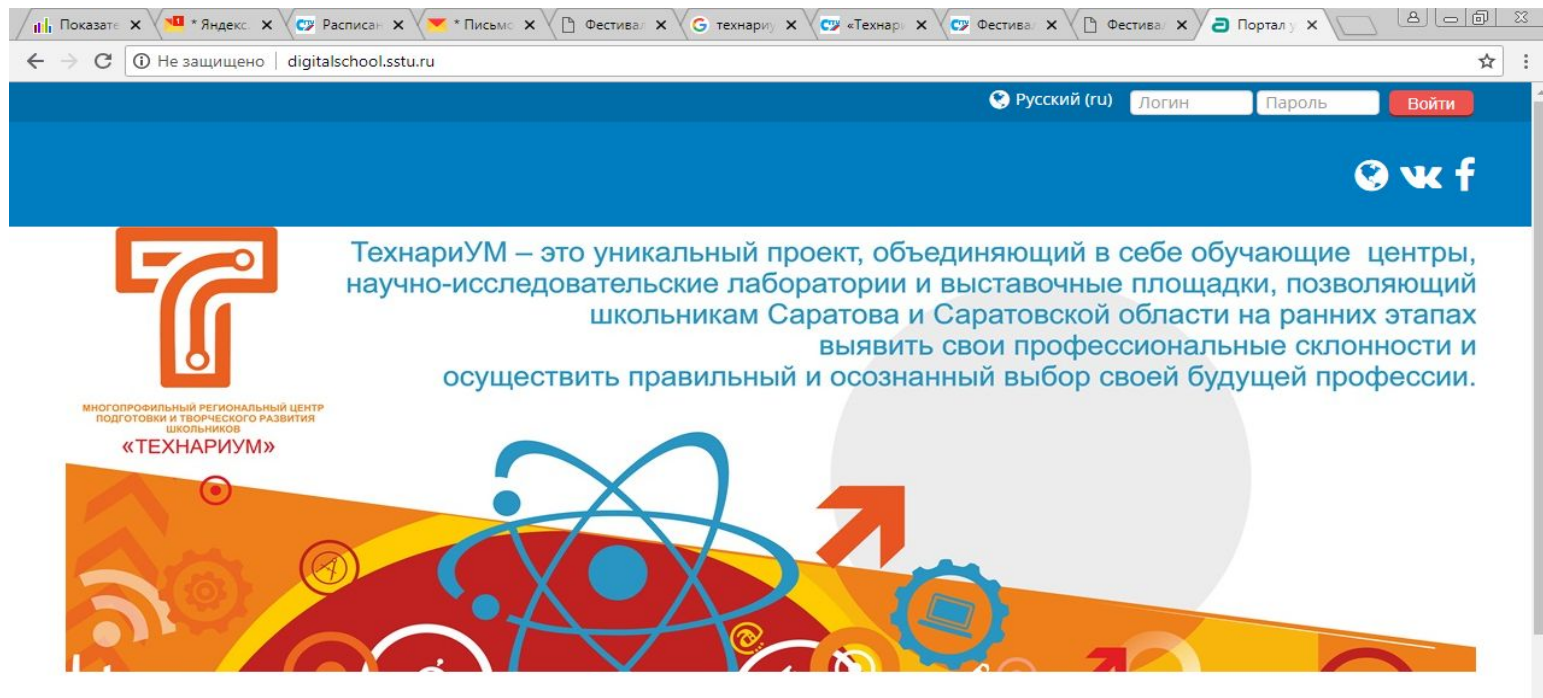
Самый первый светофор был установлен почти 245 лет назад, 10 декабря 1868 года, в Лондоне возле здания Британского парламента.

RU 13:35 17.10.2018

Образовательный портал

«ТЕХНАРИУМ»

digitalschool.sstu.ru



ТехнариУМ – это уникальный проект, объединяющий в себе обучающие центры, научно-исследовательские лаборатории и выставочные площадки, позволяющий школьникам Саратова и Саратовской области на ранних этапах выявить свои профессиональные склонности и осуществить правильный и осознанный выбор своей будущей профессии.

МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ПОДГОТОВКИ И ТВОРЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ШКОЛЬНИКОВ
«ТЕХНАРИУМ»

Категории курсов

▼ Свернуть всё

- ▶ Школа телевидения и цифровых медиа (5)
- ▶ Школа компьютерной графики и виртуальных технологий (9)
- ▶ Школа информационной безопасности
- ▶ Школа программирования (4)

Пробные уроки

Сводно x Показы x Яндекс x Распис x 131 - В x Фестив x технар x «Техна x ДКШ: Л x технар x ДКШ: Л x

← → ↻ Не защищено | digitalschool.sstu.ru/course/index.php?categoryid=1

Русский (ru)

vk f

Курсы > Школа телевидения и цифровых медиа

Категории курсов:

Школа телевидения и цифровых медиа

ШКОЛА ТЕЛЕВИДЕНИЯ И ЦИФРОВЫХ МЕДИА

Доступность компьютеров, интернета, мобильных устройств и разнообразие программного обеспечения к ним, привели нас в новую эпоху создания медиаконтента. Мы поможем всем желающим освоить технологии современных медиа, а именно: технологии видеомонтажа, создания спецэффектов, обработки звука и изображения.

Помимо специального программного обеспечения, ученики нашей Школы осваивают сценарное мастерство, изучают основы операторского и режиссерского искусства, а также могут попробовать себя в качестве актеров, телеведущих и журналистов.

Обучение осуществляется на платной и бесплатной основе. По вопросам подключения к курсу (очного и заочного) Вы можете обратиться по телефону: (8452) 99-87-34

Ниже представлены учебные материалы, обеспечивающие образовательный процесс. Чтобы Вам было проще понять особенности учебных программ Школы телевидения и цифровых медиа, мы предоставили доступ к первым урокам учеников. Вы можете их скачать, кликнув на ссылку в описании учебных курсов ниже.

От идеи до фильма

Создать собственный фильм-дело очень ответственное и сложное. И начать нужно с идеи, которая и ляжет в основу сценария. Все этапы создания фильма или другого медийного видеопродукта представлены в курсе "От идеи до фильма". В учебнике даны советы по креативной части замысла и рекомендации по использованию специализированного программного обеспечения (Adobe Premiere Pro, Adobe After Effects, 3DS Max)

[Скачать пробный урок.](#)

ТРИЗ и методы креатива. Сергей Перек...
МЕТОД
ФОКАЛЬНЫХ
ОБЪЕКТОВ

digitalschool.sstu.ru/course/view.php?id=9

RU 13:52 17.10.2018

Структура курса портала

The screenshot shows a web browser window with the URL `digitalschool.sstu.ru/course/view.php?id=13`. The page title is "Технологии разработки web-приложений". The breadcrumb trail is: [Курсы](#) > [Школа программирования](#) > [Технологии разработки WEB-приложений](#). The main content area is divided into two sections: "Новостной форум" (News forum) and "Учебно-методические материалы" (Educational and methodological materials). The materials list includes: Введение, Раздел 1. Создание структуры и представления WEB-документа, Каскадные таблицы стилей и новое в CSS3, Прототипирование сайта(разработка макета), сервисы для создания прототипов, `gomockingbird.com`, Примеры макетов, Основы Java Script, Объектная модель документа, Подробнее о DOM, Задание №1. Макет сайта, Основы web-разработки, and Итоговый тест. On the right, there are two sidebars: "Навигация" (Navigation) and "Настройки" (Settings). The navigation sidebar includes links to "Моя домашняя страница", "Портал удаленного образования детской компьютерной...", "Текущий курс", "Технологии разработки WEB-приложений" (with sub-items: Участники, Общее, Учебно-методические материалы, Ресурсы, Медиаресурсы, Практические примеры), "Мои курсы", and "Курсы". The settings sidebar includes "Управление курсом" (with sub-items: Режим редактирования, Редактировать настройки, Пользователи, Фильтры, Отчеты, Оценки) and "Настройка журнала оценок".

Не защищено | `digitalschool.sstu.ru/course/view.php?id=13`

Технологии разработки web-приложений

Курсы > Школа программирования > Технологии разработки WEB-приложений

Новостной форум

Учебно-методические материалы

- Введение
- Раздел 1. Создание структуры и представления WEB-документа
- Каскадные таблицы стилей и новое в CSS3
- Прототипирование сайта(разработка макета)
- сервисы для создания прототипов
- `gomockingbird.com`
- Примеры макетов
- Основы Java Script
- Объектная модель документа
- Подробнее о DOM
- Задание №1. Макет сайта
- Основы web-разработки
- Итоговый тест

Навигация

В начало

- Моя домашняя страница
- Портал удаленного образования детской компьютерной...
- Текущий курс
 - Технологии разработки WEB-приложений
 - Участники
 - Общее
 - Учебно-методические материалы
 - Ресурсы
 - Медиаресурсы
 - Практические примеры
- Мои курсы
- Курсы

Настройки

- Управление курсом
 - Режим редактирования
 - Редактировать настройки
 - Пользователи
 - Фильтры
 - Отчеты
 - Оценки
 - Настройка журнала оценок

Задание №1. Макет сайта

Вам поступило предложение разработать социальную сеть для путешественников. В ходе беседы с инициатором проекта были определены цели проекта и цели заказчика. Цель заказчика: разработка социальной сети для путешественников по территории России, последующая монетизация сайта, за счет размещения рекламы на сайте и продаже дополнительного функционала посетителям. Цель проекта: □ предоставление информации о маршрутах путешествия □ поиск попутчиков □ объединение путешественников с общими интересами. 135 1. Проанализируйте целевую аудиторию и конкурентов будущего проекта и заполните следующие таблицы. Целевая аудитория (группы пользователей) Описание типичного представителя ЦА Конкуренты на российском рынке Краткая характеристика Конкуренты на международном рынке Краткая характеристика

Видимые группы

Все участники

Резюме оценивания

Участники	128
Ответы	0
Требуют оценки	0

[Просмотр/оценка всех ответов](#)


Состояние ответа

Состояние ответа на задание	Ни одной попытки
Состояние оценивания	Не оценено
Последнее изменение	-

[Добавить ответ на задание](#)

Внесение изменений в представленную работу

Задания



Российские железные дороги

НУЗ «Дорожная клиническая больница на станции Саратов-II ОАО «РЖД»

Клиника, которую знают. Врачи, которым доверяют

Справочная служба
(8452) 41-73-61

Скорая помощь (круглосуточно)
(8452) 41-97-17, (8452) 41-97-07

410004, г. Саратов
1-й Станционный проезд, 7


[Главная](#)
[О нас](#)
[Отделения](#)
[Услуги](#)
[Контакты](#)

Запись на прием

Специализация ▼

ФИО врача


Поиск...



Самсонов Дмитрий Владимирович

врач-хирург высшей квалификационной категории, кандидат медицинских наук.
Сертификат: хирургия, онкология, эндоскопическая хирургия.


Записаться на прием



Шебалов Андрей Рудольфович

врач-травматолог-ортопед высшей квалификационной категории.
Сертификат: травматология и ортопедия, хирургия, артроскопическая хирургия.

Записаться на прием



Барсуков Владислав Юрьевич

врач-хирург-онколог высшей квалификационной категории, доктор медицинских наук, профессор, академик РАЕ.
Сертификат: хирургия, онкология.

Записаться на прием

Тестирование

[В начало](#) [Моя домашняя страница](#) [События](#) [Мои курсы](#) [Этот курс](#)

[Курсы](#) > [Школа программирования](#) > [Технологии разработки WEB-приложений](#) > [Учебно-методические материалы](#) >

Вопрос 1
Пока нет ответа
Балл: 1,00
[Отметить вопрос](#)
[Редактировать вопрос](#)

HTML не является языком программирования

Выберите один ответ:

- Верно
- Неверно

Вопрос 2
Пока нет ответа
Балл: 1,00
[Отметить вопрос](#)
[Редактировать вопрос](#)

Для чего используется тег

Выберите один ответ:

- а. такого тега нет
- б. создание элемента маркированного или нумерованного списка
- с. создание маркированного списка

[Далее](#)

Договор о сотрудничестве

ДОГОВОР

о сотрудничестве в системе довузовского образования школьников между федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.» и общеобразовательным учреждением

г. Саратов

«___» _____ 201_ г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.», в дальнейшем СГТУ (лицензия № 0008795 серия 90Л01, рег. номер 1766 от 13.11.2015 г. выдана Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки, свидетельство о государственной аккредитации серия 90А01 № 0002090 регистрационный номер № 1992 от 07.06.2016 г. выдано Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки), в дальнейшем – СГТУ, в лице исполняющего обязанности ректора Афонина Олега Александровича, действующего на основании Устава СГТУ, с одной стороны, и общеобразовательное учреждение _____

_____ в дальнейшем Учебное заведение, в лице директора _____ действующего на основании Устава, с другой стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

В целях интеграции среднего общего, среднего профессионального и высшего образования в рамках единой системы образования Российской Федерации, совершенствования образовательного процесса, создания наиболее благоприятных условий для творческого развития и ранней профессиональной ориентации учащихся, проявляющих интерес к техническому образованию, обеспечения условий непрерывного образования, углубления знаний педагогов и школьников по общеобразовательным предметам вступительных испытаний в СГТУ стороны договорились о сотрудничестве в области профессиональной ориентации выпускников Учебного заведения, организации специализированных классов технического (естественно-научного, физико-математического) профиля и реализации дополнительных общеразвивающих программ на базе Многофункционального регионального центра подготовки и творческого развития школьников и молодежи «ТехнариУМ» СГТУ имени Гагарина Ю.А, далее – ТехнариУМ СГТУ.

2. ОБЯЗАТЕЛЬСТВА СТОРОН

2.1. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.» обязуется:

- 2.1.1. Предоставлять Учебному заведению полную информацию о направлениях подготовки в СГТУ, о работе ТехнариУМа СГТУ, о дополнительных образовательных услугах, информационных справочники, буклеты, информацию о проводимых в СГТУ мероприятиях для школьников.
- 2.1.2. Направлять своих представителей для участия в родительских собраниях и классных часах в старших классах для проведения профориентационной работы среди учащихся Учебного заведения и их родителей.
- 2.1.3. Организовывать по заявке Учебного заведения выездные дни открытых дверей.
- 2.1.4. Проводить по договоренности с руководством Учебного заведения экскурсии по ТехнариУМу СГТУ, учебным кафедрам и лабораториям СГТУ, военной кафедре, музеям СГТУ.
- 2.1.5. Проводить занятия и (или) консультировать учащихся специализированных классов по профильным дисциплинам, координировать внеаудиторную самостоятельную работу учащихся по подготовке к поступлению в СГТУ.
- 2.1.6. Привлекать учащихся Учебного заведения к работе на экспериментальных площадках ТехнариУМа СГТУ с целью ознакомления и практического обучения учащихся работе на современном высокотехнологичном инженерном оборудовании, выявления на ранних этапах обучения способных и талантливых в техническом отношении учащихся, развития заложенного в них потенциала с привлечением преподавателей СГТУ, популяризации инженерного образования среди учащихся, разработки и внедрения инновационных профильных учебных продуктов.
- 2.1.7. Реализовывать совместно с администрацией Учебного заведения дополнительные общеразвивающие программы, соответствующие интересам, образовательным потребностям и учитывающие уровень развития обучающихся, обеспечивающие успех в интересующей их сфере (профиле) практической (продуктивной) деятельности, в том числе с использованием дистанционных образовательных технологий.

- 2.1.8. Оказывать помощь в организации научного руководства индивидуальными проектами учащихся 10-х и 11-х классов Учебного заведения по физико-техническому и естественно-научному направлениям.
- 2.1.9. Привлекать учащихся Учебного заведения к участию в олимпиадах, конференциях, занятиях на площадках ТехнариУМа СГТУ, соревнованиях, конкурсах, занятиях в спортивных секциях и других мероприятиях, проводимых СГТУ.
- 2.1.10. Организовать на базе Учебно-методического центра довузовской подготовки СГТУ и ТехнариУМа СГТУ методические семинары с преподавателями Учебного заведения с целью оказания научно-методической помощи в работе по совершенствованию учебного процесса.

2.2. Учебное заведение обязуется:

- 2.2.1. Проводить совместно с СГТУ профориентационную работу среди учащихся и их родителей с целью ознакомления с правилами приема в СГТУ, перечнем направлений подготовки и условиями обучения в СГТУ.
- 2.2.2. Создавать организационно-технические условия для эффективной работы представителей СГТУ при проведении профориентационных мероприятий.
- 2.2.3. Обеспечивать участие старшеклассников в профориентационных встречах с представителями СГТУ, в днях открытых дверей СГТУ.
- 2.2.4. Содействовать участию обучающихся в мероприятиях на площадках ТехнариУМа СГТУ, олимпиадах, конференциях, соревнованиях, конкурсах, занятиях в спортивных секциях и других мероприятиях, проводимых СГТУ.
- 2.2.5. Содействовать организации обучения учащихся по дополнительным общеразвивающим программам, реализуемым ТехнариУМом СГТУ.
- 2.2.6. Рассмотреть возможность организации профильных классов естественно-научного, физико-математического профиля.
- 2.2.7. Осуществлять совместное с СГТУ учебно-методическое руководство по ведению учебного процесса в профильных классах.
- 2.2.8. Содействовать в размещении в Учебном заведении наглядной агитации СГТУ и ТехнариУМа СГТУ, в том числе разместить ссылку-кнопку на сайт СГТУ на официальном сайте Учебного заведения.
- 2.3. Конкретное содержание мероприятий описывается в дополнительных приложениях к настоящему договору.

3. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

- 3.1. Споры между Сторонами разрешаются по взаимному согласованию либо в порядке, установленном действующим законодательством Российской Федерации.
- 3.2. Настоящее Соглашение о сотрудничестве не налагает на Стороны никаких конкретных финансовых обязательств.

4. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА

- 4.1. Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания, действует в течение учебного года и остается в силе до истечения одного месяца со дня письменного уведомления одной из сторон о её намерении прекратить его действие.
- 4.2. Настоящий договор составляется в 2-х экземплярах, подписывается обеими сторонами, заверяется печатями, каждый экземпляр имеет одинаковую юридическую силу.

5. АДРЕСА СТОРОН

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»:
410054, г. Саратов, ул. Политтехническая, 77. Тел.: 8(8452) 99-86-66 – приемная комиссия, 8(8452) 99-86-86 – ТехнариУМ СГТУ (tehnaarium@sstu.ru).

Учебное заведение (название, реквизиты):

И.о. ректора СГТУ
Афонин Олег Александрович

«___» _____ 201_ г.

Директор
учебного заведения

«___» _____ 201_ г.

Ближайшие конкурсы

1. Международный конкурс компьютерных работ «Цифровой ветер - 2020» - **прием работ до 31 марта**
2. Региональный Саратовский тур конкурса «Цифровой ветер-2020» - **прием работ до 27 февраля**
3. Региональная олимпиада по разработке мобильных приложений – **регистрация до 23 февраля. Срок проведения – 28 апреля**
4. Всероссийский конкурс по трехмерному моделированию и визуализации «3D-день и 3D-ночь» – **регистрация до 31 марта. Срок проведения – 22 апреля**

← → ↻ Не защищено | digitalwind.ru

Меню Сайт Администрирование Обновления Шварц Александр (dean) Выйти

Создать страницу Создать раздел Изменить страницу Изменить раздел Меню Структура Короткий URL Наклеить стикер

ЦИФРОВОЙ 2020 ВЕТЕР

Главная Новости Каталог работ ДКШ Видео Информация Контакты Персональный раздел

Шварц Александр [dean] Выйти Поиск:

Открытый международный конкурс компьютерных работ среди детей, юношества и студенческой молодежи

- Продлена регистрация работ на региональный Саратовский тур конкурса «Цифровой ветер-2020»
Уважаемые участники конкурса!
Регистрация работ на региональный **Саратовский тур** Международного конкурса компьютерных работ для детей, юношества и студенческой молодежи «Цифровой ветер - 2020» продлена до **27 февраля** включительно.
Положение о региональном Саратовском туре конкурса "Цифровой ветер - 2020"
Успейте подать работу!
- Открыта регистрация на Всероссийский конкурс по трехмерному моделированию и визуализации «3D-день и 3D-ночь»
Открытый Всероссийский конкурс по трехмерному моделированию и визуализации «3D-день и 3D-ночь» проводится СГУ имени Гагарина Ю.А. на базе Института прикладных информационных технологий и коммуникаций в рамках Международного

Организаторы: СГУ имени Гагарина Ю.А., Институт ИППИТ

Партнеры: СИБИНТЕК

приказ (1).pdf приказ.pdf Показать все

• <http://www.digitalwind.ru/>

Телефон : (8452) 99-87-17



САРАТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ГАГАРИНА Ю.А.



МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ПОДГОТОВКИ И ТВОРЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ
ШКОЛЬНИКОВ И МОЛОДЕЖИ

«ТЕХНАРИУМ»

г. Саратов, ул.
Политехническая, 77
(8452) 99-88-71

technarium@sstu.ru