



АГЕНТСТВО
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО
РАЗВИТИЯ



ИТ-МАРАФОН

Руководитель Центра ИТ-компетенций
ОГАПОУ «Ульяновский авиационный колледж – МЦК»
Мардамшина Анна Александровна


Ульяновск, 2021

ИНФОРМАЦИОННАЯ СПРАВКА

▶ **ИТ-марафон** – турнир, включающий в себя комплексную профильную программу по приобретению знаний и формированию навыков в перспективных направлениях ИТ-отрасли по выбранному треку

▶ **Цель ИТ-марафона** – заинтересовать амбициозных молодых людей в решении практических задач компаний-лидеров ИТ-отрасли, дать возможность продемонстрировать свои профессиональные качества потенциальным работодателям и кейс-стади-менеджерам.

ЭТАПЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА



Создание локальных актов и документов по порядку проведения - **апрель 2021 г.**

Разработка веб-сервиса для мероприятия - **апрель-май 2021 г.**

Разработка заданий для заочного этапа ИТ-марафона - **май 2021 г.**

Проведение заочного этапа ИТ-марафона - **июнь-июль 2021 г.**

Разработка заданий для очного этапа ИТ-марафона - **июнь-июль 2021 г.**

Проверка заданий заочного этапа ИТ-марафона - **1-10 августа 2021 г.**

НАПРАВЛЕНИЯ И КАТЕГОРИИ

СТУДЕНТЫ Веб-дизайн 110 8
Веб-разработка 75 5
Инженерный дизайн CAD 52 6
Программные решения для бизнеса
87 9

ШКОЛЬНИКИ Frontend-разработка 197 6
Инженерный дизайн CAD 181 10
Разработка настольных
приложений 148 7

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ РАБОТНИКИ
Разработка конкурсных проектов
по 21 9
номинациям:
ИТ-урок ИТ-идея ИТ-

РАЗРАБОТКА ЗАДАНИЙ

СТУДЕНТЫ

Веб-дизайн – **Simbirsof, MST**

Веб-разработка – **MST**

Инженерный дизайн CAD – **АО УКБП, ТАКАМ-Цифровые решения**

Программные решения для бизнеса – **IBS**

ШКОЛЬНИКИ – ведущие преподаватели
профильных циклов ПОО, входящих в
состав центра ИТ-компетенций

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ РАБОТНИКИ –
специалисты методических служб ПОО,
входящих в состав центра ИТ-компетенций

ПРОГРАММА ИТ-МАРАФОНА

ШКОЛЬНИ

ПРОГРАММА

26 АВГУСТА

- 10.00-12.00 Заезд, регистрация, заселение – **Учебный центр**
12.00-13.00 Обед – **Столовая корпуса №1**
13.00-13.35 Торжественное открытие – **Главный вход в Учебный центр**
13.35-15.00 «А что скажешь ты?» – **Кабинет №109**
15.10-16.30 QUIZ – **Кабинет №109**
16.50-18.00 Уроки успеха – **Кабинеты №311, 314, 411** (по направлениям)
18.00-19.00 Ужин – **Столовая корпуса №1**
19.00-20.30 «Диалог» – **Холл на 2 этаже**
20.30-21.00 Рефлексия – **Кабинеты №311, 314, 411** (по направлениям)

27 АВГУСТА

- 08.30-09.30 Завтрак – **Столовая корпуса №1**
09.30-10.00 Знакомство с заданием – **Кабинеты №311, 314, 411** (по направлениям)
10.00-12.00 Выполнение задания – **Кабинеты №311, 314, 411** (по направлениям)
12.00-13.00 Обед – **Столовая корпуса №1**
13.00-15.00 Выполнение задания – **Кабинеты №311, 314, 411** (по направлениям)
15.00-16.00 Кофе-брейк – **Буфет корпуса №2**
16.00-18.00 ИТ-викторина – **Актовый зал**
18.00-19.00 Ужин – **Столовая корпуса №1**
19.00-20.30 «Ламповый вечер» – **Холл на 1 этаже**
20.30-21.00 Рефлексия – **Кабинеты №311, 314, 411** (по направлениям)

28 АВГУСТА

- 08.30-09.30 Завтрак – **Столовая корпуса №1**
09.30-11.00 Торжественное закрытие – **Главный вход в Учебный центр**

СТУДЕН

ПРОГРАММА

26 АВГУСТА

- 10.00-12.00 Заезд, регистрация, заселение – **Учебный центр**
12.00-13.00 Обед – **Столовая корпуса №1**
13.00-13.35 Торжественное открытие – **Главный вход в Учебный центр**
13.35-15.00 Уроки успеха – **Актовый зал**
15.10-16.00 Мастер-классы от ИТ-компаний – **Кабинеты №302, 306, 308, 407** (по направлениям)
16.10-17.00 «Развитие предпринимательских компетенций» – **Актовый зал**
17.10-18.00 «Креативное мышление современного ИТ-специалиста» – **Актовый зал**
18.00-19.00 Ужин – **Столовая корпуса №1**
19.00-20.30 «Диалог» – **Холл на 2 этаже**
20.30-21.00 Рефлексия – **Кабинеты №302, 306, 308, 407** (по направлениям)

27 АВГУСТА

- 08.30-09.30 Завтрак – **Столовая корпуса №1**
09.30-10.00 Знакомство с заданием – **№302, 306, 308, 407** (по направлениям)
10.00-13.00 Выполнение задания – **№302, 306, 308, 407** (по направлениям)
13.00-14.00 Обед – **Столовая корпуса №1**
14.00-17.00 Выполнение задания – **№302, 306, 308, 407** (по направлениям)
18.00-19.00 Ужин – **Столовая корпуса №1**
19.00-20.30 Решение кейсов – **Кабинет №109**
20.30-21.00 Рефлексия – **Кабинеты №302, 306, 308, 407** (по направлениям)

28 АВГУСТА

- 08.30-09.30 Завтрак – **Столовая корпуса №1**
09.30-11.00 Торжественное закрытие – **Главный вход в Учебный центр**

ПЕД.

ПРОГРАММА

26 АВГУСТА

- 10.00-12.00 Заезд, регистрация, заселение – **Учебный центр**
12.00-13.00 Обед – **Столовая корпуса №1**
13.00-13.35 Торжественное открытие – **Главный вход в Учебный центр**
15.00-17.00 Встреча с Управляющим советом Центра ИТ-компетенций – **Конференц-зал**

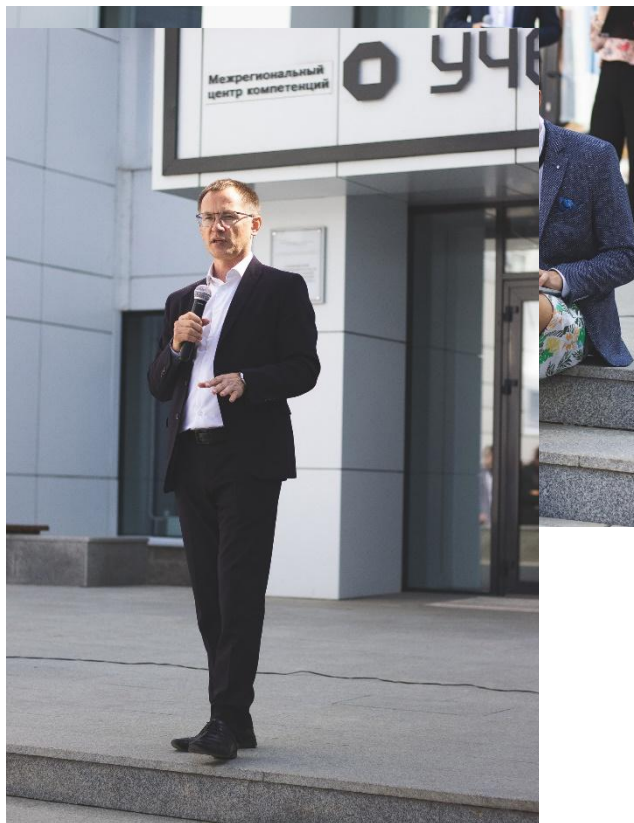
27 АВГУСТА

- 10.00-12.00 Открытая защита проектов – **Конференц-зал**
12.00-13.00 Обед – **Столовая корпуса №1**
13.00-16.30 Деловая программа «Цифровые навыки и компетенции педагогического работника в эпоху цифровых технологий» – **Конференц-зал**

28 АВГУСТА

- 09.30-11.00 Торжественное закрытие – **Главный вход в Учебный центр**

ЦЕРЕМОНИЯ ОТКРЫТИЯ ИТ-МАРАФОНА



ОЧНЫЙ ЭТАП ИТ-МАРАФОНА

ВСТРЕЧИ С ПРЕДСТАВИТЕЛЯМИ ИТ-КОМПАНИЙ

Власенко Олег Федосович – заместитель ген.директора Simbirsoft

Суханкин Максим Вячеславович – администратор Mediasoft

Гимосян Азат Манвелович – руководитель отдела разработки AdvantShop

Садков Денис Евгеньевич – backend-разработчик MST

Навмятуллина Алина – специалист по внутренним коммуникациям IBS

Березин Борис Андреевич – инженер-программист Июнь-С

УРОКИ УСПЕХА

Трифонов Максим Дмитриевич Победители и призеры IX открытого

Кокина Арина Игоревна регионального чемпионата

Саттаров Никита Сергеевич Ульяновской области Worldskills

Лебедева Ирина – Ульяновский региональный тренинговый центр

Фомичев Антон Петрович - УРО ООО МСП «Опора России»



РИФ
ТЕХНОЛОГИИ
2019

АКАДЕМИЯ РАЗРАБОТКИ
MEDIASOFT

MEDIASOFT



ИЗВЕЩАНИЕ
МЕДИАСОФТОВЫЙ ТЕХНОЛОГИИ
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН



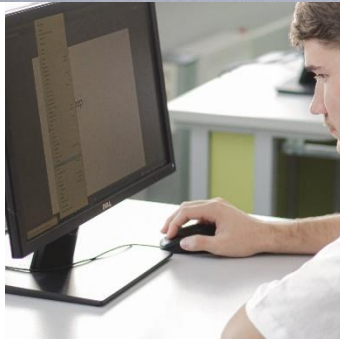
#MediaSoftTeam



SMART-44C
SMARTLINE



ORTALITY TKL
MECHANICAL GAMING KEYBOARD



НАГРАЖДЕНИЕ УЧАСТНИКОВ



ПОКАЗАТЕЛИ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ

№ п/п	Наименование плановых значений результатов	Ед. изм.	Ожиде-рез-ты	Получ-е рез-ты
1.	Количество студентов, принявших участие в заочном этапе ИТ-марафона	чел.	Не менее 320	324
2.	Количество студентов, прошедших в очный тур ИТ-марафона	чел.	Не менее 27	28
3.	Количество школьников, принявших участие в заочном этапе ИТ-марафона	чел.	Не менее 500	526
4.	Количество школьников, прошедших в очный тур ИТ-марафона	чел.	Не менее 23	23
5.	Количество преподавателей принявших	чел.	Не менее	21

ПОКАЗАТЕЛИ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ

№ п/п	Наименование плановых значений результатов	Ед. изм.	Ожиде-рез-ты	Получ-рез-ты
9.	Количество проведенных уроков успеха	шт.	Не менее 5	5
10.	Количество организованных встреч с представителями ИТ-компаний	шт.	Не менее 5	6
11.	Количество разработанных видеороликов для заочного этапа	шт.	Не менее 4	4
12.	Количество школьников, привлеченных для участия в юниорском движении WorldSkills	чел.	Не менее 15	15
13.	Количество студентов, приглашенных по итогам ИТ-марафона на стажировки в	чел.	Не менее 5	5

ПОКАЗАТЕЛИ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ

К а ч е с т в е н н ы е п о к а з а т е л и

1. П о в ы ш е н и е у р о в н я з н а н и й ш к о л ь н и к о в и с т у д е н т о в в о б л а с т и и н ф о р м а ц и о н н ы х т е х н о л о г и й
2. П р и в л е ч е н и е п е р с п е к т и в н ы х и т а л а н т л и в ы х с п е ц и а л и с т о в в И Т – к о м п а н и и о б л а с т и
3. И н т е р е с ш к о л ь н и к о в к п р о ф о р и е н т а ц и и и в ы б о р у б у д у щ е й п р о ф е с с и и
4. В о в л е ч е н и е ш к о л ь н и к о в в ю н и о р с к о е н а п р а в л е н и е WorldSkills Russia
5. В ы я в л е н и е н а и б о л е е о д а р е н н ы х м о л о д ы х л ю д е й в И Т – с ф е р е
6. П о в ы ш е н и е к о м п е т е н т н о с т и