



***ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОФОРИЕНТАЦИОННОЙ  
РАБОТЫ В МБУ «ГИМНАЗИЯ № 77»  
С ПРИВЛЕЧЕНИЕМ СЕТЕВЫХ ПАРТНЕРОВ***

*Горина Лариса Михайловна,  
заместитель директора МБУ «Гимназия № 77»*



**Владимир Владимирович Путин: «Нам важно, чтобы сегодняшние подростки стали профессионалами своего дела, готовыми трудиться в экономике XXI века»**

# ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОРИЕНТАЦИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

— комплексная подготовка обучающихся к профессиональному самоопределению в соответствии с их личностными качествами, интересами, способностями, состоянием здоровья, а также с учетом потребностей развития экономики и общества.

Информация,  
нормативные  
и методические  
материалы



## ЕДИНАЯ МОДЕЛЬ ПРОФОРИЕНТАЦИИ – ПРОФМИНИМУМ

Базовый уровень  
40 ак. часов в уч. год

Основной уровень  
60 ак. часов в уч. год

Продвинутый уровень  
80 ак. часов в уч. год

ПРОФМИНИМУМ РЕАЛИЗУЕТСЯ ПО 7 НАПРАВЛЕНИЯМ:

### УРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

В уроках общеобразовательного цикла становятся обязательными модули, посвященные значимости учебного предмета для профессиональной деятельности.

### ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ: курс занятий «Россия – мои горизонты»

Еженедельно по четвергам проводятся внеурочные занятия «Россия – мои горизонты», на которых учащиеся знакомят с современным состоянием и перспективами развития отраслей экономики, рассказывают о региональном и федеральном рынках труда, востребованных профессиях.

### ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С РОДИТЕЛЯМИ

В сентябре 2023 г. и феврале 2024 г. будут проведены Всероссийские родительские собрания по профориентации, в ходе которых расскажут, как помочь детям сформировать образовательно-профессиональную траекторию

### ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ МОДУЛЬ

Для школьников проводятся профессиональные пробы, мастер-классы и экскурсии на площадках предприятий-работодателей, в колледжах и вузах; организована проектная деятельность и участие в чемпионатах профессионального мастерства

### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Выбор и посещение ознакомительных занятий в рамках доп. образования с учетом склонностей и образовательных потребностей школьникам

### ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ

Направлено на приобретение школьниками профессиональной компетенции. Школьник вместе с аттестатом может получить свидетельство о профессии рабочего, должности служащего.

### ПРОФИЛЬНЫЕ ПРЕДПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КЛАССЫ

Инженерные, космические, медицинские, IT и другие



**Министерство просвещения Российской Федерации реализует профориентационные проекты, в том числе в рамках федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование».**

## **Профминимум – единый универсальный набор профориентационных практик и инструментов для проведения мероприятий по профессиональной ориентации обучающихся**

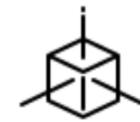
- профильные предпрофессиональные классы (инженерные, медицинские);
- урочная деятельность (профориентационное содержание уроков по предметам общеобразовательного цикла, где рассматривается значимость учебного предмета в профессиональной деятельности);
- внеурочная деятельность: цикл профориентационных занятий «Россия – Мои горизонты»;
- практико-ориентированный модуль (экскурсии, профессиональные пробы, встречи с представителями разных профессий);
- дополнительное образование (выбор и посещение занятий с учетом склонностей и образовательных потребностей);
- профессиональное обучение по программам профессиональной подготовки по профессиям рабочих и должностям служащих (получение профессии по образцу существовавших учебно-производственных комбинатов);
- взаимодействие с родителями или законными представителями (родительские собрания, участие родительского сообщества во встречах с представителями разных профессий).

## Субъекты профориентационной работы в МБУ «Гимназия № 77»

- Администрация: создание условий для личностного и профессионального роста
- Классные руководители: информационная и психологическая поддержка
- Учителя: формирование познавательного интереса к предмету
- Педагоги дополнительного образования: профессиональные пробы
- Педагог-психолог: самопознание и освоение технологий выбора профессии
- Педагог-библиотекарь: информационное сопровождение
- Сетевые партнеры: сотрудничество по профессиональным направлениям
- Родители: информационная и психологическая поддержка

# Направления профориентационной деятельности

77



## 3D-моделирование

- объемное рисование
- техническое моделирование
- художественное моделирование



## Робототехника

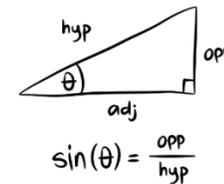
- дошкольная робототехника ("Тико")
- начальная робототехника ("Lego WeDo", "Hunarobo")
- образовательная робототехника ("Lego EV3", "Tetrix", "Технолаб", "Fischertechnik")



## Hi-tech

Станки с ЧПУ:

- фрезерный станок
- лазерный станок



## Математика по программе Л.Г. Петерсон

Системно-деятельностный подход в обучении  
(1-11 классы)



## VR/AR

- для обучения по разным предметам
- для разработки приложений



## Medicine

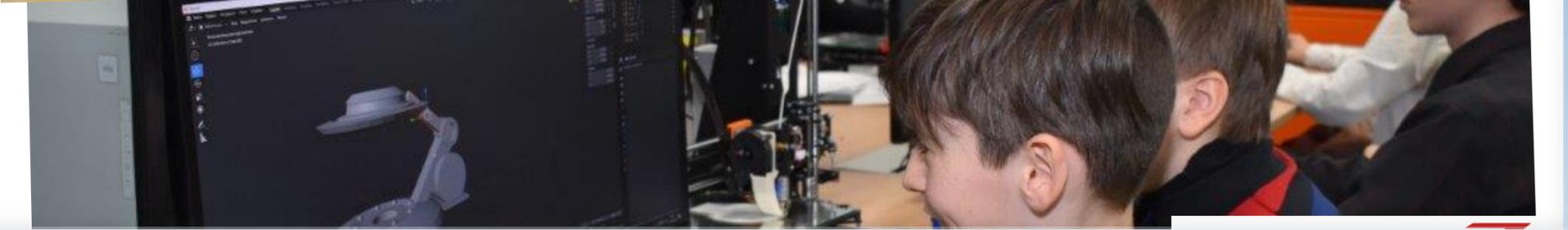
- изучение дисциплин химико-биологического профиля с использованием высокотехнологичного оборудования

## Сетевые партнеры МБУ «Гимназия № 77» в рамках профориентационной работы:

- Самарский государственный медицинский университет (Опорная школа)
- Тольяттинский государственный университет
- Санкт-Петербургский политехнический университет
- ГБОУ ООШ №15 г. Новокуйбышевск (Детский технопарк)
- ГБУДО «Центр развития творчества и научно-технических инициатив детей и молодежи» г. Санкт-Петербург (Кванториум)
- «Ассоциация 3D образования» (проект «Инженеры будущего: 3D-технологии в образовании»)
- «Транспорт будущего» (разработка, производство и применение беспилотных авиационных систем (БАС))
- Региональная физкультурно-спортивная общественная организация «Федерация гонок дронов (БПЛА) Самарской области
- Институт системно-деятельностной педагогики Л.Г. Петерсон (г. Москва)
- «Музей Победы» на Поклонной горе (г. Москва)
- Агентство стратегических инициатив (г. Самара)
- Высокотехнологичные предприятия Самарской области

## Формы и способы развития сетевого партнерства

- Участие в конкурсных мероприятиях
- Организация и проведение конкурсных мероприятий
- Организация и участие в научно-практических конференциях
- Организация и участие в профильных сменах
- Обучение по дополнительным профессиональным программам
- Диссеминация опыта (публикации и выступления)
- Командировки (г. Москва, г. Санкт-Петербург, г. Казань, республика Дагестан, г. Новокуйбышевск)
- Прием делегаций (Кванториум г. Санкт-Петербург, ИСДП г. Москва, «Музей Победы» г. Москва)
- Заключение договоров по дуальному обучению
- Организация практики студентов колледжей и вузов



# 3D-МОДЕЛИРОВАНИЕ

МБУ "ГИМНАЗИЯ №77" -  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ ЦЕНТР  
АССОЦИАЦИИ 3D-ОБРАЗОВАНИЯ



АССОЦИАЦИЯ 3D ОБРАЗОВАНИЯ

# Результаты профориентационной работы

## Фестиваль научно-технического творчества 3D-фишки

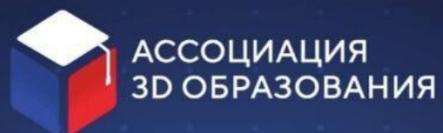


# РОБОТОТЕХНИКА



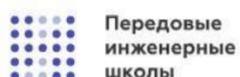
# Результаты профориентационной работы Всероссийская олимпиада по 3D-технологиям

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЭТАП  
В САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ



IX ВСЕРОССИЙСКАЯ  
ОЛИМПИАДА  
ПО 3D-ТЕХНОЛОГИЯМ

2023–2024



# МЕДИЦИНА

МБУ "ГИМНАЗИЯ №77" -  
ОПОРНАЯ ШКОЛА САМАРСКОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО  
УНИВЕРСИТЕТА



# Результаты профориентационной работы





# МАТЕМАТИКА

МБУ "ГИМНАЗИЯ №77" -  
ФЕДЕРАЛЬНАЯ ИННОВАЦИОННАЯ ПЛОЩАДКА  
ИНСТИТУТА СИСТЕМНО-ДЕЯТЕЛЬНОСТНОЙ  
ПЕДАГОГИКИ Л.Г.ПЕТЕРСОН



# ШКОЛА 2000...

# Результаты профориентационной работы

## Областные соревнования по БЛА (г. Самара)



# Результаты профориентационной работы



# Результаты профориентационной работы

## Победа (I, II и I места в V, VII, VIII Городских открытых киберспортивных турнирах «IT-куб. Тольятти»



# Результаты профориентационной работы

## Региональный этап чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» и Чемпионат высоких технологий



# Результаты профориентационной работы Профессиональные пробы и подготовка к конкурсным мероприятиям



# Результаты профориентационной работы Музей «Память»

САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ

Музей Победы Школьный музей Победы

**СБОРНИК РАБОТ  
ПОБЕДИТЕЛЕЙ ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА  
«ШКОЛЬНЫЙ МУЗЕЙ - ВЗГЛЯД В БУДУЩЕ»**

2023 г.

тольяттинский государственный университет

Студенческие дни науки в ТГУ  
Региональный фестиваль **НаставникФЕСТ – 2024**

**ДИПЛОМ  
НАГРАЖДАЕТСЯ**

**Клевакина Полина Александровна,**

обучающийся МБУ «Гимназия №77» г.о. Тольятти  
за проект «Простая история одной фотографии»  
(наставник проекта Андреева Людмила Ивановна)

за I место  
на секции «История»

Проректор по научно-инновационной деятельности  
С.Х. Петерайтис

Тольятти, 2024

Всероссийский центр гражданских и молодежных инициатив «Идея»

**ДИПЛОМ**  
№ И-16101  
I степени  
награждается  
Усевич Семён  
ученик  
МБУ «Гимназия № 77» г.о. Тольятти  
победитель  
Всероссийского конкурса, посвящённого  
Дню защитника Отечества  
**«Гордись, Отчизна, верными сынами!»**

Номинация: мультимедийные издания  
Название работы: «Маршал Победы»  
Руководитель: Андреева Людмила Ивановна

Дата участия: 25.03.2024 г.

Председатель оргкомитета А.Р. Татьяна

Пр. №0302 - 813 от 22.01.2024 г.  
Результаты опубликованы на сайте: <http://centridia.ru>  
Лицензия на осуществление образовательной деятельности № 56-46 от 09.04.2021 г. СМИ. Регистрационная запись ЭЛ № ФС 77-76118 от 12.07.2019 г.  
г. Оренбург 2024 г.

Музей Победы Школьный музей Победы

**ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС  
ШКОЛЬНЫЙ МУЗЕЙ  
ВЗГЛЯД В БУДУЩЕ**

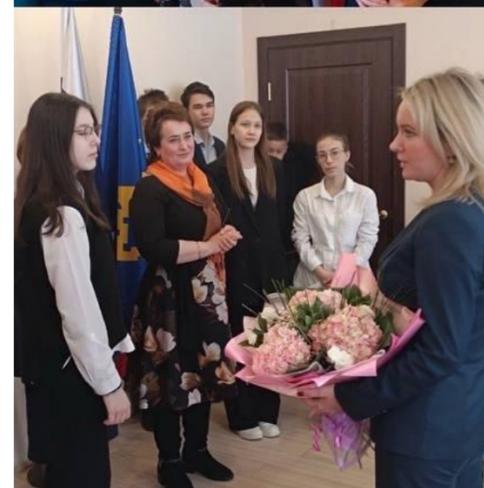
**СЕРТИФИКАТ  
УЧАСТНИКА**

В номинации «Классный час в школьном музее»  
НАГРАЖДАЕТСЯ  
*Андреева Людмила Ивановна, Александровна  
Маратовна, Еранов Дмитрий Александрович, Назаров  
Алина Александровна*

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Гимназия №77» города Тольятти, Самарская область

Самарская область  
город Тольятти

Директор Музея Победы А. ШКОЛЬНИК

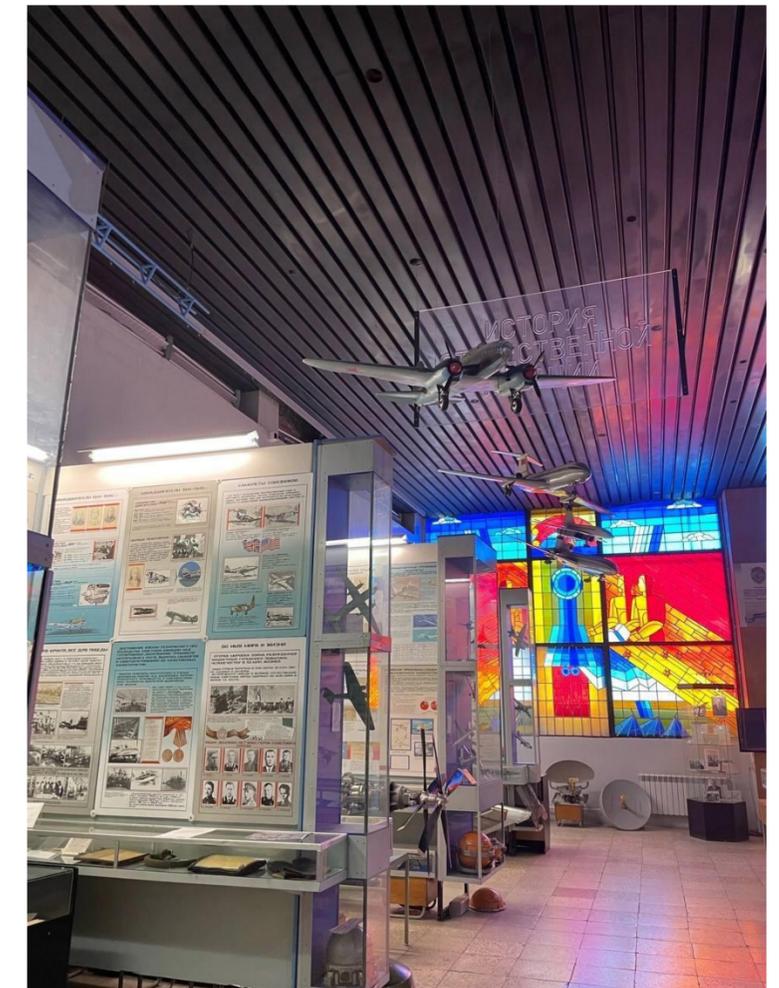


# Результаты профориентационной работы Музей «Память»



 МУЗЕЙ  
ПОБЕДЫ

# Результаты профориентационной работы Музей «Память»



 МУЗЕЙ  
ПОБЕДЫ

# Результаты профориентационной работы



# Перспективы развития сетевого партнерства

Детские технопарки «Кванториум» — это новый формат дополнительного образования для детей от 10 до 18 лет, где школьников знакомят с перспективными инженерными специальностями, научно-техническими направлениями в области программирования и разработки программ.

Лаборатории (квантумы):

1. Коворкинг
2. Химическая лаборатория
3. Хайтек
4. Физическая лаборатория
5. Технологическая лаборатория (роботехника)
6. Биологическая лаборатория

