

Исх. № 26_110 от 31.07.2026
О поддержке проекта «Мир Профессий»

Управляющему директору
Фонда Гуманитарных Проектов
Есину И.В.
от руководителя направлений
учебной и промышленной
робототехники
ООО «МГБОТ»
Комарова И.В.

Уважаемый Иван Владимирович!

Настоящим письмом от имени ООО «МГБот» подтверждаю поддержку проекта «Мир Профессий», реализуемого МБОУ «Многопрофильная гимназия № 189 «Заман»» Кировского района г. Казани в рамках Единой модели профориентации «Билет в будущее».

Представленный проект соответствует приоритетам государственной образовательной политики, закрепленным в Приказе Минпросвещения России от 31.08.2023 № 650 и в федеральном проекте «Профессионалитет». Образовательная организация применяет гибридную модель, интегрирующую предпрофильную подготовку, профильное обучение и профессиональную подготовку по программам «Вожатый» и «Оператор БПЛА» для обучающихся 10–11 классов.

В гимназии выстроена преемственная система профессиональной ориентации:

- для учащихся 5–9 классов предусмотрено освоение программы «Сити-фермерство», предполагающей выращивание сельскохозяйственных культур с применением IoT-решений, эко-боксов и гидропонных установок. Данный модуль обеспечивает автоматизацию агротехнических процессов и цифровой мониторинг в режиме реального времени, что соответствует задачам федерального проекта «Кадры в АПК» и целевым ориентирам проекта «Цифровая образовательная среда»;

- для обучающихся 10–11 классов организовано профессиональное обучение по двум компетенциям:

1. «Оператор наземных средств управления БПЛА» — предполагает изучение устройства беспилотных аппаратов, 3D-моделирование маршрутов, симуляционное и практическое пилотирование с последующей интеграцией навыков в агропромышленный и логистический секторы;

2. «Вожатый» — направлен на формирование компетенций в области педагогики, возрастной психологии и организации детского досуга, что способствует кадровому обеспечению системы воспитательной работы и дополнительного образования.

Таким образом, образовательная траектория с 5-го по 11-й класс представляет собой единый технологический и профориентационный конвейер, обеспечивающий освоение прикладных навыков и развитие системного мышления, необходимого для эффективной профессиональной деятельности.

Реализация проекта приобретает особую значимость для Республики Татарстан в условиях цифровизации агропромышленного комплекса и внедрения беспилотных авиационных систем в хозяйственную деятельность. Проект гимназии «Заман» интегрируется в региональную повестку, предоставляя обучающимся возможность получения профессии оператора БПЛА на этапе школьного образования.

ООО «МГБот», как организация, специализирующаяся на применении беспилотных систем и робототехнических решений, заинтересовано в подготовке квалифицированных кадров для соответствующей отрасли. Опыт взаимодействия гимназии с индустриальными и социальными партнерами признан заслуживающим внимания и рекомендован к включению в региональный банк лучших практик.

Уверен, что дальнейшее развитие проекта и распространение его методологии будут содействовать повышению эффективности профориентационной работы в образовательных учреждениях Республики Татарстан и могут быть тиражированы в иных субъектах Российской Федерации.

Выражаю готовность к дальнейшему взаимодействию по вопросам масштабирования практик, совершенствования методического обеспечения и организации совместных мероприятий в области подготовки кадров по профессии «Оператор БПЛА».

С уважением,
Руководитель направлений учебной
и промышленной робототехники ООО «МГБот»



И.В. Комаров