

**Сведения о качестве реализации дополнительной
общеобразовательной общеразвивающей программы
«Углубленная радиоэлектроника»**

Активная работа педагога дополнительного образования Шкляра Александра Алексеевича по сопровождению обучающихся в процессе их подготовки к конкурсам и соревнованиям способствует успешному участию в мероприятиях различного уровня:

2 место команды обучающихся в региональном этапе профориентационного технологического конкурса «Инженерные Кадры России» в категории «ИКаР-СТАРТ», 2024;

4 место команды обучающихся в региональном этапе Всероссийского профориентационного технологического конкурса «Инженерные Кадры России» в категории «ИКаР-ДЕБЮТ», 2024;

1 место в открытой городской научно-практической конференции для школьников «Шаг за шагом» в номинации «Техника и ИТ», 2024;

2 место в региональном конкурсе начального технического моделирования и конструирования «Юный техник-моделист», 2024;

3 место в региональном конкурсе начального технического моделирования и конструирования «Юный техник-моделист», 2024;

1 место в региональном этапе Всероссийской конференции «Юные техники и изобретатели» в номинации «Промышленные технологии и инженерные решения», 2024;

3 место в региональном этапе Всероссийской конференции «Юные техники и изобретатели» в номинации «Умный мир (Умный город/Умный дом)», 2024;

лауреаты во Всероссийском этапе Всероссийской конференции «Юные техники и изобретатели» в г. Москва, 2024;

1 место в региональном этапе Всероссийского чемпионатного движения по профессиональному мастерству «ПРОФЕССИОНАЛЫ», 2024;

1 место в региональном этапе Всероссийской конференции «Юные техники и изобретатели», 2025;

3 командное место в региональном этапе Всероссийского открытого фестиваля научно-технического творчества учащихся «Траектория технической мысли–2025»;

1 место команды обучающихся в региональном этапе конкурса «Инженерные кадры России», 2025;

лауреаты в итоговом этапе Всероссийского чемпионатного движения по профессиональному мастерству «ПРОФЕССИОНАЛЫ» в номинации «ЭЛЕКТРОНИКА», 2025;

1 место команды обучающихся во Всероссийском этапе конкурса в номинации «Инженерные кадры России» г. Челябинск, 2025;

победители и призёры регионального этапа Всероссийской конференции «Юные техники и изобретатели», 2025;

призёры регионального этапа Всероссийского открытого фестиваля научно-технического творчества учащихся «Траектория технической мысли–2025»;

лауреаты Всероссийского этапа Всероссийской конференции «Юные техники и изобретатели» в г. Москва, 2025.

Педагог осуществляет профориентационную работу, организуя ежегодные экскурсии на предприятие-партнер АО «УКБП», где обучающиеся могут познакомиться с работой современного технически оснащенного промышленного предприятия. В 2025-2026 году Шкляр А.А. стал наставником для обучающихся в программе наставничества Дворца творчества детей и молодёжи и будет заниматься с одарёнными обучающимися по индивидуальному образовательному маршруту с целью подготовки их к участию во всероссийских конкурсах.

Александр Алексеевич активно распространяет свой опыт, проводя открытые занятия и мастер-классы по радиоэлектронике для педагогов Ульяновской области с участием представителей руководства АО «УКБП»:

серия мастер-классов «Создание светодиодной открытки», проведённые на Международной выставке-форуме «Россия» на ВДНХ (Москва, февраль 2024), охват участников 250 человек;

мастер-класс «Занимательная электроника» представленный в рамках программы наставничества «Ученик-ученик» с ранней профориентацией (март 2024), охват 20 обучающихся;

мастер-класс по теме «3D моделирование и 3D печать» для педагогов ОГБН ОО «ДТДМ» (сентябрь 2024), охват 10 человек;

мастер-класс для педагогов «Кванториума №6» по теме «2D черчение и твердотельное 3D моделирование в САПР «КОМПАС» (октябрь 2024), охват 10 человек;

мастер-класс для участников регионального этапа Всероссийского чемпионатного движения «ПРОФЕССИОНАЛЫ» по направлению «ЭЛЕКТРОНИКА» (ноябрь 2024), охват 10 человек;

серия мастер-классов по основам программирования микроконтроллеров, подготовленных и проведённых в рамках XIII Международного молодежного промышленного Форума «Инженеры будущего» (Тула, июнь 2025), охват 150 человек.

Шкляр А.А. выступает в качестве эксперта-наставника регионального и межрегионального этапов Всероссийского чемпионатного движения «ПРОФЕССИОНАЛЫ» (Екатеринбург), является членом судейской коллегии регионального этапа «Российской Робототехнической олимпиады 2024», членом экспертной коллегии регионального этапа Всероссийского профориентационного технологического конкурса «ИКаР».

За значительный вклад в развитие технического образования и высокий профессионализм Шкляр А.А. награжден:

Грамотой «За добросовестный труд, высокий профессионализм и вклад в популяризацию и развитие отрасли радиоэлектроники» от председателя Ульяновского регионального отделения ООО «Союз машиностроителей России» Войта А.В. (ноябрь 2023),

Почётной грамотой ОГБН ОО «ДТДМ» (май 2024),

Благодарственным письмом Министерства просвещения и воспитания Ульяновской области (ноябрь 2025).