

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ «ТУЛЬСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

Рассмотрено и одобрено
на заседании совета колледжа
Протокол № 11 от «28» января 2022г.

«Утверждаю»
Директор ГПОУ ТО «ТЭК»
А.В.Макарова



«28» января 2022г.

Приказ-№ 17 от 28 января 2022 г.

**Положение о Центре цифрового образования «IT-куб» государственного
профессионального образовательного учреждения Тульской области «Тульский
экономический колледж»**

1. Общие положения

1.1. Центр цифрового образования «IT-куб» на базе государственного профессионального образовательного учреждения Тульской области «Тульский экономический колледж» (далее - Центр) создан с целью формирования среды, обеспечивающей ускоренное освоение обучающимися актуальных и востребованных знаний, навыков и компетенций в сфере информационных и коммуникационных технологий, а также обеспечения условий для выявления, поддержки и развития у детей способностей и талантов, их профориентации, развития математической, информационной грамотности, формирования критического и креативного мышления.

1.2. Центр не является юридическим лицом и действует для достижения уставных целей государственного профессионального образовательного учреждения Тульской области «Тульский экономический колледж» (далее - Учреждение), а также в целях выполнения задач и достижения показателей и результатов федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование».

1.3. В своей деятельности Центр руководствуется Федеральным законом Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», другими нормативными документами Министерства просвещения Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, программой развития государственного профессионального образовательного учреждения Тульской области «Тульский экономический колледж», Уставом колледжа, планами работы, утвержденными учредителем и настоящим Положением.

1.4. Центр в своей деятельности подчиняется руководителю Учреждения.

2. Цели, задачи, функции деятельности Центра

2.1. Основной целью деятельности Центра является реализация программ дополнительного образования, проведение мероприятий по тематике современных цифровых технологий и информатики, знакомства детей с технологиями искусственного интеллекта, а также обеспечение просветительской работы по цифровой грамотности и цифровой безопасности.

2.2. Задачами Центра являются:

2.2.1. реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ для детей;

2.2.2. разработка и реализация иных программ, в том числе в каникулярный период;

2.2.3. вовлечение обучающихся и педагогических работников в проектную деятельность;

2.2.4. организация внеучебной деятельности в каникулярный период, разработка и реализация соответствующих образовательных программ, в том числе для лагерей, организованных образовательными организациями в каникулярный период;

2.2.5. повышение профессионального мастерства педагогических работников Центра, реализующих дополнительные общеобразовательные программы.

- 2.3. Центр для достижения цели и выполнения задач вправе взаимодействовать с:
- различными образовательными организациями в форме сетевого взаимодействия;
 - с иными образовательными организациями, на базе которых созданы детские технопарки «Кванториум», центры «IT-куб», центры «Дом научной коллаборации» и др.;
 - с Федеральным оператором, осуществляющим функции по информационному, методическому и организационно-техническому сопровождению мероприятий по созданию и функционированию центров «IT-куб», в том числе по вопросам повышения квалификации педагогических работников;
 - обучающимися и родителями (законными представителями) обучающихся, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий.

2.4. Центр выполняет следующие функции:

- привлекает квалифицированных сотрудников к проведению учебных занятий;
- создает условия для реализации образовательных программ;
- формирует инфраструктуру для реализации образовательных программ;
- осуществляет информационную поддержку участников образовательного процесса;
- внедряет современные методики обучения.

2.5. Работа Центра организуется по следующим направлениям:

- «Программирование на Python»;
- «Программирование роботов»;
- «Разработка VR/AR-приложений»;
- «Кибергигиена и работа с большими данными»;
- «Мобильная разработка»;
- «Основы алгоритмики и логики».

Реализуемые программы являются комплексными и имеют своей целью на этапе вводных модулей первоначальное ознакомление с предметной отраслью в целом, на этапе базовых модулей - углубление знаний и совершенствование навыков в конкретной выбранной сфере или направлении.

3. Порядок управления Центром

3.1. Руководитель Учреждения издает локальный нормативный акт о назначении руководителя Центра (куратора, ответственного за функционирование и развитие), а также о создании Центра и утверждении Положения о деятельности Центра.

3.2. Руководителем Центра может быть назначен сотрудник Учреждения из числа руководящих и педагогических работников.

3.3. Руководитель Центра обязан:

3.3.1. осуществлять оперативное руководство Центром.

3.3.2. Представлять интересы Центра по доверенности в муниципальных, государственных органах субъекта Российской Федерации, организациях для реализации целей и задач Центра.

3.3.3. отчитываться перед руководителем Учреждения о результатах работы Центра.

3.3.4. выполнять иные обязанности, предусмотренные законодательством, уставом колледжа, должностной инструкцией и настоящим Положением.

3.4. Руководитель Центра вправе:

3.4.1. осуществляет расстановку кадров Центра, прием на работу которых осуществляется приказом руководителя Учреждения; осуществляет подбор педагогических работников и привлекаемых специалистов;

3.4.2. обеспечивает создание и развитие инфраструктуры для создания и функционирования Центра;

3.4.3. по согласованию с руководителем Учреждения организует учебный процесс в Центре в соответствии с целями и задачами Центра и осуществляет контроль за его реализацией;

3.4.4. организует обучение и повышение квалификации кадрового состава на базе федерального оператора сети центров цифрового образования детей Центра;

3.4.5. вносит на рассмотрение и утверждение педагогическим советом Центра изменения в образовательные программы, учебно-тематические планы, календарные графики обучения в Центре;

3.4.6. содействует обеспечению высокого качества обучения учащихся;

3.4.7. осуществляет подготовку обучающихся к участию в конкурсах, олимпиадах, конференциях и иных мероприятиях по профилю направлений деятельности Центра;

3.4.8. по согласованию с руководителем Учреждения осуществляет организацию и проведение мероприятий по профилю направлений деятельности Центра; организует проведение проектных олимпиад, хакатонов и других конкурсных мероприятий, развивающих навыки в разных областях разработки в процессе командной работы над проектами на базе Центра;

3.4.9. обеспечивает участие обучающихся Центра в мероприятиях, акциях, мастер-классах и т.д. в сфере популяризации информационных технологий для детей и подростков;

3.4.10. обеспечивает достижение значений количественных показателей оценки эффективности деятельности;

3.4.11. обеспечивает готовность ежегодного доклада о достижении количественных и качественных значений показателей оценки эффективности деятельности, а также иной информации;

3.4.12. обеспечивает информационное сопровождение работы по функционированию Центра;

3.4.13. осуществляет иные права, относящиеся к деятельности Центра и не противоречащие целям и видам деятельности образовательной организации, а также законодательству Российской Федерации.