

**Публичный доклад
государственного автономного учреждения Калининградской области дополнительного
образования «Калининградский областной детско-юношеский центр экологии, краеведения и
туризма» за 2024 – 2025 учебный год**

Стратегической целью развития экологического образования и воспитания в Калининградской области является формирование и развитие у детей экологической культуры, грамотности, экологических и природоохранных компетенций. В Калининградской области выстроена система непрерывного экологического образования и воспитания, которая начинается в дошкольном возрасте с основ экологического сознания и продолжается до формирования личности старшего школьника, совершенствования знаний, умений и навыков, связанных с вопросами взаимодействия с окружающим миром и улучшения состояния окружающей среды. ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ как региональный ресурсный центр по естественнонаучному и туристско-краеведческому образованию (РРЦ) опирается на современные направления экологического образования для устойчивого развития. Центр реализует данный подход как внутри своего образовательного пространства, так и вне его, контактируя с образовательными организациями Калининграда и области в рамках сетевых договоров. Договоры о сетевом взаимодействии заключены более, чем с 100 организаций Калининградской области, в том числе общеобразовательными, дошкольными, организациями дополнительного образования, ВПО, СПО, НКО, Общественными организациями.

Полное наименование образовательной организации: государственное автономное учреждение Калининградской области дополнительного образования "Калининградский областной детско-юношеский центр экологии, краеведения и туризма"

Дата создания образовательной организации: 17 ноября 1951 года

Адрес: ул.Ботаническая, 2

Структурные подразделения:

Детский технопарк "Кванториум" (Калининград, ул. Гайдара, дом 6; г. Калининград, ул. Спортивная, дом 6).

Структурное подразделение: Экостанция (Калининград, ул.Ботаническая,2).

Структурное подразделение: Региональный центр детско-юношеского туризма (Калининград, ул.Ботаническая,2).

Структурное подразделение: Ресурсный центр организации отдыха и оздоровления детей.

Направленности:

Естественнонаучная. Программ: 18, из них: для дошкольников – 1 программа, для начальной школы – 2 программы, для основной и средней школы – 10 программ, адаптированных – 2 программы, реализуемых на базе Кванториума – 3 программы.

На 2024 – 2025 учебный год – более 1780 обучающихся, из них - 44 - обучающихся по адаптированным программам.

Туристско-краеведческая. Программ: 6.

На 2024 – 2025 учебный год – более 363 обучающихся.

Социально-гуманитарная.

Программ: 3, обучающихся 151 человек

Техническая.

Техническая направленность: 26 программ, более 5713 обучающихся за год.

ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ – региональный ресурсный центр по естественнонаучному, туристско-краеведческой направленности и по организации летнего отдыха и оздоровления.

Цель деятельности: обеспечение доступности качественного образования, соответствующего требованиям инновационного социально -ориентированного развития Российской Федерации, с учетом индивидуальных запросов участников образовательного процесса как фактора успешности реализации потенциала личности.

Задачи:

1. обновление дополнительного образования как единого института социального развития;
2. реализация индивидуальных учебных маршрутов обучающихся;

3. развитие системы дополнительного образования как условия для реализации индивидуальных образовательных запросов учащихся.

Анализ учебно-воспитательной деятельности.

На базе ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ в течении года обучается более 8005 человек. Количество обучающихся в сравнении с прошлым годом возросло. Это связано с тем, что Центр реализует как долгосрочные, так и краткосрочные программы (рисунок 1).

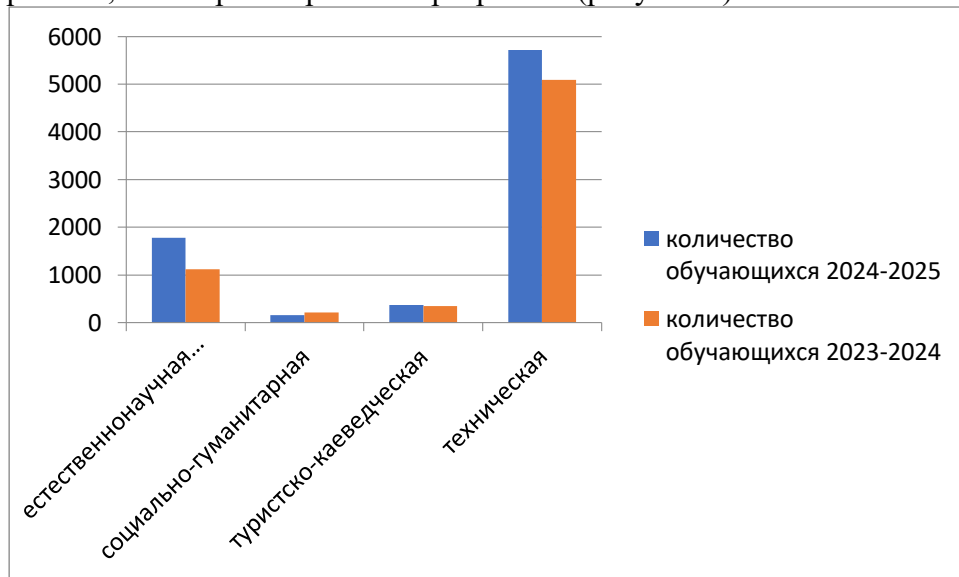


Рис.1 Динамика численности обучающихся ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ в 2023-2024 и 2024-2025 учебном году

Обучение носит практико-ориентированный характер, особое внимание в регионе уделяется поддержке детей с высокой учебной мотивацией: в 2024–2025 учебном году более 300 детей стали победителями и призерами региональных и Всероссийских конкурсных мероприятий, и Олимпиад.

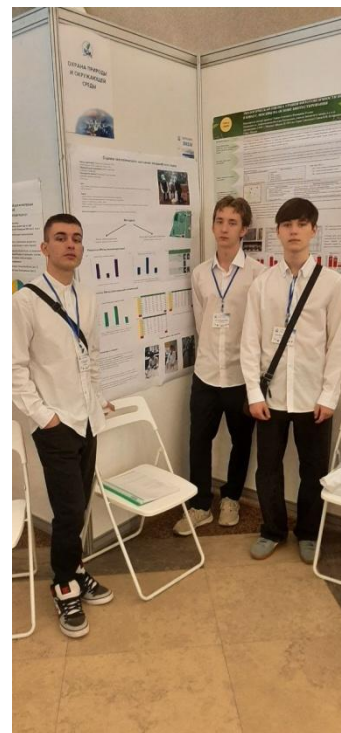


Фото. Обучающиеся Центра — победители конкурсов



Рис. 2 Конкурсы различного уровня туристско-краеведческой и естественнонаучной направленностей



Рис.3
Количество обучающихся Центра, ставших победителями и призерами мероприятий различного уровня

Анализ данных диаграммы показывает, что в 2024 – 2025 учебном году увеличилось количество конкурсов по естественнонаучной направленности, в которых приняли участие обучающиеся Центра.

Число победителей регионального уровня в 2024 году в сравнении с 2020 годом увеличилось на 45%, число победителей Всероссийского уровня возросло на 38%.

Обучающиеся Центра и опорных площадок Экостанции принимают участие в природоохранных акциях и кампаниях. Ежегодно число участников растет.



Рис. 4 Участие обучающихся Центра в природоохранных акциях

Естественнонаучное направление. «Экостанции России»

С 2020 года регион участвует в федеральном проекте «Успех каждого ребёнка». Третий год Калининградская область участвует в федеральном проекте «Экостанции России» по развитию естественнонаучного дополнительного образования в нашей стране.

Сегодня Экостанция Калининградской области – это более 2000 детей, которые учатся по 12 образовательным программам, компетентные педагоги и наставники, сотни увлекательных практических занятий, исследования, проекты, достижения и победы на региональных и всероссийских конкурсах, природоохранные акции и кампании, нацеленные на рост экологической культуры подрастающего поколения и развитие активного участия в деле охраны природы Калининградской области.



В 2024-25гг. в Экостанции реализуется шесть тематических направлений – БИО, Экологический мониторинг, Проектирование, АГРО, ПРОФИ и Лесное дело. Образовательные программы позволяют охватывать больше обучающихся разных возрастов, занимающихся по естественнонаучной

направленности. Большое внимание в работе Экостанции уделяется практико-ориентированной экологической деятельности, развитию исследовательских и природоохранных компетенций детей, совершенствованию экологической культуры.

Направление «БИО»:

Школа юного натуралиста

Мои научные стартапы

Направление «Экологический мониторинг»:

Мир вокруг нас

В мире природы (адаптированная)

Наш дом Земля

Экологический мониторинг

Направление «Проектирование»

Экология - дело каждого

Направление «АГРО»:

Экспериментальная агроэкология

Экспериментальная агроэкология (адаптированная)

Лесное дело:

Лесное дело

ПРОФИ:

Человек в окружающем мире

Распределение обучающихся по направлениям носит следующий характер: 70% контингента обучаются по программам направлений «БИО» и «Экологический мониторинг». Решаются такие задачи, как:

- Развитие познавательного интереса к окружающему миру;
- Приобретение опыта научно-исследовательской деятельности;
- Влечение в практическую и природоохранную деятельность;
- Круглогодичное участие в природоохранных акциях и кампаниях;
- Формирование экологической культуры и грамотности;
- Профориентационная подготовка.

Многие из обучающихся становятся победителями и призерами региональных и всероссийских конкурсных мероприятий и олимпиад.

Около 24 % обучающихся занимается по программам направления «Проектирование», которое нацелено на:

- Развитие экологического волонтерства
- Формирование экологической культуры и грамотности
- Развитие навыков проектной работы

- Развитие инклюзивного экологического образования и туризма

По направлению «**Лесное дело**» обучается 3 % контингента, обучение носит практико-ориентированный характер, обучение способствует:

- Развитию практической деятельности по изучению и охране лесов
- Созданию новых школьных лесничеств
- Реализации лесоклиматических проектов и экспедиций

По направлениям «**АГРО**» и «**ПРОФИ**» обучается около 3 % контингента, обучение носит также практико-ориентированный и проф-ориентированный характер. Обучение способствует:

- Развитию компетенций в области агроэкологии, ветеринарии и сельского хозяйства
- Знакомство с профессиями в области медицины и биоэкологии, а также профильными предприятиями в Калининградской области



В 2024-25 гг. была продолжена работа по созданию **муниципальных ресурсных центров** – муниципальных Экостанций. В течение учебного года были открыты муниципальные Экостанции на базе следующих образовательных организаций (в порядке открытия):

- Озерский МО - МАУДО ЦРТД и Ю г. Озерска
- Славский МО - МБОУ «Тимирязевская СОШ»
- Светлогорский МО - МАОУ СОШ № 1 г. Светлогорска
- Ладушкинский МО - МБОУ СОШ МО «Ладушкинский городской округ»
- ГО г. Калининград - МАОУ гимназия № 32 г. Калининграда
- ГО г. Калининград - МАОУ СОШ № 6 с УИОП г. Калининграда



В течение 2024-25 гг. проводился областной грантовый конкурс на создание и развитие объединения дополнительного образования естественнонаучной направленности «Экостанция», в которых принимали участие образовательные организации региона. В 2024 году победителями грантового конкурса стали:

МАОУ СОШ № 1 г. Светлогорска

МАОУ гимназия № 32 г. Калининграда

МАОУ СОШ № 6 с УИОП г. Калининграда

В 2025 году:

МАУДО ЦРТД и Ю г. Озерска

МАОУ гимназия № 2 г. Черняховска

МБОУ СОШ № 4 г. Балтийска

Одним из аспектов развития экологического образования и просвещения является реализация модели сезонных школ «Умные каникулы» по естественнонаучному направлению – для охвата естественнонаучным образованием обучающихся всего региона, с целью развития исследовательских компетенций. По итогам работы сезонных школ в научно-исследовательскую деятельность оказались вовлечены более 250 детей региона.

Летняя школа предполагает использование природных лабораторий Центра – исторического дендропарка и базы полевых практик в поселке Приморье. Цель летней школы: развитие и поддержка талантливых и способных учащихся, а также обеспечение необходимых условий для личностного развития, укрепление здоровья, профессионального самоопределения и творческого труда обучающихся.

В ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ особой популярностью пользуются профильные естественнонаучные и туристско-краеведческие детские летние оздоровительные лагеря дневного пребывания. Ежегодно более 120 обучающихся области становятся участниками двух профильных направлений – «Умные каникулы» (для старших основной и старшей школы) и «Природа FM» (для начальной школы).

В течение второй половины 2024 года и первой половины 2025 года в Калининградской области была продолжена реализация мероприятий в сфере охраны природы и экологического просвещения:

В течение июня-июля 2024 года в регионе впервые была проведена **природоохранная кампания «Заповедное лето»**. Она была нацелена на особо охраняемые природные территории региона (ООПТ) и прошла в формате эко-уроков в летних лагерях и эко-волонтерский акций по уборке и благоустройству природных территорий - природные парки и памятники природы. Кампания проводилась для участников, в большей степени, пребывающих в летних оздоровительных лагерях. Всего было проведено более 50 эко-уроков, приняло участие более 700 человек.

Активисты (школьники Центра экологии, краеведения и туризма и Движения Первых) кампании смогли принять участие в двух центральных событиях кампании – в Национальном парке «Куршская коса» (приурочено ко Дню эколога) и на Балтийской косе, где участники совершили прохождение маршрута в формате эко-туристического квеста. На Куршской косе 08.06.24 состоялась программа, которая включала эко-волонтерскую акцию по уборке побережья и образовательную программу с мастер-классами и обучающими площадками. Второе выездное мероприятие прошло 20.06.24 на территории Балтийской косы (самая западная часть РФ) в формате прохождения эко-туристического маршрута. Мероприятие стартовало посещение музейно-информационного пространства «Старый Люнет», где участники узнали об истории, в том числе военных действиях времен ВОВ на территории Балтийской косы. Далее группа прошла по маршруту вдоль береговой линии Балтийской косы, посетив фортификационные сооружения и Форт Западный. Закончилась программа на балтийском побережье. В обоих мероприятиях приняли участие представители активного родительского сообщества – Родительский клуб «Родные – Любимые» Движения Первых Калининградской области.

В августе 2024 года регионе состоялись **«Безграничные экспедиции»** - проект, координируемый Движением Первых. В Калининградской области продолжается проект Движения Первых – Всероссийский чемпионат «Безграничные экспедиции», который проводится с целью вовлечения молодёжи в деятельность особо охраняемых природных территорий России. Попробовать себя в роли исследователя и погрузиться в удивительный мир природы России – такую возможность дает участникам проект «Безграничные экспедиции». Благодаря нему участники могут получить первый опыт научных исследований и отправиться в составе инклюзивного научно-экологического отряда на особо охраняемую природную территорию региона. По условиям Чемпионата экспедиции проходят на заповедных территориях России – в заповедниках и национальных парках.

В рамках Всероссийского чемпионата 08 августа 2024 г. в Калининградской области состоялась полевая естественнонаучная экспедиция на территории Национального парка «Куршская коса»; ее организаторами стали Калининградское региональное отделение Движения Первых, Экостанция Калининградского областного детско-юношеского центра экологии, краеведения и туризма,

Атлантическое отделение Института океанологии РАН им. П.П. Ширшова и Национальный парк «Куршская коса».

Команда участников под руководством экспертов провела метеорологические, геоботанические, фенологические и геолого-палеонтологические исследования на природных объектах НП «Куршская коса» – трех типах лесов, на морском побережье и авантюне. Научная экспедиция началась в сосновом бору у поселка Лесной. Ребята, объединившись в 3 группы, провели метеорологические наблюдения за погодой, описали биотоп хвойного леса и исследовали структуру почвы.



Вторым этапом экспедиции была работа на авантюре и побережье Балтийского моря. Тут ребята попробовали самостоятельно найти палеонтологические ископаемые Балтики, а также провели исследования горных пород морского побережья.

Третий этап экспедиции проходил на высоте Мюллера. Тут ребята наблюдали удивительный мир лишайников в хвойном лесу, проводили метеорологические и почвенные исследования. Также участники экспедиции взяли пробы воды из Куршского залива и озера Чайка и с помощью экспресс-лаборатории провели исследования состава воды, определив характер загрязнений этих двух водоемов. Итоги экспедиции были представлены на итоговой конференции всех регионов РФ.

В Калининградской области прошел **региональный слет экологических волонтеров «Экосила: сделаем вместе»**. 21 августа 2024 состоялось главное экологическое событие Калининградской области – региональный слет экологических волонтеров «Экосила: сделаем вместе». Цель Слета – формирование устойчивых связей и кооперации внутри молодежного сообщества школьников, создание общего информационного пространства. Данное мероприятие проводится в Калининградской области уже третий раз. Традиционно площадкой гостеприимства для слета стал Национальный парк «Куршская коса» – уникальная охраняемая природная территория, объект Всемирного наследия ЮНЕСКО.



В этом году в слете приняли участие более 250 человек – 46 команд школьников в возрасте 13-17 лет из образовательных учреждений региона. Команды были сформированы по принципу смешения участников с разным эко-волонтерским опытом: эко-новичок, эко-деятель, эко-профи и эко-наставник (педагог-руководитель). Кроме того, среди участников были и эко-эксперты (активные волонтеры, которые принимают участие несколько лет в экологических событиях).

Программа слета включала разнообразные мастер-классы, выступления, воркшопы и творческие мастерские, подготовленные партнерскими организациями. Ребята смогли расширить свои знания и компетенции в сфере экологии, обменяться опытом, наладить новые связи в рамках сообщества молодых эко-волонтеров региона.

Региональный слет «Экосила: сделаем вместе» стал значимым событием, объединяющим активную молодежь Калининградской области вокруг решения важных экологических задач. Он также объединил широкий круг партнеров, которые внесли свой вклад в насыщенную программу мероприятия. Ими стали такие организации, как Всероссийское движение «Экосистема», региональное отделение Российского движения детей и молодежи «Движение Первых», Навигаторы Детства, ЦЭИ «Эйва», Калининградский зоопарк, Калининградский добровольческий центр.

Участие данных организаций позволило представить разнообразные форматы работы с молодежью в сфере экологии. Особое внимание было уделено сотрудничеству с предприятиями, реализующими ESG-повестку – экологическое, социальное и корпоративное управление. В рамках стратегической сессии представители компаний «СБЕР», «Водоканал», «Вкусно и точка» поделились своим опытом. Также выступил АНО «Институт консалтинга экологических проектов».

В ходе дискуссии участники (эко-наставники) выработали конкретные идеи и предложения по направлениям сотрудничества, которые в дальнейшем могут трансформироваться в новые совместные проекты. Помимо интерактивных форматов, ребята приняли участие в практической природоохранной работе. Команды эко-деятелей и эко-профи занимались укреплением авандюны Куршской косы, а эко-новички провели уборку мусора на побережье Балтийского моря.

Завершился слет туристическими соревнованиями по спортивному ориентированию, юннатскими встречами Движения Первых, подведением итогов и награждением участников. Региональный слет экологических волонтеров «Экосила: сделаем вместе» в 2024 году реализуется с использованием Гранта Президента Российской Федерации на развитие гражданского общества, предоставленного Фондом Президентских грантов.



20 сентября 2024 года состоялся **Областной слет школьных лесничеств**, который собрал юных защитников природы и их наставников. Всего приняло участие 20 команд образовательных организаций Калининградской области из различных муниципальных образований. Среди участников – не только официально созданные и функционирующие школьные лесничества, но и экологические команды школ, которые готовы создавать лесничества в перспективе. Развитие интереса обучающихся к лесному делу, к практическому участию в деле сохранения лесных экосистем, способствующему профессиональному самоопределению – это цель Слёта школьных лесничеств, ежегодно проводимого в Калининградской области.

Организатор Слета – Калининградский областной детско-юношеский центр экологии, краеведения и туризма. Место проведения Слета лесничеств в 2024 году – Гвардейское лесничество в пос. Солдатово Гвардейского муниципального округа, специалисты которого оказали большую помощь в подготовке и проведении мероприятия.

В торжественной церемонии открытия мероприятия приняли участие гости и эксперты Слета – сотрудники Национальных парков «Куршская коса» и «Виштынецкий», Канатьев М.В., заместитель директора ГКУ КО «Управление охотничьего и лесного хозяйства», Н.В. Штейнер, директор ГБУ КО «Природный парк «Виштынецкий», специалисты Калининградского филиала Рослесозащиты.



Программа Слета включала как треки для обучающихся, так и для педагогов. Команды участников соревновались в командном конкурсе «Хранители леса», где продемонстрировали свои знания и навыки в охране и восстановлении лесных экосистем. Это было не только соревнование, но и отличная возможность для обмена опытом и идеями. Конкурс включал «визитку» - презентацию деятельности команды и «лесное многоборье» - комплекс испытаний по исследовательским и практическим навыкам (лесная таксация, почвоведение, технологии посадки леса, следопыты, тушение условных пожаров, полоса препятствий, лесные робинзоны).

Стратегическая сессия для руководителей школьных лесничеств также стала важной частью мероприятия. Темой обсуждения были «Проблемы профессиональной ориентации обучающихся школьных лесничеств».

С 16 сентября по 13 октября 2024 года в Калининградской области состоялась **природоохранная кампания «Всемирный день морей: за чистые водоемы»**. Она была нацелена на привлечение внимания жителей Калининградской области к проблемам сохранения Балтийского моря, Куршского и Калининградского заливов, а также рек, озер, прудов региона. В рамках кампании предлагалось сделать следующие действия – а) уборку побережья любого выбранного водоема, расположенного вблизи населенного пункта, б) информационный пост о выбранном водоеме (его истории, природе, с приложением фотографий). Всего в кампании приняло участие более 3700 человек из 61 образовательной организации.

В рамках кампании 21 сентября состоялось большое мероприятие на морском побережье г. Балтийска – **«Экопробежка (эко-плоггинг) на морском побережье»**. Участники – активисты Движения Первых, Центра экологии, краеведения и туризма, курсанты калининградского филиала Нахимовского военно-морского училища, школьники-активисты г. Балтийска. Мероприятие прошло в партнерстве с Навигаторами детства (из образовательных организаций Балтийского МО), Движением Первых, общественным движением «Чистый четверг» и региональный оператором по обращению с отходами (ГП КО «Единая система обращения с отходами»). Уникальностью данного мероприятия стало то, что уборка побережья была проведена с раздельным сбором отходов – т.е. собранный мусор на побережье сразу разделялся по фракциям (стекло, металл, пластик) и был собран в контейнеры раздельного сбора отходов,

которые были предоставлены ЕСОО. По подсчетам, около 80 % собранных отходов с балтийского побережья было отправлено на переработку.

Кампания состоялась с использованием Гранта Президента Российской Федерации на развитие гражданского общества, предоставленного Фондом Президентских грантов.



Всемирные дни наблюдений птиц. С 28 сентября по 6 октября 2024 года в Калининградской области прошла экологическая акция «Всемирные Дни наблюдений птиц», направленная на привлечение внимания к миру птиц и проблемам сохранения их мест обитания.

Сотни жителей региона отправились в леса, парки, на луга, а также на морские и речные побережья, чтобы наблюдать за пернатыми в их естественной среде. Участники не ограничивались только природными уголками – наблюдения проходили и в пределах городов и поселков. Главный организатор в РФ – Союз охраны птиц России; в Калининградской области – Экостанция Калининградского областного детско-юношеского центра экологии, краеведения и туризма.

По итогам приняло участие более 14 тысяч человек из 87 образовательных организаций Калининградской области. По итогам учета было отмечено 70 видов птиц. Завершилась природоохранная кампания проведения большой эко-просветительской акции «Крылья над Куршской косой», которая состоялась 5 октября. Для 100 самых активных участников были подготовлены: а) игровой квест на маршруте «Королевский бор», б) мастер-класс по методам наблюдения и определения птиц в природе (в лесу, на морском побережье), в) организовано посещение станции кольцевания птиц «Фрингилла», которая является полевым стационаром Биостанции Зоологического института РАН и имеет всемирную известность среди экологического сообщества.

Калининградская область стала победителем **Всероссийского Детского Экологического Форума** с проектом по развитию экотуризма. 15-16 октября 2024 года в г. Челябинске состоялся Всероссийский Детский Экологический Форум (ДЭФ). Форум – это Всероссийская площадка, которая дает возможность школьникам обмениваться опытом разработки и реализации экологических проектов, представлять на оценку экспертов свои проекты, а также выстраивать открытый диалог между взрослыми и детьми.

В Форуме принимают участие школьники 5–11 классов образовательных организаций и учреждений дополнительного образования, имеющие научные и прикладные разработки в сфере экологии; победители экологических олимпиад, конкурсов, активные участники экологических проектов и акций, дети, оставшиеся без попечения родителей, или оказавшиеся в сложной жизненной ситуации, педагоги, ученые, представители бизнеса, общественники на добровольной основе в качестве сопровождающих.

Детский Экологический Форум, организованный Фондом поддержки и развития экологических инициатив «Компас» и Министерством экологии Челябинской области, проводится в Челябинске во второй раз. В этом году он проходит в два этапа: в первом в режиме онлайн принимали участие команды из всех 89 регионов России, а во второй – очный – в Челябинске прошли команды из 51 региона. Каждая команда представляет свои идеи на конкурс экологических проектов. Всего в очный тур ДЭФ прошел 31 победитель.

В первый день Форума состоялась научно-практическая конференция, в которой приняли участие более 3500 школьников-делегатов из регионов России, которые защитили порядка 200 докладов. Во второй день Форума, 16 октября, состоялось торжественное открытие, пленарная сессия в формате диалога и Церемония награждения победителей в 17 номинациях. Кроме того, на открытии школьники прошли в грандиозном параде флагов, показав гордость за свою страну.

Пленарную сессию на II Всероссийском Детском Экологическом Форуме посвятили экопрофессиям. Тема пленарной сессии «Экологические профессии: новые тренды и возможности». Участники дискуссии обсудят, какие специалисты нужны рынку и в каком направлении могут развиваться нынешние школьники, чтобы выстроить успешную карьеру и заниматься любимым и полезным для страны делом.

По итогам работы Форума делегация Калининградской области стала победителем в номинации «Лучший проект по развитию экотуризма», представив проект «Эко история: путешествие на велосипедах до Бальги». В проекте представлена разработка маршрута и экологической тропы, объединяющая природные и исторические достопримечательности близ замка Бальга и Калининградского залива.

Всего были определены победители и призёры в 18 номинациях. Все проекты, ставшие победителями, получают финансовую поддержку в соответствии с результатами голосования Оргкомитета Форума.



Финал БумБатла в Калининградской области. 15 ноября 2024 года в Калининграде на территории ландшафтного парка Калининградского областного детско-юношеского центра экологии, краеведения и туризма состоялся финал Всероссийской акции по сбору макулатуры «БумБатл», подготовленный совместно с партнерскими организациями.

Финал мероприятия проводится в формате экологического фестиваля, на котором проходит прием вторичного сырья (макулатура, пластик, металл), а также разнообразные активности для школьников и педагогов. Воспитанники детских садов, школьники и студенты вместе со своими педагогами и наставниками вначале собирают отходы отдельно в школе и дома, а затем провозят его, чтобы сдать для переработки. В день финала, кроме сдачи вторсырья, каждый участник мог сыграть в экологическую лотерею и выиграть один из эко-подарков. На территории ландшафтного парка был организован квест-ориентирование, а благодаря партнерским организациям – проведены мастер-классы и встречи с экспертами.



Партнерские организации – Движение Первых, Национальный парк «Куршская коса», «Мобильные белки» провели творческие мастер-классы по изготовлению сувенирной продукции из макулатуры и деревянных заготовок, по самостоятельному изготовлению бумаги из вторичного сырья. С экспертами из Государственного предприятия Калининградской области «Единая система обращения с отходами» Олегом Пауковым и Мариной Чечиной прошла юннатская встреча Движения Первых, где

обсуждались вопросы развития отдельного сбора отходов в Калининградской области и участия молодежи.

В день проведения финала БумБатла приняло участие более 700 человек – школьников, студентов и педагогов школ и учреждений СПО из разных уголков Калининградской области. Общими усилиями было собрано несколько тонн макулатуры и пластиковых отходов, которые затем были вывезены региональным оператором по обращению с отходами (ГП КО «ЕСОО») для переработки.

Финальное событие стало крупным экологическим мероприятием и завершило самую масштабную в России Акцию по сбору макулатуры «БумБатл» в Калининградской области. Благодаря БумБатлу участники на практических примерах узнают, что такое отдельный сбор, вторичная переработка и в чем заключаются принципы экономики замкнутого цикла, внося свой вклад в достижение целей Национального развития РФ до 2030 года.

«Орнитологический марафон». Природоохранная кампания «Орнитологический марафон» проводилась в Калининградской области в январе-феврале 2025 г. с целью привлечения внимания к проблеме охраны окружающей среды, формирования чувства ответственности за сохранения биоразнообразия своего края. Ее организатором выступила Экостанция Калининградского областного детско-юношеского центра экологии, краеведения и туризма.

По итогам в кампании приняли участие около 15 тысяч обучающихся из 98 образовательных организаций (20 муниципальных образований) Калининградской области. В рамках проведения Кампании дети узнали много интересного и познавательного о жизни птиц зимой. В форме проведения экскурсий, тематических классных часов, игр, конкурсов, праздников познакомились с различными видами зимующих птиц и узнали об их жизни, повадках, местах обитания, какой корм какие птицы предпочитают.

Вместе с родителями и педагогами изготовили кормушки из различного материала (природного, бросового), проводили подкормку и наблюдения за зимующими птицами, их видовым разнообразием. Создавали презентации, видеоролики, делали выставки рисунков, поделок, фотовыставки о птицах, выпускали листовки и плакаты, призывающие к охране зимующих птиц.

Центральное событие, которым стартовала кампания, была экспедиция «Спортивный орнитолог» и акция «Покормите птиц», которое прошло 25 января на территории Национального парка «Куршская коса». 25 января 2025 года на территории Национального парка «Куршская коса» состоялись сразу два совместных мероприятия, которое провели сотрудники Экостанции Калининградского областного детско-юношеского центра экологии, краеведения и туризма совместно с Куршской косой. В мероприятии приняли участие также Движение Первых и Родительский клуб «Родные Любимые».

Зимние месяцы посвящены природоохранным и эко-просветительским мероприятиям, направленным на изучение и сохранение зимующих птиц Калининградской области. Одно из мероприятий – природоохранная акция «Покормите птиц зимой» традиционно проводится с победителями областного конкурса кормушек из природного материала. Лауреаты конкурса

отправляются на маршруты Куршской косы, чтобы разместить кормушки и подсыпать корм. Среди зимующих птиц, обитающих в лесах, встречается много мелких певчих видов. Лучшие работы были размещены на Королевском Бору и в Визит-центре Куршской косы.

Вторая группа приняла участие в мероприятии «Спортивный орнитолог» – это экспедиционный маршрут длиной около 2 километров, который прошли участники, чтобы изучить и пронаблюдать зимующие виды водоплавающих птиц Калининградской области, освоить навыки спортивной орнитологии и изучить инструментальный и методы наблюдения за водоплавающими птицами.

Оба мероприятия завершились в Визит-центре Куршской косы, где первая группа приняла участие в мастер-классе по росписи фигурок птиц, а затем сотрудниками Национального парка были награждены победители и призеры конкурса кормушек. Вторая группа стала участником интеллектуального орнитологического квиза, подготовленного Куршской косой.



Церемония награждения образовательных организаций международной программы «Эко-школы / Зеленый флаг». 23 января 2025 года в Калининградской области состоялась торжественная церемония награждения образовательных организаций региона, которые участвуют в международной программе – «Эко-школы / Зеленый флаг». Престижный экологический символ – Зеленый флаг вручается образовательным организациям за вклад в улучшение качества окружающей среды и пропаганду устойчивого развития.

Торжественная церемония состоялась в конференц-зале Музея-заповедника «Музей Мирового океана». Почетными гостями церемонии, которые обратились к делегатам с приветственным словом и вручили награды, были: Л.В. Швалкене – первый заместитель Председателя Законодательного Собрания Калининградской области; С.С. Трусенёва – министр образования Калининградской области; Н.А. Конопелкина – ведущий консультант Министерства природных ресурсов и экологии Калининградской области; О.Г. Мадисон – координатор международной программы «Эко-школы/Зеленый флаг» в России; Д.А. Миронюк – генеральный директор ФГБУК «Музей-заповедник «Музей Мирового океана»; О.М. Пауков – советник директора по развитию раздельного сбора отходов ГП КО «Единая система обращения с отходами»; Е.А. Гулидова – заместитель директора ГБУ КО Калининградской области

«Управление охотничьего и лесного хозяйства»; О.В. Ульянкина – председатель Совета регионального отделения Движения Первых Калининградской области.



В Калининградской области по итогам работы в 2024 году этим престижным символом награждены 52 образовательных организации, из них 13 детских садов. В 2024 году в программе «Эко-школа/Зеленый флаг» приняли участие более 1800 педагогов и воспитателей детских садов, более 40 тысяч детей. Наиболее приоритетными темами были: «Рациональное управление отходам», «Биоразнообразие и его сохранение», «Водные ресурсы», «Энергосбережение», «Активная гражданская позиция», «Здоровый образ жизни», «Изменение климата». Программа «Эко-школы/Зелёный флаг» в высшей степени способствует воспитанию подрастающего поколения, осознающего свою ответственность за сохранение окружающей среды и приумножение её богатств.

Региональный этап Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды имени Б.В.Всесвятского. 10 января 2025 года в Калининградской области состоялся Региональный этап Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды имени Б.В.Всесвятского (с международным участием).

Цель Конкурса – выявление и развитие у обучающихся интереса и способностей к проектной, научно-исследовательской, инженерно-технической, изобретательской, творческой деятельности, направленной на изучение естественных и инженерных наук, повышение естественнонаучной грамотности, формирование экологически ответственного мировоззрения.



Конкурс проводится для двух возрастных групп – начинающие исследователи возраста 10-13 лет могут попробовать свои силы в номинации «Юные исследователи». Более опытные участники возраста 14-18 лет могут представлять свои исследования и проекты по нескольким номинациям, таким как «Зоология и экология», «Ботаника и экология растений», «Человек и его здоровье», «Ландшафтная экология и почвоведение», «Геоинформатика», «Зеленая инженерия» и ряда других.

Исследования ребят оценивало жюри конкурса из числа экспертов БФУ им. И. Канта, филиала ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса Калининградской области», национального парка «Куршская коса», ГБУ КО «Природный парк "Виштынецкий"».

В декабре 2024 года на региональный этап конкурса было подано более 40 работ, допущено до очного участия – 28 работ. Победители и призёры конкурса будут приглашены и награждены на торжественной церемонии в рамках межрегионального экологического форума «Экосреда» в мае 2025 года, а их работы номинируются для участия на федеральный этап Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды имени Б.В.Всесвятского.

Кампания «ПРО Тюленей». Природоохранная эко-просветительская Кампания «ПРО Тюленей» проводилась в течение февраля-марта года с целью привлечения внимания жителей Калининградской области к проблемам сохранения морских млекопитающих Балтийского моря. Она была приурочена к важной экологической дате – Всемирному дню защиты морских млекопитающих. Основной формат – проведение экологического урока по теме защиты морских млекопитающих Балтийского моря, которые занесены в Красную Книгу Калининградской области и Российской Федерации. На уроках рассматривалось, какие виды тюленей обитают в Балтийском море, чем они отличаются, кого можно встретить на побережье и как правильно вести себя при обнаружении тюленя.

В кампании приняли участие самые разные образовательные организации – от детских садов и заканчивая СПО. Всего приняло участие более 5 тысяч детей и молодежи Калининградской области и более 300 педагогов из 80 образовательных учреждений региона.

День Балтийского моря с КГТУ. 21 марта в Калининградском государственном техническом университете состоялась научно-практическая конференция, посвященная Дню Балтийского моря. Приглашенными спикерами стали Дмитрий Филиппенко (Центр экологии, краеведения и туризма) и Марика Герб (Атлантическое отделение Института океанологии РАН), которые выступили с обзорными лекциями о ключевых экологических особенностях Балтийского моря - происхождении, солёности, биоразнообразии.

После выступлений сотрудниками КГТУ были проведены мастер-классы по определению фито- и зоопланктона, по мониторингу микропластика в водной среде и демонстрация возможностей "Мастерской переработки" пластиковых крышечек, которая была установлена по гранту Росмолодежь.



Птичьи перезвоны: вдохновение и знания на Куршской косе!

05 апреля 2025 года Центр провел эколого-просветительскую акцию "Птичьи перезвоны". Участники акции посетили Национальный парк "Куршская коса", где им была представлена лекция о перелетных птицах от сотрудников парка. Ребята прослушали интереснейшую лекцию о перелетных птицах от сотрудников Национального парка, поучаствовали в литературной гостиной "Птичий базар", наблюдали за пернатыми на Куршском заливе. Педагог Центра Решетина Н.А. провела мастер-класс по изготовлению экологичной открытки. Участникам удалось проверить свои знания о птицах в рамках мастер-класса "Знаешь ли ты птиц" от педагога Центра Михальской Т.С.

Позже сотрудники Национального парка " провели для участников акции квест-игру по тематике жизни птиц Куршской косы. В игре участвовало 5 команд и все достойно боролись за победу. Завершилась акция лотереей и розыгрышем призов среди учащихся и это стало одним из самых волнительных событий дня.



Весенняя экспедиция Экостанции состоялась 18-19 апреля 2025 года в пос. Приморье Светлогорского района. Она была проведена для обучающихся школ Калининградской области, которые являются муниципальными Экостанциями. Программа экспедиции была насыщенной и включала освоение методик исследовательской деятельности в лесных и водных экосистемах.

Первый день начался с изучения основ геоботаники и описания лесного фитоценоза. Участники познакомились с разнообразием первоцветов, растущих в лесах Калининградской области, и исследовали лишенофлору. Во второй половине дня ребята отправились на балтийское побережье, где, проходя по маршруту, собрали обитателей Балтики из числа штормовых выборов и сделали интересные палеонтологические находки в Филинской бухте Балтийского моря. Завершился первый день изучением методов биоиндикации состояния пресного водоема. Второй день был посвящён камеральной обработке собранного материала (обитатели моря, палеонтология).



26 апреля состоялось **эко-мероприятие в рамках Всероссийской недели субботников**, организованное Министерством природных ресурсов и экологии Калининградской области.

Мероприятие прошло в пос. Заповедное Славского района - живописном месте, на берегу реки Матросовка, где сочетаются разнообразные природные ландшафты, как наземные так и водные, создающие прекрасные потенциал для развития эко-туризма. Экоцентр провел два мастер-класса по орнитологии - интерактивное занятие о птицах, определении голосов и наблюдении за пернатыми в природе, а также творческий мастер-класс по изготовлению "открытки с птицами".

Среди других партнеров мероприятия - Экологический центр "ЕКАТ Калининград", Союз переработчиков отходов, Фонд "Исток", Движение "Экосистема", Серебряные волонтеры, активные граждане и участники из Тимирязевской школы (муниципальная экостанция).

С 14 по 16 мая 2025 года в Калининградской области проходил **Всероссийский экологический форум «Экосреда / Делаем (в) месте»**. Форум является площадкой коммуникации, где встречаются представители разных сторон экологического диалога. Программа форума включала три тематических дня, которые прошли на площадке МАОУ СОШ № 50 г. Калининграда.

В первый день, 14 мая, состоялась Стратегическая сессия для руководителей учреждений дополнительного образования (региональных ресурсных центров) естественнонаучной направленности из регионов Российской Федерации и других организаций, созданных в рамках реализации Национального проекта «Образование». В работе Стратегической сессии приняло участие более 80 делегатов из 25 регионов России.

Федеральный центр дополнительного образования ежегодно проводит Всероссийские мероприятия для руководителей, педагогических работников и специалистов организаций, реализующих дополнительные общеобразовательные программы и проекты по естественнонаучной направленности. Цель Форума 2025 года – консолидация профессионального сообщества, трансляция успешных образовательных практик, обмен опытом в естественнонаучном образовании.

На второй день Форума, 15 мая, состоялась экскурсионно-образовательная программа и посещение партнерских организаций – МБОУ ОСШ «Школа будущего» и Национального парка «Куршская коса»

Третий, детско-молодежный день Форума, который состоялся 16 мая, объединил более 350 участников и включал разнообразную и насыщенную программу. Деловая программа Форума включает в себя следующие мероприятия:

- Панельная дискуссия с приглашенными экспертами;
- Конкурс-защита проектных и исследовательских работ;
- Интерактивные площадки и мастер-классы;
- Выставочные площадки партнерских организаций;
- Танцевальный флешмоб.

По уже сложившейся традиции пленарная часть Форума началась панельной дискуссией с приглашенными экспертами. Панельную дискуссию на тему «На пути к эко-профессии: вызовы и перспективы» модерировал ведущий корреспондент телеканала «Россия» Владислав Вайтман. Среди спикеров были:

- Сергей Елизаров – заместитель исполнительного директора Всероссийского экологического движения «Экосистема» в 2024-25 гг., федеральный эксперт Российского экологического движения, Москва;
- Артур Ляндзберг – директор Эколого-биологического центра «Крестовский остров», Санкт-Петербург;
- Мария Яловенко – координатор проекта «Биоэтика детям» Межрегиональной общественной организации в сфере защиты животных «Голоса за животных», Санкт-Петербург;
- Екатерина Бакеева – руководитель Центра экологических инициатив «Эйва», координатор Общероссийской программы «Зеленые вузы России» в 2022-24 гг., Калининград.



Эксперты обсудили вопросы, связанные с выбором экологических профессий, поделившись личным опытом и историями успехов при выборе деятельности, связанной с экологическим направлением. Тема панельной дискуссии актуально с учетом вызовов сегодняшнего дня, в том числе развития кадрового потенциала в РФ. Панельная дискуссия продолжает традицию экспертного диалога в сфере экологии (для сравнения – в 2023 и 2024 гг. состоялись экспертные дискуссии на темы «Возможности для саморазвития, построения карьеры и бизнеса в сфере экологии» и «Возможности для саморазвития и достижения успеха в экологической сфере у молодого поколения» соответственно).

В рамках пленарной части Сергей Елизаров представил в выступлении Всероссийское экологическое движение «Экосистема», как новый вектор природоохранной работы и вовлечения молодежи в современную экологическую повестку в РФ.

В 2025 году был трансформирован формат проведения Форума – в него добавились 5 номинаций по исследовательской деятельности школьников и студентов (бывший конкурс «Юные исследователи природы и истории родного края»), а стендовых номинаций по социально-экологическим проектам стало пять вместо шести. В целом в 2025 году было представлено более 75 проектов и исследовательских работ. Среди участников из других регионов РФ – Приморский край, Республика Бурятия, Санкт-Петербург и Луганская Народная Республика, которые приняли очное участие в программе Форума.



Одновременно с защитой работ на Форуме проходили мастер-классы на площадках партнерских организаций, которые сотрудничают с Центром экологии, краеведения и туризма – более 15 партнеров в сфере образования, культуры, охраны природы, добровольчества и бизнеса:

- Всероссийское движение «Экосистема»
- Национальный парк «Куршская коса»
- Национальный парк «Виштынецкий»
- Музей-заповедник «Музей Мирового океана»
- ГП КО «Единая система обращения с отходами»
- Детский технопарк «Морской Кванториум»
- Движение Первых – «Классные встречи»
- Движение Первых – Юннаты
- Навигаторы Детства
- Калининградский филиал СПбГ Аграрного университета
- Калининградский добровольческий центр
- Волшебное стекло Якушкиных
- Мастерская переработки «GERASIMOV – Recycle»
- Ибис Калининград Центр
- Экостанция ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ

В июне 2025 года Калининградская область стала площадкой для проведения первой **Российско-Белорусской летней полевой школы**. Мероприятие прошло с 23 по 29 июня в поселке Приморье Светлогорского округа и объединило 20 школьников из образовательных организаций нашего региона и Республики Беларусь.



На протяжении недели ребята вместе с экспертами исследовали экосистемы Балтийского моря, изучали палеонтологию и методы биоиндикации, знакомились с флорой и фауной лесных экосистем, оценивали качество воды пресных водоемов, проводили анализ пластикового загрязнения. Программа включала и исследование уникальной охраняемой природной территории региона – национального парка «Куршская коса».

Организаторами школы выступили Экостанция Калининградского областного детско-юношеского центра экологии, краеведения и туризма совместно с партнерскими организациями Республики Беларусь – Республиканским центром экологии и краеведения и Брестским областным центром туризма и краеведения детей и молодежи. Финансовую поддержку оказала государственная программа «Образование» Калининградской области.

По итогам работы летней полевой школы организаторы разработали перспективные направления двустороннего сотрудничества в сфере экологического образования и воспитания между учреждениями регионов Республики Беларусь и Калининградской области.



Реализация проекта при поддержке Фонда Президентских грантов

Проект «Сделаем вместе: ЭКО-волонтерство, ЭКО-просвещение и ЭКО-туризм как драйверы роста молодежи Калининградской области» стал победителем конкурса Фонда Президентских грантов в 2024 году в номинации «Охрана окружающей среды и защита животных» и получил Президентский грант на его реализацию. Это уже пятый Президентский грант, который получает Калининградский областной детско-юношеский центр экологии, краеведения и туризма совместно с Калининградским областным общественным детским экологическим движением «Зелёная планета».

Проект нацелен на формирование устойчивых связей и кооперации внутри эко-волонтерского сообщества молодежи Калининградской области; он будет реализован на территории Калининградской области в течение года с февраля 2024 по февраль 2025 года. Проект представляет комплекс мероприятий, направленный на популяризацию эко-волонтерства, эко-туризма и эко-просвещения среди молодежной аудитории. Главной особенностью проекта является создание модели регионального взаимодействия по экологическому направлению совместно с федеральным проектом «Навигаторы детства» («Патриотическое воспитание граждан России») и Движением Первых (Российское движение детей и молодежи «Движение Первых», направление «Юннаты»), которые будут основными партнерами.

Всего за период проекта реализовано 14 мероприятий, из них 11 экологических мероприятий для молодежных групп и 3 обучающих семинара-тренинга для советников по воспитанию и кураторов экологической работы в образовательных учреждениях.

Основные итоги проекта:

1. По итогам реализации проекта удалось создать и развить модель регионального взаимодействия по экологическому направлению совместно с Движением Первых и федеральным проектом "Навигаторы детства", укрепив потенциал партнерских организаций на дальнейшее сотрудничество.

2. В ходе проекта удалось реализовать концептуальную идею совмещения трех эко-компонентов (эко-волонтерство, эко-просвещение и эко-туризм) при реализации мероприятий с участием целевых групп. Это можно отнести к уникальным (инновационным) результатам, которые можно масштабировать в дальнейшем, как в Калининградской области, так и в других регионах РФ.

3. Благодаря проекту произошел рост численного охвата и развитие эко-добровольчества в молодежной среде. В ходе проведенных мероприятий удалось повысить познавательный интерес к природным объектам региона, развить эко-волонтерство и выявить эко-лидеров среди добровольцев. Большинство участников молодежной аудитории выразили дальнейший интерес к экологической деятельности и готовность быть эко-волонтерами в ближайшем будущем.

4. Произошло сплочение наиболее молодежной аудитории из муниципалитетов Калининградской области, которые готовы быть активными участникам дальнейших экологических событий и реализовывать свои инициативы и проекты (например, после Школы экологического лидерства начата реализация двух эко-инициатив, одна из которых - подготовка на грант Росмолодежи). Многие из них хотели бы снова принять участие в подобных мероприятиях.

5. В регионе возросло количество советников по воспитанию, вовлеченных в экологическую деятельность. В ходе проекта они смогли повысить свои навыки и компетенции, принять участие в мероприятиях со своими обучающимися. В планы воспитательной работы советников включено больше мероприятий экологической направленности.

ЗЕЛЕНАЯ ПЛАНЕТА

Калининградское областное общественное
детское экологическое движение

Представитель
Осипенко Дмитрий Павлович

Регион реализации
Калининградская область

ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

Проект «Сделаем вместе» направлен на привлечение внимания молодежи к вопросам экологии через экovolонтерство, экoпpocвeщeниe и экoтyризм. В рамках проекта запланировано 14 мероприятий, среди которых экологические акции, школы лидерства, туристические экспедиции и тренинги для педагогов. Партнерами проекта выступают такие значимые инициативы, как «Навигаторы детства» и «Движение Первых». Проект реализован при поддержке Фонда Президентских грантов



ЦЕЛЬ

Укрепление сотрудничества и создание сети молодежного эко-волонтерства в Калининградской области, направленных на экологическое воспитание и реализацию практических природоохранных инициатив в учебных заведениях.

ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ

Старшеклассники (14-18 лет)
Студенты СПО (18-22 лет)
Советники по воспитанию и кураторы-наставники в образовательных учреждениях

ЗАДАЧИ

- Популяризация эко-волонтерства, эко-туризма и эко-просвещения среди молодежи, поддержка активных участников.
- Развитие экологических компетенций у педагогов и наставников через практико-ориентированные методы обучения.
- Обобщение и распространение успешного опыта в экологической деятельности, включая гражданскую науку и волонтерские практики.

ПОЛЕЗНАЯ/ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ ПРОЕКТА

- Природоохранные кампании и экологические уроки повысили осведомленность молодежи о биоразнообразии, Балтийском море и правилах экологического туризма.
- Эко-баттлы "Калининград собирает раздельно" улучшили экологическую культуру и способствовали популяризации раздельного сбора отходов среди молодежи.
- Обучение советников по воспитанию улучшило их способность вовлекать молодежь в экологические мероприятия, значительно увеличив участие школьников и студентов.

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОЕКТА ЗА 2023-2024 ГОДЫ

- Участие в природоохранных и эко-просветительских мероприятиях охватом более 40 тыс. человек Калининградской области.
- Проведена Школа экологического лидерства для 50 экологических активистов Калининградской области.
- Проведен слет экологических волонтеров «Эко-сила: сделаем вместе» с участием 300 человек из волонтерских отрядов.
- Обучено 90 советников по воспитанию (Навигаторы детства) по развитию экологической работы в школах и колледжа.

☎ +7 401 246-25-36

🌐 vk.com/ecocentr39

📧 t.me/dima777888654

Анализ работы Регионального центра детско-юношеского туризма за 2024 – 2025 учебный год.

Региональный центр детско-юношеского туризма (далее РЦТ) является структурным

подразделением ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ на базе которого в Калининградской области осуществляется интеграция и концентрация современных образовательных ресурсов (информационных, материально-технических, программных, кадровых, методических и иных) для реализации дополнительных общеобразовательных программ туристско-краеведческой направленности, оказания методической помощи другим образовательным организациям по внедрению туристско-краеведческих форм деятельности в образовательный процесс.

Основные задачи РЦТ поставленные на 2024-2025 г.:

1. Реализация образовательных программ по туристско-краеведческой направленности, набор обучающихся в учебные группы.
2. Повышение профессиональной компетентности сотрудников РЦТ.
3. Повышение качества результатов научно-исследовательской и спортивной деятельности обучающихся.
4. Участие в конкурсах и олимпиадах регионального, федерального уровней.
5. Сетевая организация обучения для расширения доступа к ресурсам всех потенциальных потребителей образовательных услуг на территории Калининградской области;
6. Поддержка деятельности общеобразовательных организаций в части совершенствования туристско-краеведческих форм организации внеурочной деятельности с обучающимися в рамках федеральных государственных образовательных стандартов общего образования.
7. Оперативное взаимодействие с ФГБУК «Всероссийский центр развития художественного творчества и гуманитарных технологий» (далее – «ВЦХТ») и ФГБУ «Федеральный центр организационно-методического обеспечения физического воспитания» (в 2025 году преобразован в Центр всестороннего развития детей «Прогресс»).

В период учебного года в РЦТ реализованы дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы туристско-краеведческой направленности:

1. Программы, предполагающие духовно-нравственное становление подрастающего поколения, знакомство обучающихся с музейным пространством, привитие любви к Родине, родному городу. Возможности для воспитания восприятия учеников, а также для воспитания музейной культуры. Кроме того, программы призваны научить трудиться, кропотливо подбирая материалы для исследовательских краеведческих работ, нести ответственность за результаты своего труда.

- Программа «Балтийский экскурсовод»;
- Программа «Школа юного горожанина»;

2. Программы нацеленные на знакомство ребенка с основами спортивного ориентирования и спортивного туризма, а также включение ребенка в процесс освоения ближнего природного и социального окружения, что позволяет обогащать жизненный опыт ребенка, формировать его

представления и понятия об окружающем мире, развивать самостоятельность, наблюдательность, накапливать первоначальный багаж знаний, умений, практических навыков, закалять его организм.

- Программа «Ориентирование с элементами туристской техники»
- Программа «Пешеходный туризм»
- Программа «Туризм и краеведение»
- Программа «Школьный туризм: стартап».

Для реализации дополнительных общеобразовательных программ РЦТ **взаимодействует с образовательными организациями региона** ГБОУ КО КШИ "АПКМК", МАОУ лицей №23, МОУ СОШ №44, МАОУ ООШ № 47, МАОУ гимназией №22, МАОУ гимназией № 32, МАОУ гимназией № 40 им. Ю.А.Гагарина, МОУ СОШ г. Правдинска.



В целях повышения качества содержания образовательных программ и проведения образовательных мероприятий РЦТ сотрудничает:

- направление «Спортивный и пешеходный туризм» с:

ГУ МЧС по Калининградской области,

ГАУ КО ООДО "Комплексная детско-юношеская спортивная школа",

федерацией по спортивному ориентированию Калининградской области,

федерацией по спортивному туризму Калининградской области,

КРОО "ФСК Люблино",

Университетским комплексом ФГБОУ ВО [«Калининградский государственный технический университет»](#) и Балтийской государственной академией рыбопромыслового флота;

- направление «Безопасность дорожного движения» с:

Управлением Госавтоинспекции УМВД России по Калининградской области,

Калининградской региональной общественной организацией «Поисково-спасательный отряд «ЗАПАД»,

региональным отделением ООДЮО «ЮИД в Калининградской области,

Калининградским областным отделением общероссийской общественной организации «Всероссийское общество автомобилистов»,

Калининградское отделение центра обучения первой помощи ООО "Фёст эйд",

МАУДО «Станция юных техников»;

- направление «Школьные музеи» с:

ГБУК «Калининградский областной историко-художественный музей»,

ГБУК «Калининградский музей изобразительных искусств»,

МАУК «Музей «Фридландские ворота»,

МАУ «Зеленоградский городской краеведческий музей»,

ФГБУК «Музей –заповедник «Музей Мирового океана»,

Университетским комплексом ФГБОУ ВО [«Калининградский государственный технический университет»](#) и Балтийской государственной академией рыбопромыслового флота;

Калининградской областной организацией Общероссийской общественной организации ветеранов «Российский союз ветеранов»,

НФ «Исток,

Музеем боевой славы 11-й гвардейской общевойсковой Краснознаменной армии,

АНО «Сообщество потомков московских ополченцев Великой Отечественной войны»,

филиалом фонда «Защитники Отечества»;

ФГБУК «Центральный музей Великой Отечественной войны 1941-1945 гг.»,

Калининградским городским отделением Российского Военно-исторического общества,

региональным отделением ВОД "Волонтеры Победы" в Калининградской области,

Ассоциацией [«Российское историческое общество»](#);

- направление «Краеведение»:

ООО «Детский центр туризма»,

Группа компаний «Мик-Авиа»,

ООО «Интур»,

ГАУ КО ПОО КСТ "Колледж сервиса и туризма",

Ассоциацией предприятий индустрии туризма Калининградской области.

Сотрудники перечисленных организаций выступают в роли интеллектуальных партнеров – проводят экскурсии для обучающихся и сотрудников, озвучивая проблемы, с решением которых могут помочь обучающимся, проводят лекции, выступают в качестве экспертов на защитах исследовательских работ и краеведческих конкурсах обучающихся, а также в качестве судей и экспертов на соревнованиях, предоставляют помещения и ресурсы для проведения мероприятий регионального уровня.



РЦТ организовано и проведено:

В 2024-2025 учебном году в мероприятиях туристско-краеведческой направленности приняло участие более 5000 человек.

Наиболее массовое участие обучающихся зафиксировано в:

- программе краеведческих путешествий «Дорогами янтарного края» 1200 человек (по состоянию на 30 мая 2025 года);
- областной квест-игре «Знаю. Помню. Горжусь», приуроченной к 80-летию Победы в Великой Отечественной войне – 300 человек;
- областном итоговом туристическом слете «Школа безопасности» - 170 человек;
- конкурсы по итогам программы «Дорогами янтарного края» - 128 человек;
- областном смотр-конкурс школьных музеев - 38 музеев образовательных организаций Калининградской области;
- региональном этапе Всероссийского фестиваля музеев образовательных организаций «Без срока давности» - 28 музеев образовательных организаций Калининградской области;
- областном конкурсе детских рисунков по пропаганде безопасности дорожного движения "Победе безопасные дороги" – 827 человек;
- акциях по безопасности дорожного движения «Внимание, пешеход!», «Засветись», «Ребенок – главный пассажир», «Зебра» в формате викторин - 1000 человек;
- конкурсе юных инспекторов движения "Безопасное колесо" – 100 человек;
- Региональном этапе всероссийского конкурса школьных музеев – 70 человек.



Мероприятия туристско-краеведческой направленности по спортивному ориентированию и туризму:

В течении 2024 – 2025 учебного года обучающиеся по программам туристско-краеведческой направленности приняли участие в более чем 15 мероприятиях по спортивному ориентированию и туризму. В том числе **Первенства и Чемпионаты Калининградской области, Кубки и Фестивали по спортивному ориентированию и туризму**. Более 30 обучающихся стали победителями и призерами соревнований регионального уровня.

В период с 10 октября по 09 ноября 2024 года проводился **Областной итоговый туристский слет «Школа безопасности» 2024 года**. Слет проводился в целях развития в регионе Всероссийского

детско-юношеского общественного движения обучающихся «Школа безопасности». Основными задачами Слета является:

- обучение школьников приемам обеспечения личной и общественной безопасности, оказания самопомощи и взаимопомощи, умелым и быстрым действиям в чрезвычайных ситуациях в природной, техногенной и социальной средах;
- формирование заинтересованности в предотвращении возможных чрезвычайных ситуаций, воспитание у обучающихся экологической культуры;
- повышение уровня культуры безопасности жизнедеятельности;
- патриотическое воспитание детей и молодежи;
- приобретение практических навыков пребывания в природных условиях.

Участники Слета соревновались в 6 спортивных испытаниях (кросс 1 км, комбинированная пожарная эстафета, комплексное силовое упражнение, «маршрут выживания, спортивный туризм, спортивное ориентирование»).

Всего в слете приняли участие 170 обучающихся из 10 образовательных учреждений Калининградской области.

По итогам Слета победу одержали две команды обучающиеся МАОУ лицей №18 г. Калининграда, которые летом 2025 года будут представлять Калининградскую область на Межрегиональных соревнованиях.

В апреле 2025 года специалистами ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ совместно с Министерством образования Калининградской области и представителями ГУ МЧС России Калининградской области было проведено совещание с представителями и руководителями кадетских классов МЧС Калининградской области по вопросу развития Всероссийского движения «Школа безопасности» в регионе.



Педагог ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ Алилуев В.В. в 2024-2025 году принял участие в качестве эксперта **во Всероссийском конкурсе походов и экспедиций**, организованном Федеральным центром организационно-методического обеспечения физического воспитания.

Отдельно стоит отметить вовлеченность сотрудников центра в судейскую практику по видам спорта с целью повышения своего профессионального мастерства, в частности участие в судействе областных и Всероссийских соревнований, сдача нормативов для получения судейских категорий.

По сравнению с 2023-2024 годом в 2024-2025 году возросло количество участников и победителей областных соревнований по спортивному туризму и спортивному туризму. В частности, призерами Первенств и Кубков г. Калининграда по спортивному туризму стали более 20 обучающихся, занимающихся по программе «Школьный туризм: стартап» и «Пешеходный туризм».



Обзорные экскурсионные маршруты:

В 2024 – 2025 учебном году РЦТ продолжал реализацию **Программы историко-краеведческих экскурсий «Дорогами Янтарного края».**

За данный период были проведены 30 автобусных экскурсий, в которых приняли участие 1200 обучающихся учебных заведений г. Калининграда и Калининградской области. В этом учебном году в маршруты включены посещения школьных музеев Калининградской области. Специалистами РЦТ реализуются следующие экскурсионные маршруты:

По итогам проведённых экскурсий в рамках Программы историко-краеведческий путешествий «Дорогами Янтарного края», проведены областные конкурсы: **конкурс фотографий «Штрихи к портрету города и края», конкурс видеороликов «Наша область, природа и мы» и конкурс эссе «Путевые заметки»,** в которых приняли участие 128 обучающихся, что на 84 участника больше, чем в 2023 году. Конкурсы проходили в период с 07 ноября по 11 декабря 2024 года и впервые были объединены в единый конкурс «Дорогами янтарного края» с выделением соответствующих номинаций.

В конкурсе видеороликов приняли участие 16 обучающихся, из 11-ти образовательных организаций 8-ми муниципальных образований: городского округа «Город Калининград», Балтийского городского округа, Гурьевского муниципального округа, Гусевского городского округа, Краснознаменского муниципального округа, Озёрского городского округа, Правдинского муниципального округа, Советского городского округа и двух организации, подведомственных Министерству образования.

В конкурсе фотографий «Штрихи к портрету города и края» приняли участие 83 обучающихся из 18-ти образовательных организаций 9-ти муниципальных образований: городского округа «Город Калининград», Балтийского городского округа, Гусевского городского округа, Зеленоградского муниципального округа, Краснознаменского муниципального округа, Пионерского городского

округа, Правдинского муниципального округа, Светлогорского городского округа, Советского городского округа и двух организаций, подведомственных Министерству образования.

В конкурсе эссе «Путевые заметки» приняли участие 29 обучающихся из 12-ти образовательных организаций 7-ми муниципальных образований: городского округа «Город Калининград», Балтийского городского округа, Гусевского городского округа, Краснознаменского муниципального округа, Неманского муниципального округа, Озёрского муниципального округа, Правдинского муниципального округа, Советского городского округа.

В рамках туристско-краеведческой направленности в части краеведения были проведены следующие мероприятия:

Областной творческий конкурс на знание государственных и региональных символов и атрибутов Российской Федерации.

Конкурс был проведён в период с 02 декабря по 31 января 2025 года в соответствии с планом работы КОДЮЦЭКТ, в целях популяризации государственных символов Российской Федерации, создания условий для формирования духовно-нравственных ценностей и патриотического воспитания школьников.

В Конкурсе приняли участие 95 обучающихся 5-11 классов из 29-ти образовательных организаций 14-ти муниципальных образований Калининградской области: Городской округ "Город Калининград", Багратионовский муниципальный округ, Балтийский городской округ, Гвардейский муниципальный округ, Гусевский городской округ, Зеленоградский муниципальный округ, Мамоновский городской округ, Неманский муниципальный округ, Озёрский муниципальный округ, Полесский муниципальный округ, Правдинский муниципальный округ, Светлогорский городской округ, Славский муниципальный округ, Черняховский муниципальный округ и одна организация, подведомственная министерству образования Калининградской области.

В 2024 - 2025 году ведущей тематикой Конкурса являлось предстоящее празднование 80-ти летнего юбилея Калининградской области и Победы в Великой Отечественной войне.

Конкурс проводился по следующим номинациям:

- лучшая экспозиция школьного музея;
- лучшая краеведческая открытка;
- лучший патриотический плакат;
- лучший исторический макет.

В качестве компетентного жюри для оценки работ были приглашены эксперты из числа сотрудников ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ, входящие в состав комиссии по паспортизации и мониторингу музеев образовательных организаций, патриотического воспитания, а также эксперты в сфере художественно-творческой деятельности, в частности:

Спицына Наталья Александровна, экскурсовод, искусствовед филиала государственной Третьяковской галереи в городе Калининград;

Камушкова Светлана Александровна, педагог дополнительного образования (направленность художественно-эстетическая) МАУДО ДДТ Родник г. Калининград, художник-иллюстратор;

Терентий Янна Геннадьевна, преподаватель изобразительных искусств МБУ Детская школа искусств им. Исаака и Максима Дунаевских в п. Большое Исаково, Гурьевского муниципального округа.

Региональный этап Всероссийского конкурса краеведческих исследовательских и проектных работ «Отечество: история, культура, природа, этнос»

Региональный этап Конкурса был проведён в период с 12 февраля по 31 марта 2025 года в рамках Плана основных мероприятий по подготовке и проведению празднования 80-й годовщины Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 годов, утверждённого распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.05.2024 №1174-р.

Основная Цель Конкурса - поддержка условий формирования общероссийской гражданской и культурной идентичности обучающихся на основе духовно-нравственных и культурно-исторических ценностей народов России посредством вовлечения в проектную и исследовательскую деятельность по изучению, сохранению и популяризации социокультурного и природного наследия своего края, истории Отечества.

В Конкурсе приняли участие 54 обучающихся 1-11 классов из 29 образовательных организаций 12 муниципальных образований Калининградской области: Городской округ "Город Калининград", Балтийский городской округ, Гвардейский муниципальный округ, Гурьевский муниципальный округ, Гусевский городской округ, Зеленоградский муниципальный округ, Нестеровский муниципальный округ, Озёрский муниципальный округ, Правдинский муниципальный округ, Славский муниципальный округ, Советский городской округ, Янтарный городской округ и одна образовательная организация, подведомственная Министерству образования.

В качестве компетентного жюри были приглашены методисты ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ, а также внешние эксперты:

Турбина Елена Александровна, хранитель музейных фондов МАУ "Зеленоградский городской краеведческий музей;

Спицына Наталья Александровна, экскурсовод, искусствовед Филиала государственной Третьяковской галереи в городе Калининград;

Вербицкая Виктория Юрьевна, социальный координатор филиала фонда "Защитники Отечества".

Конкурс проходил в несколько этапов. При подведении итогов заочного этапа были отобраны лучшие исследовательские и проектные работы, авторы которых были приглашены для очной защиты.

По суммарным итогам были определены абсолютные победители в номинациях, которые приняли участие во Всероссийском этапе Конкурса. В период с 19 по 21 мая 8 финалистов от Калининградской области боролись за победу на Федеральном этапе Конкурса. Из 8-ми финалистов трое стали победителями и призёрами.



Направление «Безопасность дорожного движения»:

В соответствии с паспортом комплекса процессных мероприятий «Проведение обучения и информирования населения о правилах дорожного движения» в рамках реализации государственной программы Калининградской области «Дороги. Транспорт. Энергетика», Планом мероприятий по вопросам развития в Калининградской области системы профилактики детского дорожно-транспортного травматизма в рамках межведомственного взаимодействия Министерства образования Калининградской области и Госавтоинспекции в 2025 году, Планом-графиком проведения мероприятий по обеспечению реализации федерального проекта «Безопасность дорожного движения» национального проекта «Инфраструктура для жизни» на 2025 год (в части отдельных мероприятий по профилактике детского дорожно-транспортного травматизма) проводятся:

Областной конкурс юных инспекторов движения «Безопасное колесо» в 2024 году

В период с 27 сентября по 01 октября 2024 года прошёл Областной конкурс юных инспекторов движения «Безопасное колесо» в 2024 году.

Конкурс проводился в соответствии с паспортом комплекса процессных мероприятий «Проведение обучения и информирования населения о правилах дорожного движения» в рамках реализации государственной программы Калининградской области «Дороги. Транспорт. Энергетика».

Организатором Конкурса является государственное автономное учреждение Калининградской области дополнительного образования «Калининградский областной детско-юношеский центр экологии, краеведения и туризма» совместно с Управлением ГИБДД УМВД России по Калининградской области при поддержке Министерства образования Калининградской области.

Целью Конкурса является профилактика детской безнадзорности и беспризорности, воспитание законопослушных участников дорожного движения, пропаганда здорового образа жизни.

Заявки на участие в Конкурсе подали 20 команд победителей и призёров муниципальных этапов из 10 муниципальных образований Калининградской области.

Конкурс прошёл на базе МАУДО Станция юных техников и включит в себя 6 станций:

Первая станция «Знатоки правил дорожного движения» — индивидуальный теоретический экзамен на знание ПДД с подведением командного результата.

Вторая станция «Знание основ оказания первой помощи» — индивидуальный экзамен, включающий вопросы на знание основ оказания первой помощи с подведением командного результата.

Третья станция «Фигурное вождение велосипеда» — индивидуальное фигурное вождение велосипеда на специально оборудованной препятствиями площадке с подведением командного результата.

Пятая станция «Автогородок» — индивидуальное вождение велосипеда на специально оборудованной площадке с наличием дорожных знаков, разметки, светофорных объектов, пешеходных переходов, имитации железнодорожного переезда, перекрестков с круговым и Т-образным движением с подведением командного результата. Данная станция была проведена впервые.

Шестая станция «Вместе – за безопасность дорожного движения» - творческий конкурс пропагандистских выступлений команд по тематике безопасности дорожного движения, в том числе направленных на популяризацию деятельности отрядов ЮИД.

Областной конкурс детских агитбригад юных инспекторов движения «Победе безопасные дороги» в 2025 году.

15 мая прошёл ежегодный областной конкурс детских агитбригад юных инспекторов движения «Победе безопасные дороги».

Организаторами Конкурса является Министерство образования Калининградской области совместно с Управлением ГИБДД УМВД России по Калининградской области.

Организационно-методическое сопровождение Конкурса было возложено на государственное автономное учреждение Калининградской области дополнительного образования «Калининградский областной детско-юношеский центр экологии, краеведения и туризма».

В качестве партнёрских организаций к проведению конкурса были привлечены: Региональное отделение общероссийской общественной детско-юношеской организации по пропаганде безопасности дорожного движения «Юные инспекторы движения» в Калининградской области и Калининградское областное отделение общероссийской общественной организации «Всероссийское общество автомобилистов».

В Конкурсе приняли участие 10 отрядов ЮИД из шести Муниципальных образований Калининградской области: Городского округа "Город Калининград", Гурьевского муниципального округа, Гусевского городского округа, Озёрского муниципального округа, Светловского городского округа, Советского городского округа.

Перед началом Конкурса для участников была организована авто-выставка с участием патрульного автомобиля ГИБДД и учебной машины от Всероссийского общества автомобилистов. Ребята получили возможность побывать в салоне автомобилей и узнали, чем патрульная и учебная машины отличаются от обычных.

Торжественное открытие Конкурса прошло в зале арт-резиденции «Дома молодёжи».

С приветственным словом от Министерства образования Калининградской области выступила Новикова Мария Михайловна. В качестве жюри были приглашены:

Бегунков Владимир Владимирович, начальник отделения пропаганды безопасности дорожного движения управления ГИБДД УМВД России по Калининградской области подполковник полиции;

Казакова Анна Николаевна, инспектор отделения пропаганды безопасности дорожного движения управления ГИБДД УМВД России по Калининградской области лейтенант полиции;

Макарова Алина Владимировна, инспектор отделения пропаганды безопасности дорожного движения управления ГИБДД УМВД России по Калининградской области лейтенант полиции;

Смолянова Екатерина Сергеевна, Председатель регионального отделения ООДЮО «ЮИД в Калининградской области»;

Карпов Олег Витальевич, председатель Всероссийского общества автомобилистов.

Областной конкурс детских рисунков по пропаганде безопасности дорожного движения «Победе безопасные дороги»

В период с 05 марта по 20 мая 2025 года был проведён областной конкурс детских рисунков по пропаганде безопасности дорожного движения «Победе безопасные дороги», который проходил в рамках реализации государственной программы Калининградской области «Дороги. Транспорт. Энергетика». Организаторами Конкурса является ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ, совместно с Министерством образования Калининградской области и Управлением Госавтоинспекции УМВД России по Калининградской области.

В Конкурсе приняли участие 827 участников из восемнадцати Муниципальных образований Калининградской области: Балтийского городского округа, Гвардейского муниципального округа, Городского округа "Город Калининград", Гурьевского муниципального округа, Гусевского городского округа, Зеленоградского муниципального округа, Краснознаменского муниципального округа, Неманского муниципального округа, Нестеровского муниципального округа, Озёрского муниципального округа, Пионерского городского округа, Полесского муниципального округа, Правдинского муниципального округа, Светловского городского округа, Светлогорского

муниципального округа, Советского городского округа, Черняховского муниципального округа, Янтарного городского округа две организации, подведомственный Министерству образования Калининградской области.

В качестве жюри были приглашены:

Бегунков Владимир Владимирович, начальник отделения пропаганды безопасности дорожного движения управления ГИБДД УМВД России по Калининградской области подполковник полиции;

Казакова Анна Николаевна, инспектор отделения пропаганды безопасности дорожного движения управления ГИБДД УМВД России по Калининградской области лейтенант полиции;

Макарова Алина Владимировна, инспектор отделения пропаганды безопасности дорожного движения управления ГИБДД УМВД России по Калининградской области лейтенант полиции;

Смольянова Екатерина Сергеевна, Председатель регионального отделения ООДЮО «ЮИД в Калининградской области», педагог дополнительного образования МАУ ДО СЮТ г. Калининграда;

Верешко Оксана Владимировна, педагог дополнительного образования МАУ ДО СЮТ г. Калининграда.

Были выбраны победители и призёры Конкурса в четырёх возрастных категориях: 5 – 7 лет, 8 – 11 лет, 12 – 14 лет, 15-18 лет, а также финалисты, прошедшие техническую экспертизу. Выбор финалистов Конкурса и участие в возрастной группе 15-18 лет, было введено впервые.

В период с 20 ноября по 25 декабря 2024 года были проведены акции по безопасности дорожного движения: «Внимание, пешеход!», «Засветись», «Ребенок – главный пассажир», «Зебра» в 2024 году в формате викторин. Цель акций по БДД проводятся с целью воспитания законопослушных участников дорожного движения, профилактики детского дорожно-транспортного травматизма, пропаганды безопасного поведения на дорогах. В акциях приняли участие 1000 обучающихся из пяти муниципальных образований городского округа «Город Калининград».



Мероприятия школьных музеев Калининградской области (с участием Ассоциации школьных музеев Калининградской области «Музей_39»):

2025 год объявлен президентом России В. В. Путиным Годом защитника Отечества в целях сохранения исторической памяти и в ознаменование 80-летия Победы в Великой Отечественной войне 1941–1945 годов. Работа РЦТ была откорректирована в соответствии с задачами подготовки к юбилейной дате.

В период с 10 октября по 15 ноября 2024 года проводился **Региональный этап мероприятия «Всероссийские краеведческие чтения юных краеведов-туристов»**. Целью проведения Чтений являлось воспитание патриотизма и гражданственности у обучающихся Калининградской области посредством вовлечения их в туристско-краеведческую, исследовательскую работу, позволяющую обучающимся ближе познакомиться с историей родного края, глубже понять самобытность его культуры и особенности природы во взаимосвязи с историей и культурой страны, мира. На Конкурс было представлено 25 исследовательских работ по краеведению Калининградской области, больше всего работ было направлено на номинацию «Военная история». Победителями стали 14 участников в четырех номинациях.

26 марта 2025 года была проведена **областная квест-игра «Знаю. Помню. Горжусь»**, приуроченная к 80-летию Победы в Великой Отечественной войне. Учащиеся образовательных организаций Калининградской области прошли по маршруту квест-игры, начавшийся на месте воинской славы, форт № 5 (филиал ГБУК КОИХМ), до главного мемориала города Калининграда, памятника 1200 гвардейцам. Ребята познакомились с историей Ордена Славы и других военных наград, увидели образцы легендарных видов вооружения Красной Армии и Балтийского флота, вспомнили о славных победах русских солдат на немецкой земле и почтили память всех павших воинов у стены Славы в парке Победы. В ходе торжественного открытия мероприятия состоялся памятный митинг с возложением цветов к стеле «Штурм». Участие в мероприятии приняли 47 команд общей численностью около 300 человек.

Особое внимание было уделено методическому сопровождению деятельности музеев образовательных организаций и проведению мероприятий для развития школьных музеев Калининградской области:

- в период с 1 октября по 27 декабря 2024 года проводился областной смотр-конкурс школьных музеев, посвященный 80-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945гг. Целью смотра-конкурса стало воспитание патриотизма и гражданственности обучающихся образовательных организаций посредством поддержки развития туристско-краеведческой и исследовательской работы, связанной с деятельностью музеев образовательных организаций. Конкурс проводился в два этапа: прием заявок и работа конкурсной комиссии с выездом в школьные музеи. Члены конкурсной комиссии подробно знакомились с деятельностью школьных музеев, давали рекомендации о работе музеев. Подведение итогов конкурса состоялось 26 декабря 2024 года. 18 музеев заняли призовые места в шести номинациях. Всего в конкурсе приняли участие 38 музеев образовательных организаций Калининградской области.

- в период с 25 декабря 2024 года по 24 февраля 2025 года был проведен **региональный этап Всероссийского конкурса школьных музеев**. Целью конкурса стала поддержка и развитие деятельности музеев образовательных организаций, краеведческих объединений по изучению, сохранению и распространению достоверных знаний об истории и культуре Калининградской области. В рамках конкурса был проведен смотр работы музеев образовательных организаций и экскурсоводческой деятельности Калининградской области, в котором музейные объединения и юные экскурсоводы получили возможность соревноваться в мастерстве.

На конкурс было подано 22 заявки, победителями стали 18 команд в восьми номинациях.

- в период с 15 октября 2024 года 10 февраля 2025 года проходил **областной кросс-тур школьных музеев среди общеобразовательных учреждений Калининградской области «Музей-Музею»**. Целью кросс-тура стало формирование связей между музеями образовательных организаций с целью их взаимодействия в образовательной деятельности. Взаимные посещения проводились музеями для вовлечения обучающихся в экскурсионную деятельность школьных музеев образовательных учреждений; актуализации учебно-познавательной мотивации во внеурочное время; популяризации деятельности школьных музеев; развития патриотизма, гражданственности, гордости за достижения школьных музеев.

Участниками кросс-тура стали 43 музея образовательных организаций региона Калининградской области. Оценивание музеев проводилось участниками самостоятельно по четырем номинациям. Победителями стали двенадцать музеев образовательных организаций региона.

- в период с 1 февраля по 3 марта 2025 года на основании приказа Министерства образования Калининградской области № 1526/1 от 25 декабря 2024 года был проведен региональный этап Всероссийского **фестиваля музейных экспозиций образовательных организаций «Без срока давности»**, направленный на сохранение и увековечивание памяти о жертвах военных преступлений среди мирного населения, событиях и жертвах военных преступлений нацистов и их пособников в период Великой Отечественной войны 1941-1945 годах. На конкурс были поданы заявки от 28 музеев образовательных организаций Калининградской области, победителями стали 16 музеев в шести номинациях. Победители, занявшие первые места в шести номинациях, были направлены на федеральный этап конкурса. Победителями федерального этапа стали Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 4 с углубленным изучением отдельных предметов Советского городского округа», руководитель музея – Кожанова Нина Владимировна; Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Нестеровская средняя школа имени В.И. Пацаева», руководитель музея – Молчанова Мария Владимировна. Представители этих школ приняли участие в торжественном награждении победителей федерального этапа конкурса в Музее Победы на Поклонной горе в Москве, представив регион на церемонии в дни 80-й годовщины Победы в Великой Отечественной войне.

- 19 февраля 2025 года в ГБУК «Калининградский областной историко-художественный музей» прошел Форум руководителей музеев образовательных организаций Калининградской области «Школьные музеи как часть исторического просвещения подрастающего поколения». Событие собрало около 250 участников, включая муниципальных кураторов, руководителей образовательных организаций, педагогов и руководителей школьных музеев. В рамках мероприятия стало награждение победителей смотр-конкурса школьных музеев, где были отмечены лучшие инициативы и проекты, способствующие развитию исторического просвещения. Также на форуме были представлены новые члены Ассоциации школьных музеев Калининградской области «Музей_39». Было подписано соглашение о сотрудничестве между Министерством образования Калининградской области и Историко-художественным музеем, которое открыло новые возможности для совместной работы музеев. Форум стал важным шагом к созданию единой системы исторического просвещения, где школьные музеи занимают центральное место в формировании у подрастающего поколения чувства гордости за свою страну и ее богатое культурное наследие.

- В резолюции по итогам форума было указано проведение патриотических **акций для школьных музеев** с 1 апреля по 30 мая 2025 года: «Стена памяти» и «В музей на автобусе». Акция «Стена памяти» проводилась с целью сохранения исторической памяти о трагических событиях и героических подвигах времён Великой Отечественной войны, а также создания коллективного образа вековой памяти миллионов людей, которые подарили современникам мирное небо над головой в 1941–1945 годах. В рамках акции школам предлагалось оформить пространство с портретами предков-участников ВОВ. Акция «В музей на автобусе» проводилась с целью сохранения исторической памяти о трагических событиях и героических подвигах времён Великой Отечественной войны, а также привлечения школьных групп в музейные пространства региона. А двух акциях приняли участие около 45 образовательных организаций Калининградской области.

- 18 апреля 2025 года в ходе ежеквартального собрания Ассоциации школьных музеев Калининградской области «Музей_39» состоялось торжественное награждение победителей областной квест-игры «Знаю. Помню. Горжусь», кросс-тура «Музей–музею» и регионального этапа Всероссийского конкурса школьных музеев. В момент торжественного открытия мероприятия участникам была представлена театральная зарисовка «Котелок» в исполнении обучающихся МБОУ «Маршальская СОШ» как пример соединения поисково-исследовательской деятельности школьного музея и школьного театра.

- одним из главных мероприятий, направленных на развитие деятельности школьных музеев Калининградской области, в 2024-2025 учебном году стало участие Ассоциации школьных музеев Калининградской области «Музей_39» в **выставке в Школьном Музее Победы на Поклонной горе в Москве**. В соответствии с письмом генерального директора ФГБУК «Центральный музей Великой Отечественной войны 1941-1945 гг.» (далее – Музей Победы) Школьника А.Я. № 01.35/765 от 02.05.2024 года и № 013-5/1238 от 01.08.2024 года государственное

автономное учреждение Калининградской области дополнительного образования «Калининградский областной детско-юношеский центр экологии, краеведения и туризма» был приглашен к участию в долгосрочной программе развития «Школьный Музей Победы», которая позволяет образовательным организациям обмениваться опытом в создании музейных экспозиций, развивать проектную деятельность и сетевое взаимодействие, тиражировать лучшие практики патриотического воспитания подрастающего поколения. В адрес Музея Победы было направлено ответное письмо с подтверждением участия в программе Ассоциации школьных музеев Калининградской области «Музей_39», подана и одобрена заявка на участие.

В рамках программы в период с 29.04.2025 по 21.05.2025 года Ассоциация представила сборную выставку школьных музеев «Весна Победы», посвященную 80-летию Победы в Великой Отечественной войне

Совместная экспозиция «Весна Победы» школьных музеев была посвящена сохранению исторической памяти воинов дивизий народного ополчения, которые встали на защиту Ленинграда, воинов стрелковых дивизий, сформированных из московского народного ополчения и воинов дивизий Красной Армии, которые были доукомплектованы бойцами из народного ополчения, принимавших участие в битвах за Москву и за Восточную Пруссию.

На выставке можно было познакомиться с подлинными историями подвигов советских людей – рабочих фабрик и заводов, писателей и художников, которые в годы Великой Отечественной войны прилагали все свои силы, приближая Великую Победу.

В экспозиции были представлены стенды с описанием боевого пути дивизий, личные вещи участников Великой Отечественной войны, письма и фотографии из семейных архивов. Среди экспонатов мундир П.Г.Яновского, советского военачальника, генерал-майора, участника штурма Кёнигсберга, руководителя группы парламентёров, передавших коменданту осаждённого Кёнигсберга генералу от инфантерии Отто Ляшу ультиматум о капитуляции, который тот принял и сдал город-крепость Кёнигсберг советским войскам. На выставке представлены документы, фотографии, мундир, фуражка командира 84 гвардейской стрелковой дивизии Г.Б. Петерса.

Выставка рассказывала о взаимодействии школьных музеев в рамках международного сетевого проекта «Народное ополчение: от Москвы до Восточной Пруссии», объединившего музеи 20 школ Калининграда и Калининградской области, 10 школ Москвы и Московской области, 5 школ Республики Беларусь.

В рамках работы выставки были проведены следующие мероприятия: международная конференция исследовательских работ школьников «О мужестве и славе», урок мужества «В одном строю», творческая площадка «Ополчение и музы», интерактивное занятие «Полевая почта», диалоговая площадка «Никто не забыт» о работе поисковых отрядов Московской и Калининградской областей, проведены экскурсии по экспозиции. Гостями мероприятий стали представители

Мосгордумы, потомки Маршалов Победы, потомки ополченцев, студенты и школьники разных городов России общей численностью около 750 человек.

После закрытия выставки представленные материалы были доставлены в Калининград, планируется передача их в школьные музеи Калининградской области для проведения временных передвижных экспозиций.

Курсы повышения квалификации для педагогов Калининградской области:

Ежегодно РЦТ участвует в проекте по реализации курсов повышения квалификации педагогов. В 2024-2025 учебном году были реализованы курсы для руководителей школьных музеев Калининградской области и педагогов дополнительного образования, реализующих программы туристско-краеведческой направленности.

В период с 22 ноября по 20 декабря 2024 года было проведено обучение педагогических работников по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Современные аспекты развития школьного туризма. Школьные туристские клубы», продолжительностью 72 часа. Обучение прошли работники образовательных учреждений (учителя, воспитатели, педагоги дополнительного образования, являющиеся руководители школьных спортивных клубов. В программу курсов были включены вопросы касающиеся организации работы школьных туристских клубов, общие вопросы организации туристско-краеведческой работы с обучающимися. Сертификаты получили 16 слушателей.

В течении года проводились методические занятия с педагогами и обучающимися г. Правдинска, г. Мамонова, г. Калининграда.

В период с 14 октября по 30 ноября 2024 2024 года было проведено обучение педагогических работников по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Организация деятельности школьного музея», продолжительностью 72 часа. Обучение прошли работники образовательных учреждений (учителя, воспитатели, педагоги дополнительного образования), являющиеся руководителями школьных музеев, директора школ, муниципальные кураторы музеев образовательных организаций. В программу курсов были включены, касающиеся истории развития музейного дела и современных музейных технологий, понятие музейного предмета и особенностей работы с ним, научно-исследовательская и экспозиционно-выставочная работа музеев. Сертификаты получили 38 слушателей.

В период с 17 марта по 30 апреля 2025 года были проведены курсы повышения квалификации по профессиональной программе повышения квалификации «Школьный музей: современные тенденции в развитии», продолжительностью 24 часа. Программа курсов была составлена в соответствии с проведенным анализом запросов руководителей школьных музеев в адрес муниципальных и регионального кураторов и включала такие темы, как работа музеев с посетителями с ОВЗ, позитивные практики в деятельности школьных музеев Калининградской

области, современные музейные технологии, научно-фондовая работа музея, основные аспекты деятельности школьных музеев в рамках подготовки к 80летию Победы в ВОВ и многие другие. Свидетельства о прохождении курсов получили 78 слушателей.

Повышение квалификации методистов и педагогов РЦТ.

На протяжении 2024-2025 учебного года сотрудники РЦТ принимали участие во всероссийских форумах, конференциях и слетах:

8 октября 2024 года сотрудник РЦТ, методист Голотенко Ю.В., приняла участие в XIV областных Александро-Невских образовательных чтениях по теме «Педагогические основания патриотического воспитания». Тема выступления «Создание школьного музея» было представлено в секции «Круглый стол «Новые подходы к историческому просвещению в контексте школьного образования».

19 декабря 2024 года сотрудник РЦТ, методист Голотенко Ю.В., приняла участие в II Межрегиональной научно-практической конференции «Организация музейного дела в образовательной организации» у ГБУ КО ПОО «Педагогический колледж». Участникам конференции было представлено выступление на тему «Музейный вектор – траектория будущего».

27 февраля 2025 года сотрудник РЦТ, методист Голотенко Ю.В., приняла участие в X ежегодном патриотическом форуме «Герои нашего времени» в качестве члена жюри в номинации «Подвиг военных журналистов в годы Великой Отечественной войны и в ходе специальной военной операции».

РЦТ победил в конкурсном отборе и получил грантовую поддержку 3 смены палаточного лагеря с круглосуточным пребыванием «Остров приключений» туристско-краеведческой направленности с приоритетным направлением «Школа безопасности» в рамках проекта «Каникулярные профориентационные школы». При методической поддержке ВЦХТ в рамках федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование».



Методисты РЦТ прошли повышение квалификации:

1.Голотенко Юлия Владимировна - КПК по дополнительной профессиональной программе «Современные аспекты развития школьного туризма. Школьные туристические клубы»; «Сферум» в профессиональной деятельности работников образования».

2. Фадейкина Екатерина Александровна -

Направление первая помощь и основы медицинских знаний:

Программа профессионального обучения с присвоением квалификации: Младшая медицинская сестра по уходу за больными (АНО ДПО «Северо-западная академия дополнительного образования и профессионального обучения, г. Санкт-Петербург 340 ак.ч №440 от 09.12.2024)

ДПП ПК Преподаватель, обучающий приёмам оказания первой помощи (ООО «Фёст эйд», г. Санкт-Петербург 72 ч. №0004/2025 от 18.01.2025)

Обучение на курсе «Основы кинезиотейпирования, кинезиотейпирование в спорте и туризме» (ООО «Фёст эйд», г. Калининград 8 ч. №242865 от 10.01.2025)

Направление безопасность дорожного движения:

ДПП ПК «Содержание и технологии работы педагога по организации работы по привитию детям навыков безопасного участия в дорожном движении и вовлечению их в деятельность отрядов ЮИД» (ФГБУК «ВЦХТ» г. Москва, 36 ак.ч. №0000334 от 05.11.2024)

Методические компетенции:

Обучающий курс «Сферум в профессиональной деятельности работников образования» (ГАУ КО ДПО КОИРО, 15 ак.ч. 25.11.2025);

3.Хромцов Андрей Вячеславович - ДПП ПК обучение приёмам оказания первой помощи (ООО «Фёст эйд», г. Санкт-Петербург 16 ч.), декабрь 2024 года всероссийский судейский семинар по «Спортивному туризму» в г. Москва



Методическое сопровождение деятельности школьных музеев.

ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ с 2022 года является региональным координатором по работе с музеями образовательных организаций Калининградской области.

Летом 2024 года процедура паспортизации музеев образовательных организаций ФЦДЮТ была приостановлена в связи с передачей музеев в ведение ФГБУК «Всероссийский центр развития

художественного творчества и гуманитарных технологий». 12 ноября 2024 года заместителем министра образования Калининградской области Шишко С.Г. было утверждено Положение о паспортизации школьных музеев Калининградской области. В период с 12 ноября 2024 года по 26 мая 2025 года было паспортизировано 57 музеев образовательных организаций региона. Статистика музеев на 26.05.2025 года представлена в таблице:

Информация по созданию и паспортизации школьных музеев Калининградской области на 26.05.2025 года.		
Всего образовательных организаций – 167 (школы – 148, подведомственные – 9, СПО – 10).		
Всего создано музеев – 175 в 166 образовательных организациях (включая те организации, где 2 музея).		
В одном СПО не создан музей!		
Всего паспортизировано 163 музея.		
	Образовательные организации, в которых школьный музей не создан - 1	
	Образовательные организации, в которых музей создан, но не паспортизирован – 12 (1 музей в школах, 5 музеев у подведомств, 6 музеев в СПО)	Паспортизированные музеи - 163 (155 в школах, 5 в подведомств, 3 СПО)
В реестре ВЦХТ – 174/175		
Не зарегистрированы в новом Реестре музеев: ГБУ КО «Колледж информационных технологий и строительства».		

С 25 января 2025 года в целях оказания методической поддержки музеям образовательных организаций, проверки готовности музеев к празднованию 80-летия Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг. и проведения осмотра экспозиций с целью выявления нарушений в деятельности музеев, проводится **мониторинг деятельности школьных музеев Калининградской области**. На 26 мая 2025 года проведена проверка 99 музеев образовательных организаций, среди частых нарушений обнаружено неправильное хранение предметов НВФ, отсутствие запорных устройств на витринах или размещение ключей в открытом доступе, отсутствие экспозиций, посвященных 80-летию Победы в ВОВ, хранение боевых наград в школьных музеях, отсутствие программ дополнительного образования. Работа по контролю исправления недочетов в работе и проверка остальных музеев будет продолжена до конца 2025 года.

Координация организационной работы по профилактике дорожно-транспортного травматизма в образовательных организациях:

Проведение мониторингов по реализации мероприятий федерального проекта «Безопасность дорожного движения» национального проекта «Инфраструктура для жизни»:

- Мониторинг о проведении среди детей и молодёжи мероприятий, направленных на профилактику дорожно-транспортного травматизма;
- Мониторинг о проведении работы с родителями по обучению детей основам правил дорожного движения и привитию им навыков безопасного поведения на

Дорогах;

- Мониторинг о приобретении средств обучения, наглядных учебных и методических материалов, направленных на профилактику детского дорожно-транспортного травматизма;
- Мониторинг о проведении региональных профильных смен по безопасности дорожного движения в организациях отдыха детей;
- Мониторинг об организации системной работы с родителями по обучению детей основам правил дорожного движения и привитию им навыков безопасного поведения на дорогах, обеспечению безопасности детей при перевозках в транспортных средствах.

Анализ работы детского технопарка «Кванториум» (на базе БФУ им. И. Канта) за 2024-2025 учебный год

В контексте решений педагогического совета 2024 г. деятельность детского технопарка «Кванториум» в 2024-2025 учебном году была направлена на:

1. Улучшение качества проектной работы для дальнейшего участия проектных команд в конкурсах, олимпиадах Всероссийского уровня.
2. Обеспечение участия обучающихся, в то числе школьников, обучающихся по программам инженерных классов космического и судостроительного профиля в конкурсах, олимпиадах, фестивалях всероссийского уровня.
3. Разработка новых образовательных программ.

1. Реализация образовательных программ.

Технопарк реализует программы следующих направленностей:

- техническая;
- социально-гуманитарная;
- естественнонаучная.

Основные образовательные программы

- Промробоквантум
- Промдизайнквантум
- It-Квантум
- Vt/Ar-Квантум
- Энерджиквантум
- Биоквантум
- Геоинформационные и Аэротехнологии
- Виртуальная реальность и информационные технологии
- Промдизайн/Промробоквантум
- Хайтек Цех
- Программирование и схемотехника на Arduino

- Веб-разработка

Непрофильные образовательные программы

- Физика космоса

- Лицей Академии Яндекса

- Медиаквантум

- Технологии беспроводной связи

- Морская робототехника и судомоделизм

- программы летней профильной школы «Космическое бюро», «Зайди в IT», «Эко-Регата», «Время_Победы».

Таблица №1

Количество обучающихся по дополнительным общеобразовательным программам технопарка			
На бюджетной основе			
	2022-2023 учебный год	2023-2024 учебный год	2024-2025 учебный год
Детский технопарк «Кванториум»	1616	1680	1680
Мобильный «Кванториум» №1	480	576	576
Мобильный «Кванториум» №2	1205	1280	1280
На внебюджетной основе			
Обучающиеся 7-11 лет	153	168	224

Улучшились показатели по привлечению средств за счет реализации платных программ. Число обучающихся на внебюджетных программах для обучающихся 7-11 лет увеличилось на 56 чел.

2. Сетевое взаимодействие и реализация региональных проектов

Таблица №2

Платные общеобразовательные общеразвивающие программы технической направленности			
	2022-2023 учебный год	2023-2024 учебный год	2024-2025 учебный год
Морская робототехника и судомоделизм 11 класс МАОУ Калининградский морской лицей	-	25	30
Морская робототехника и судомоделизм 8 классы МАОУ СОШ № 31	-	26	26
Морская робототехника и судомоделизм 8 классы МАОУ СОШ № 33	-	21	40
Программирование и схемотехника на Arduino. Стартовый уровень. 5 класс МБОУ СОШ п. Грачёвка	-	14	28
Основы конструирования электрического транспорта 6 класс МБОУ СОШ п. Грачёвка	-	-	8
Конструирование гидropневматических ракет 8 класс МБОУ СОШ п. Грачёвка	-	-	6
Проектная деятельность	-	-	18

В рамках сетевого взаимодействия, в сравнении с прошлым годом наблюдается увеличение числа обучающихся: если в 2023-2024 учебном году обучалось 86 чел., то 2024-2025 учебном году – 156 чел.

Увеличение количественных показателей связано с вводом новых программ для судостроительного, железнодорожного и космического профилей инженерных классов. Важен и возрастной охват обучающихся – в 2024-2025 году – это учащиеся 5-х, 7-х, 8-х, 10-х и 11-х классов.

Мобильный технопарк «Кванториум»

В настоящее время работают два мобильных технопарка - это два дидактических комплекса, оснащенных передвижными лабораториями высоких технологий, обеспечивающие проведение группового и индивидуального обучения детей, проживающих в сельской местности и малых городах.



Обучение ведется по программам технической и естественно-научной направленностей: геоинформационные и аэротехнологии, виртуальная реальность и информационные технологии, промышленный дизайн и промышленная робототехника, аддитивные технологии.

Показатели эффективности работы мобильного технопарка «Кванториум»

Таблица №3

	2022-2023 учебный год	2023-2024 учебный год	2024-2025 учебный год
Количество агломераций	18 агломераций	16 агломераций	18 агломерации
Количество площадок	76 площадок	84 площадки	86 площадок
Численность обучающихся Мобильный «Кванториум» №1	480	576	576
Численность обучающихся Мобильный «Кванториум» №2	1205	1280	1280
ИТОГО	1685	1856	1856

Проектная деятельность в мобильном технопарке «Кванториум»

Качественно изменились показатели освоения программ мобильного технопарка. Это связано с тем, что:

- увеличилось число проектных команд из образовательных организаций области;

- увеличилось число реализованных программ мобильного технопарка в агломерации области.

Проекты, выполненные обучающимися в мобильном технопарке в 2023-2025 уч. год:

- «Старейшая гимназия города Советска»: Экскурсия 360 по территории МАОУ Гимназия № 1 г. Советск. Победители областного фестиваля творчества «Звезды Балтики-2024»;

- «Брендбук школы» по направлению Промышленный дизайн МБОУ СОШ п. Красный Яр;

- «Культурное и историческое наследие Балтийска по следам QR-кодов» по направлению «ИТ-квантум» в МБОУ СОШ № 4 г. Балтийск;

– «Экскурсия по историческому музею», «3D музей» МАОУ СОШ п. Романово, межквантовый проект по направлениям «Гео/Аэро-квантум», «VR/AR- квантум»;

– «Моделирование нового общественного пространства в п. Пятидорожное» МБОУ СОШ п. Пятидорожное по направлению «VR/AR- квантум»;

– 3D-модель «Школьный коворкинг» МБОУ СОШ п. Знаменск;

– «Виртуальная экскурсия в школе» МБОУ СОШ п. Домново;

– «Города Герои» МБОУ СОШ № 1 г. Светлогорск.

– «3D-модель солнечной системы» МАОУ СОШ г. Нестерова имени В. И. Пацаева

– «Карта Памяти: места вечного покоя героев» МАОУ Замковская СОШ

В 2024-2025 учебном году команда обучающихся мобильного технопарка МБОУ СОШ № 1 г. Светлогорска стала Победителем Областного Фестиваля «Звезды Балтики» в номинации VR-реконструкция событий военного времени, посвящённых ВОВ.



Получение качественных результатов объясняется:

- во-первых, укомплектованием штатов мобильного технопарка;

- во-вторых, работа педагогов мобильного технопарка с группами не более 12-15 чел., что способствует созданию более эффективных условий для командной работы над проектами.

4. Организация и проведение мероприятий/ Участие в мероприятиях

По сравнению с прошлым годом расширился перечень мероприятий, проводимых технопарком. Если в прошлом году технопарк организовал и провел 80 мероприятий, то в этом учебном году – 82.

Организация и проведение мероприятий, участие в мероприятиях

№	Даты	Наименование мероприятия	Партнер мероприятия
1.	23.08.2024	Областной слёт эковолонтеров «Экосила: сделаем вместе». Мастер-классы в мобильной лаборатории «Хайтек цех». Разработка и проведение настольной игры «Куршская коса».	ФГБУ «Национальный парк «Куршская коса»
2.	24.08.2024	Стратегическая сессия для руководителей сети детских и мобильных технопарков «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб» и центров «Дом научной коллаборации».	РРЦ «Кванториум» ФГБОУ ДО «Федеральный центр дополнительного образования и организации отдыха и оздоровления детей»
3.	5.09.2024	Серия мастер-классов для обучающихся общеобразовательных организаций	МАОУ СОШ № 10
4.	06.09.2024	Серия мастер-классов для обучающихся общеобразовательных организаций	МАОУ СОШ № 47
5.	07.09.2024	Серия мастер-классов для обучающихся общеобразовательных организаций	МАОУ СОШ № 38
6.	08.09.2024	Серия мастер-классов для обучающихся общеобразовательных организаций	МАОУ СОШ №11
7.	12.09.2024	Серия мастер-классов для обучающихся общеобразовательных организаций	МАОУ СОШ № 7
8.	15.09.2024	Серия мастер-классов для обучающихся общеобразовательных организаций	МАОУ СОШ №43
9.	10.10.2024	Посвящение в космические классы	МО КО, ОКБ Факел
10.	25.10.2024	Экскурсия для обучающихся МАОУ Гимназия №1 в рамках проекта "В гостях у учёного"	РДДМ «Движение первых»
11.	26.10.2024	Урок цифры	Благотворительный фонд Сбербанка «Вклад в будущее»
12.	27.10.2024	Экскурсия для обучающихся МБОУ СОШ №4 г. Балтийска в рамках проекта "В гостях у учёного"	РДДМ «Движение первых»
13.	07.11.2024	День народного единства. Просветительская интерактивная лекция.	Калининградский областной центр развития добровольчества
14.	15.11.2024	Экскурсия для обучающихся МАОУ Гимназия №40 в рамках проекта "В гостях у учёного"	РДДМ «Движение первых»
15.	17.11.2024	Экскурсия для обучающихся МБОУ СОШ "Школа будущего" в рамках проекта "В гостях у учёного"	РДДМ «Движение первых»
16.	20.11.2024	Экскурсия для школьников КО на объекты комплекса «Байконур»	МО КО, ОКБ Факел, Госкорпорация «Роскосмос»
17.	30.11.2024	Заочный этап областного чемпионата по программированию «Битва КОДеров» и робототехнике «РобоАрена» для школьников общеобразовательных учреждений	Образовательные организации Калининградской области
18.	27-29.11.2024	Защиты итоговых проектов обучающихся осеннего модуля в ДТ «Кванториум»	"Кванториум" (ул.Гайдара, 6, НТП "Фабрика" БФУ им. И.Канта)
19.	28-30.11.2024	Выставка PRO образование	КОИРО
20.	29.11.2024	Игра-квест "Космический рейс"	ОКБ "Факел"
21.	30.11.2024	Всероссийский конкурс графических работ "СИМВОЛЫ РОССИИ"	Кванториум_79 г. Биробиджан, ЕАО

22.	15.12.2024	Очный этап Областного Чемпионата по робототехнике "РобоАрена"	технопарк "Кванториум" (на базе БФУ)
23.	7.11.2024	Региональный финал Всероссийского конкурса детских инженерных изобретений «Инженеры транспорта»	ОАО «РЖД», Движение первых.
24.	11.11-16.11.2024	Участие школьников 5-7 классов КО в Национальной технологической олимпиаде Junior	Кружковое движение НТО
25.	20.12.24	Благотворительный марафон "Свет Рождественской звезды".	МАОУ Гимназия №22
26.	25-29.12.24	Тематический "Новогодний КВИЗ" - интеллектуально-познавательная игра с оригинальными вопросами новогодней тематики, головоломками в формате командной викторины	Калининградский областной центр развития добровольчества
27.	25-27.12.24	Образовательный интенсив по направлениям "Математическое моделирование", "Промышленный дизайн", "Альтернативные источники энергии".	МАОУ гимназия №40 им. Ю.А. Гагарина, МАОУ СОШ №38
28.	23-27.01.2025	Всероссийская акция «БЛОКАДНАЯ ЛАСТОЧКА»	Детский технопарк «Кванториум-28», Амурская область.
29.	24.01.2025	Квиз-игра - интеллектуально-познавательная игра, посвященная Международному дню образования.	Интеллектуальный партнер БФУ им. И. Канта
30.	01.02.2025	«Добрый урок». Профориентационная лекция	Калининградский областной центр развития добровольчества
31.	06-07.02.2025	Мероприятие, посвященное Дню науки. Квест-игра "Научная остановка. Кванториум"	БФУ им. И. Канта (лаборатория полимерных и композиционных материалов Smart Textiles), ОКБ "Факел"
32.	09.02..2025	Мероприятие, посвященное Дню науки. Лекторий "Всё о звездах" Квест-игра "Научная остановка. Кванториум"	БФУ им. И. Канта (лаборатория полимерных и композиционных материалов Smart Textiles), ОКБ "Факел"
33.	14.02.2025	Серия мастер-классов, приуроченных ко Дню компьютерщика.	МАОУ Гимназия № 40, МБОУ Гимназия имени героя РФ Е.Катериничева
34.	15.02.2025	Профориентационная лекция от сотрудника ЦЕНТРА ГИМС МЧС России по Калининградской области	ГИМС МЧС России по Калининградской области
35.	21.02.2025	Серия мастер-классов для обучающихся общеобразовательных организаций	МБОУ «СШ п. Дружба» и МАОУ «СОШ №1 г. Светлогорска»
36.	22.02.2025	Квест-игра "Загадки военного штаба", посвященная Дню защитнику Отечества.	МАОУ СОШ № 25 с УИОП, МАОУ "Калининградский морской лицей"
37.	26-28.02.2025	Защиты итоговых проектов обучающихся осеннего модуля в ДТ «Кванториум»	«Кванториум» (ул.Гайдара, 6, НТП "Фабрика" БФУ им. И.Канта) БФУ им. И. Канта
38.	02.03.2025	Учебно-познавательный квест "Море.Ход"	МАОУ КМЛ

39.	07.03.2025	Серия мастер-классов, приуроченных к празднованию Международного женского дня.	МАОУ СОШ № 38, МАОУ СОШ № 25 с УИОП
40.	15.03.2025	Серия мастер-классов, в рамках всероссийского проекта "В гостях у ученого" Цель: популяризация научной деятельности и расширение научных знаний у обучающихся.	Региональное отделение "Движение первых"
41.	17.03.2025	Серия мастер-классов для школьников из образовательных организаций Мурманской области, в рамках реализации проекта по развитию детского и молодежного туризма,	Туроператор «МИК-АВИА»
42.	22.03.2025	Мастер-класс по направлению "Промышленный дизайн"	МАОУ Гимназия № 40 им. Ю. А. Гагарина
43.	27.03.2025	Серия мастер-классов «Умные каникулы»	МАОУ СОШ № 50 и МАОУ СОШ № 56 г. Калининграда.
44.	29.03.2025	«ГБУ ОО школа-интернат № 5» г. Багратионовск, серия мастер-классов в рамках программы "Инженерные каникулы" по направлениям «VR/AR–квантум- мобильный Кванториум», «Промробоквантум – мобильный Кванториум», «Промдизайнквантум – мобильный Кванториум», «Виртуальная и дополненная реальность/информационные технологии – мобильный Кванториум», «Геоинформационные и аэротехнологии – мобильный Кванториум», «Основы промышленного дизайна и введение в базисные сущности робототехники – мобильный Кванториум»	ГБУ ОО школа-интернат № 5
45.	31.03.2025	Серия мастер-классов для победителей открытого творческого образовательного проекта 2024 года "Атомная энергия — наш друг"	Дирекция Балтийской АЭС
46.	05.04.2025	Мастер-класс по направлению "Промышленный дизайн". Участники: обучающиеся МАОУ гимназия № 40 им. Ю. А. Гагарина	МАОУ Гимназия № 40 им. Ю. А. Гагарина
47.	07.04.2025	Космоквест "По следам первых"	ОКБ «Факел»
48.	08.04.2025	Профориентационная лекция от сотрудника ЦЕНТРА ГИМС МЧС России по Калининградской области	ГИМС МЧС России по Калининградской области
49.	10.04.2025	Всероссийский Фестиваль детских инновационных проектов "ИНОТ_39".	Министерство образования Калининградской области, ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ, Морской Кванториум
50.	10.04.2025	Онлайн квест «Спасение Галактики 3.0».	проект СНИКС (Сеть Открытых Наземных Исследовательских Комплексов Станций)
51.	10.04.2025	Очный этап Областного конкурса автогонок «39_ЭЛЕМЕНТ»	Министерство образования Калининградской области, ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ
52.	12. 04. 2025	Региональный этап всероссийской конференции «ЮНЫЕ ТЕХНИКИ И ИЗОБРЕТАТЕЛИ»	"Кванториум"(ул.Гайдара, 6, НТП "Фабрика" БФУ им. И.Канта)
53.	15.04.2025	Участие во Всероссийском конкурсе графических работ «Герои фантастических миров» Кира Булычева	Кванториум_79 г. Биробиджан, ЕАО

54.	16.04.2025	Серия мастер-классов инженерной направленности	Калининградский общеобразовательный экономический Лицей «Ганзейская ладья»
55.	25.04.2025	Серия мастер-классов, в рамках всероссийского проекта "В гостях у ученого"	Региональное отделение "Движение первых"
56.	05.05.2025	Интеллектуально-познавательная игра с оригинальными вопросами в формате командной викторины, посвящённая 80-летию Победы в Великой Отечественной войне. Мероприятие проводится для обучающихся детского технопарка "Кванториум".	Калининградский областной центр развития добровольчества
57.	07.05.2025	Квест- игра «Знамя Победы».	ДТ «Кванториум»
58.	13.05.2025	Интерактив "Я горжусь – я за Россию". Встреча обучающихся детского технопарка "Кванториум" с участником СВО	Войсковая часть №41603 г. Калининграда
59.	16-17.05.2025	Региональный финал Всероссийского ракетостроительного чемпионата «Реактивное движение»: «Калининградский космодром»	АО "ОКБ "Факел", Госкорпорации «Роскосмос», НИИ механики МГУ имени М.В. Ломоносова и компании «Иннопрактика».
60.	18.05.2025	Защита проектов обучающихся по направлению "Конструирование электрических транспортных систем"	ДТ «Кванториум»
61.	22.05.2025	Защиты проектов обучающихся 5 класса МБОУ СОШ п. Грачёвка по направлению «Схемотехника и программирование на Ардуино»	ДТ «Кванториум», МБОУ СОШ п. Грачёвка
62.	23.05.2025	Интеллектуально-познавательная игра - «Космо Квиз». Торжественное подведение итогов учебного года «Космических классов»	МАОУ Гимназия № 40
63.	27-29.05.2025	Защиты итоговых проектов обучающихся весеннего модуля в ДТ «Кванториум»	ДТ «Кванториум» (ул.Гайдара, 6, НТП "Фабрика" БФУ им. И.Канта)
64.	30.05.2025	Областные соревнования по Киберспорту среди общеобразовательных организаций Калининградской области	Министерство образования Калининградской области
65.	30.05.2025	Защита проектов, обучающихся 7-х классов МАОУ «Калининградский морской лицей»	ДТ «Кванториум», МАОУ «Калининградский морской лицей»
66.	01.06.2025	Фестиваль "Зеленый мир в твоих ладошках"	ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ
67.	01.06.2025	Областной фестиваль творчества «Звезды Балтики»	КОИРО
68.	04.06.2025	Инженерные каникулы с мобильным технопарком «Кванториум»	МАОУ СОШ г. Нестеров
69.	05.06.2025	Инженерные каникулы с мобильным технопарком «Кванториум»	МАОУ Гавриловская СОШ
70.	06.06.2025	Инженерные каникулы с мобильным технопарком «Кванториум»	МБОУ Саранская СОШ
71.	09.06.2025	Интеллектуально-познавательный квест «Космо-рейс»	МБОУ СОШ «Школа будущего»
72.	10.06.2025	Соревнования по киберспорту «Brawl Stars»	Летняя профильная школа «Космическое бюро»
73.	10.06.2025	Инженерные каникулы с мобильным технопарком «Кванториум»	МАОУ ООШ п. Ушаково

74.	16.06.2025	Инженерные каникулы с мобильным технопарком «Кванториум»	МАОУ Гимназия № 2 г. Черняховска
75.	17.06.2025	Инженерные каникулы с мобильным технопарком «Кванториум»	МАОУ СОШ п. Донское
76.	18.06.2025	Инженерные каникулы с мобильным технопарком «Кванториум»	МАОУ СОШ п. Романово
77.	19.08.2025	Инженерные каникулы с мобильным технопарком «Кванториум»	МБОУ Храбровская СОШ
78.	20.06.2025	Инженерные каникулы с мобильным технопарком «Кванториум»	МБОУ Илюшинская СОШ
79.	20.06.2025	Инженерные каникулы с мобильным технопарком «Кванториум»	МАОУ СОШ № 4 г. Балтийск
80.	22.06.2025	Мастер-классы по направлению промышленный дизайн: «Открытие памяти: письмо в прошлое» для обучающихся технопарка.	ДТ «Кванториум»
81.	23.06-24.06.2025	Инженерные каникулы с мобильным технопарком «Кванториум»	МАОУ гимназия №2 г. Черняховск
82.	25.06.2025	Инженерные каникулы с мобильным технопарком «Кванториум»	МБОУ Храбровская СОШ

В 2024-2025 учебном году технопарк «Кванториум» стал региональной площадкой конкурсов всероссийского уровня:

- НТО Junior
- ТехноГТО
- Всероссийский чемпионат «Реактивное движение»,
- Всероссийская конференция «Юные техники и изобретатели РФ»
- Всероссийский конкурс детских инженерных изобретений «Инженеры транспорта»

Региональный финал НТО Junior

Количество участников 59 школьников из 5–7 классов, успешно прошедших заочный отборочный этап.

НТО Junior является частью Национальной технологической олимпиады, которая проводится при координации Министерства науки и высшего образования Российской Федерации совместно с АНО «Россия — страна возможностей», и при поддержке «Движения Первых», Агентства стратегических инициатив и АНО «Платформа НТИ». Проектный офис олимпиады развернут на базе НИУ ВШЭ при методическом сопровождении Ассоциации участников технологических кружков (Кружковое движение НТИ).

В Калининградской области организатором заключительного этапа олимпиады выступает детский технопарк «Кванториум».

- 11 ноября состоялись соревнования сферы «Технологии и космос», где финалисты проектировали космические аппараты и прорабатывали распределение спутников на орбите планеты для выполнения исследовательских задач.

- 12 ноября на финале сферы «Технологии и искусственный интеллект» участники занимались разработкой умного программного решения для городской системы автопилота на базе ИИ.

- 13 ноября финалисты сферы «Технологии и виртуальная реальность» разрабатывали по заданным требованиям сцену в симуляторе виртуальной реальности - создавали сложный объект — портал — и корректировали его работу заданным образом с помощью программирования и создания логики виртуального мира.

- 14 ноября прошел финал сферы «Технологии и среда обитания». Команды участников проектировали установку для автоматизированного выращивания определенных видов растений — с учетом их биологических особенностей и потребностей.

- 15 ноября на финале сферы «Технологии и роботы» финалисты в командах проектировали усовершенствованную систему безопасности с роботом-охранником, и устраняли все слабые места, чтобы защитить ее от взлома.

- 16 ноября серию финалов завершила сфера «Технологии и компьютерные игры», где финалисты создавали прототип уровня компьютерной игры со своим ландшафтом и персонажами.



Региональный финал Всероссийского ракетостроительного чемпионата «Реактивное движение»: «Калининградский космодром»

Ракетостроительный чемпионат «Реактивное движение» - командный инженерно-конструкторский прикладной чемпионат, который ставит перед собой цели вовлечения молодежи в научно-техническое творчество ракетно-космической отрасли, отбор будущих талантливых инженеров и формирования у участников компетенций технических директоров, главных конструкторов ракетно-космических компаний, определяющих развитие отрасли в целом.

Участники чемпионата — это будущие специалисты, которые пополняют кадровый резерв ракетно-космической отрасли.

Наборы «Твердотопливные ракеты» и «Водные ракеты», с которыми школьники приняли участие в чемпионате «Реактивное движение» были предоставлены правительством Калининградской области совместно с ОКБ «Факел» в рамках проекта «Космические классы», который реализуется при поддержке Госкорпорации «Роскосмос».

В течение года ребята занимались построением, расчётами и подготовкой к выводу ракеты на старт. Из 47 команд, начавших этот путь в сентябре 2024 года, до финального запуска дошли только 18 они представили на суд жюри 12 гидropневматических и 6 твердотопливных ракет.

Чемпионат проходил в два этапа:

16 мая на аэродроме "Гвардейский" состоялись запуски ракет, где, учитывая неблагоприятные погодные условия, участникам пришлось проявить невероятную стойкость и силу духа.

Для участников была организована программа:

- экскурсия по аэродрому,
- выставка музея космоса от лица №23 (формат «дети — детям»),
- музыкальное выступление ВИА «Кактусы», музыкальной студии «Тоника».

17 мая на площадке учебно-производственного корпуса АО "ОКБ "Факел" прошла публичная защита проектов. Все команды провели профессиональный разбор полётов, подготовив презентации с расчётом телеметрических данных, построением графиков и анализом полёта.

Победители и призеры:

1. Трек «Водные ракеты»

- Победитель: команда «Союз», МАОУ СОШ №58
- Призёр (2 место): команда «Ракетный баклажан», МАОУ СОШ №58
- Призёр (3 место): команда «Летающие кондиции», МАОУ СОШ №57

2. Трек «Твердотопливные ракеты»

- Победитель: команда «Ключ на старт», МАОУ гимназия №40 им. Ю.А. Гагарина
- Призёр (2 место): команда «Starofthefuture», технопарк «Кванториум»
- Призёр (3 место): команда «Виктория», МАОУ СОШ №38 им. В. Борисова



5. Результативность участия обучающихся в конкурсах, олимпиадах, выставках

В этом учебном году расширился список участников в конкурсах регионального, межрегионального уровней. В 2024 году наблюдается вовлеченность обучающихся в конкурсы ракетостроительной тематики, что стало возможным благодаря мероприятиям, проводимым технопарком, например - региональный этап ракетостроительного чемпионата.

Победители и призеры в 2024-2025 учебном году

Таблица

Конкурс	Год	Уровень	Участники	Наставник	Статус
Всероссийский конкурс графических работ «Герои фантастических миров» Кира Булычева	2025	Всероссийский	Папсуева Виктория	Савенкова Е.С.	Диплом 1-й степени
Всероссийский творческий конкурс «Железный облик Победы»	2025	Всероссийский	Головченко Григорий Лилишенцев Александр	Савенкова Е.С.	Диплом 3-й степени
Всероссийская междисциплинарная олимпиада школьников «Национальная технологическая олимпиада Junior»	2024	Всероссийский	Пархомов Вадим	Рахимбердин Я.Р.	Участие
Отборочный федеральный этап «Инженеры транспорта»	2024	Всероссийский	Щукин Илья Дрозд Дмитрий Дубинин Кирилл	Зыков Е.Н.	1 место
Областной чемпионат по программированию «Битва КОДеров»	2024	Областной	Джatieва Маргарита Горин Сергей Лавренчук Арсений Тепляков Артемий Афанасьева Елизавета	Рахимбердин Я.Р.	1 место
			Пархомов Вадим Лушин Павел	Рахимбердин Я.Р.	2 место
			Шадрин Антон Михно Евгений Дудукин Гордей	Рахимбердин Я.Р.	3 место
			Романов Семён Ананьин Фёдор Гусев Никита Еремин Тихон	Рахимбердин Я.Р.	3 место
Региональный конкурс проектных работ «Junior Experience»	2024	Областной	Лушин Павел Пархомов Вадим	Рахимбердин Я.Р.	3-е место
Второй открытый региональный конкурс «СоЗДатель. Юный художник компьютерной графики «Сказки	2024	Региональный	Ситовенко Ярослава	Савенкова Е.С.	1 место

народов России»»					
Межрегиональное дистанционное тестирование «IT-спец»	2024	Межрегиональный		Рахимбердин Я.Р.	1 место
Всероссийский конкурс исследовательских и проектных работ «Транспорт будущего»	2025	Всероссийский конкурс исследовательских и проектных работ	Михно Евгений Шадрин Антон Дудукин Гордей	Рахимбердин Я.Р.	2 место
Фестиваль детских инновационных проектов "ИНОТ_39"	2025	Всероссийский	Михно Евгений Шадрин Антон Дудукин Гордей	Рахимбердин Я.Р.	1 место
Фестиваль детских инновационных проектов "ИНОТ_39"	2025	Всероссийский	Звягинцев Никита, Грибачёва Елизавета	Сушина А.Д.	1 место
Региональный этап XII Всероссийской Конференции «Юные техники и изобретатели»	2025	Всероссийский	Тарасов Тимофей	Иштулин Н.Ю.	1 место
Региональный этап XII Всероссийской Конференции «Юные техники и изобретатели»	2025	Всероссийский	Лушин Павел	Рахимбердин Я.Р.	1 место
Чемпионат «Кубок роверов»	2025	Всероссийский	Казаков Степан Степаненко Артём	Зыков Е.Н.	Финалисты
Фестиваль творчества «Звезды Балтики»	2025	Региональный	Сорокин Максим Дмитриевич	Артамонов Д.А.	1 место
Фестиваль творчества «Звезды Балтики»	2025	Региональный	Варданян Геворг Андраникович, Заярный Дмитрий Александрович	Колузатова В.Д.	1 место

6. Аттестация педагогических работников и сотрудников технопарка

Аттестация проводится:

- в целях подтверждения соответствия занимаемой должности;
- в целях установления квалификационной категории.

Порядок проведения аттестации педагогических работников на соответствие занимаемой должности регулируется Положением о порядке проведения аттестации педагогических и руководящих работников, утверждённом директором Центра.

В целях подтверждения соответствия занимаемой должности, в соответствии с приказом Министерства просвещения РФ от 24 марта 2023 г. N 196 «Об утверждении Порядка проведения аттестации педагогических работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность», в 2024-2025 учебном году аттестацию прошли 4 педагога.

Сравнительные численные показатели аттестации

Таблица

год	На соответствие должности, чел./ФИО	Сведения об аттестации	
		1-я квалификационная категория, чел.	Высшая квалификационная категория, чел.
2025	4	-	1
2024	6	-	-

7. Повышение квалификации педагогов и сотрудников

Повышение квалификации в детском технопарке организуется с целью создания оптимальных условий для реализации педагогами возможности непрерывного образования на основе образовательных потребностей, конкретного заказа сетевых партнёров или запроса педагогического работника.

Повышение квалификации педагогических работников способствует:

- повышению качества дополнительного образования детей;
- удовлетворению запросов педагогов в получении профессиональных знаний, приобретение опыта организации учебной деятельности в соответствии с современными тенденциями развития образования;
- формированию навыков проектных и других инновационных форм педагогической деятельности;
- оказанию помощи в реализации творческого потенциала педагогов дополнительного образования.

Повышение квалификации в 2024-2025 уч. году,

(всего, чел.)

Таблица №7

Администрация	Методисты	Педагоги	Инженер	Педагоги-организаторы
0	0	5	0	0

В отчетном периоде 27% педагогических работников технопарка прошли обучение по программам повышения квалификации.

Снижение количественных показателей по освоению программ повышения квалификации (в 2024 г. – 37 %) обусловлено тем, что ФГБОУ ДО «Федеральный центр дополнительного образования» проинформировало о реорганизации структуры, и как следствие, календарь образовательных курсов находится в стадии разработки.

8. Распространение опыта

Дополнительное образование на современном этапе ставит перед педагогами новые задачи, решение которых требует оперативного формирования новых образовательных практик и распространения наиболее успешных из них. Практика работы технопарка (2024-2025) по технологическому образованию детей и подростков представлена в ряде образовательных событий.

Механизм трансляции опыта работы технопарка

Дата	Место проведения	Тема выступления
Август 2024	г. Калининград, Августовский педагогический форум «Семья и школа: создаём будущее вместе»	Потенциал дополнительного образования как фактор развития профессиональной ориентации школьников
Август 2024	г. Балтийск, Августовский педагогический форум «Семья и школа: создаём будущее вместе»	Воспитательный потенциал дополнительного образования в условиях инженерных каникул
Октябрь 2024	г. Владимир, ул. Каманина, д.30/18.	«Создание и реализация мероприятий для развития общей траектории в работе дополнительного образования»
Декабрь 2024	г. Москва, Университет просвещения	Всероссийский Чемпионат педагогических компетенций
Май 2025	г. Екатеринбург, Свердловская железная дорога	Образовательный интенсив «Практические навыки в проектной деятельности»
Январь 2025	г. Брянск, Межрегиональная конференция с международным участием	«Дополнительное образование: актуальные тенденции, направленные на совершенствование образовательной деятельности»

Педагогическими работниками технопарка «Кванториум» опубликовано 4 печатные работы

Публикации

Таблица № 9

№.п.	Название	Мероприятие
1.	Проектирование модели формирования региональной идентичности у молодёжи	Бизнес. Образование. Право. №1, 2025. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=80492740
2.	К вопросу об оценке результатов проектной деятельности обучающихся в учреждении дополнительного образования	Сборник статей XVI Международной научно-практической конференции. Шамовские чтения. В 2-х томах. Москва, 2024, С. 474-477 https://elibrary.ru/item.asp?id=63646469
3.	Качество дополнительного образования детей: постановка проблемы	Сборник материалов VII научно-практической конференции с международным участием «Развитие человеческого потенциала системы образования для общества знаний». Биробиджан, Издательский центр ПГУ им. Шолом-Алейхема, 2024. С.66-68 https://elibrary.ru/item.asp?id=65412366
4.	Образовательный квест «РеКОНСТРУКЦИЯ»	Карта умного лета: от теории к практике: Сборник информационно-методических

	технической направленности	материалов для организаторов отдыха и оздоровления детей/Калининград. обл. М-во образования, калининградская обл. детско-юнош. центр экологии, краеведения и туризма; под. ред. С.И. Кумичева. – Калининград: Калининградская книга. 2024. С.59-84.
--	----------------------------	---

9. Реализация программ летней профильной школы

Программа каждого тематического направления летней профильной школы сконструирована во взаимосвязи процессов обучения, развития, воспитания и условий их обеспечения

В процессуальном аспекте организованная проектная деятельность адекватна выбранным технологиям, методам, средствам для формирования общекультурных, предметных компетенций, возрасту обучающихся.

Уникальность программ обусловлена формированием практических навыков для развития профессиональной ориентации и дальнейшей успешной социализации обучающихся. Другой особенностью является то, что обучающийся целенаправленно использует свободное время для получения знаний, приобретения опыта в аспекте профессионального самоопределения. Подобный подход позволяет минимизировать риск от непреднамеренных отрицательных социальных воздействий в целом, создавая условия творческой занятости и комфорта обучающихся в каникулярное время.

Реализация программ летней профильной школы: 4 программы с общим охватом - 240 обучающихся.

КОСМИЧЕСКОЕ БЮРО	ЗАЙДИ В IT	Эко-РЕГАТА	ВРЕМЯ ПОБЕДЫ
02.06– 13.06 2025	16.06– 27.06 2025	30.06– 11.07 2025	14.07– 25.07 2025
Цель - создание и запуск водной ракеты с электронной бортовой системой	Цель - создание компьютерной игры и/или приложения с использованием 3D-моделирования	Цель - создать надводный робот для сбора мелкого мусора с поверхности воды	Цель - создание настенных/настольных интерьерных праздничных часов с патриотическим принтом
ТЕХНОЛОГИЯ ОБУЧЕНИЯ – ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ			
Итог – запуск водной ракеты с электронной бортовой системой	Итог - презентация компьютерной игры и/или приложения	Итог – демонстрация функционального робота на воде (в бассейне)	Итог – демонстрация проектного продукта - настенных/настольных интерьерных праздничных часов с патриотическим принтом

Анализ деятельности ДТ «Кванториум» (ул. Спортивная) за 2024 – 2025 учебный год

Задачи на 2025-2026 учебный год:

1. Увеличить количество проектных команд из числа обучающихся для дальнейшего участия в конкурсах, олимпиадах Всероссийского уровня.

2. Расширить форматы сетевого взаимодействия с участниками региональных проектов по созданию инженерных классов судостроительного, железнодорожного, аграрного профиля.

3. Обеспечить условия для повышения квалификации педагогических работников и их участия в конкурсах педагогического мастерства, лучших практик.

4. Усовершенствовать материально-техническую базу технопарка.

1. Реализация образовательных программ и участие технопарка в проектной деятельности региона.

Детский технопарк «Кванториум» был открыт в 2020 году. Является структурным подразделением ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ и был расположен на территории Музея Мирового океана (площадка «Фридрихсбургские ворота»), в сентябре 2022 года открылся дополнительный корпус в здании Колледжа предпринимательства, где по настоящее время располагаются все направления технопарка.

В рамках реализации дополнительных общеобразовательных программ технопарка созданы условия для вовлечения детей в создание искусственно-технических и виртуальных объектов, построенных по законам природы, в приобретение навыков в области обработки материалов, электротехники и электроники, системной инженерии, цифровизации, работы с большими данными, освоения языков программирования, машинного обучения.

Детский технопарк «Кванториум» реализует программы следующих направленностей:

Техническая направленность:

- Автоквантум
- IT-квантум
- Хайтек
- Космоквантум
- Наноквантум.

Естественнонаучная направленность:

- Геоквантум
- Математика

Социально-гуманитарная:

- Технический английский язык.



Количество реализуемых программ по направленностям

Таблица 1

№п/п	Направленность	Кол-во программ 2022-2023 уч.год	Кол-во программ 2023-2024 уч.год	Кол-во программ 2024-2025 уч.год
1.	Техническая	17	19	25
2.	Социально-гуманитарная	2	2	2
3.	Естественнонаучная направленность	6	6	9

Увеличение количества программ обусловлено разработкой и реализацией программам подготовки предпрофессиональных классов, инженерных классов космического и судостроительного профилей, адаптированные программы для детей с ОВЗ, а также программы по аддитивным технологиям, реализуемой в рамках сетевого взаимодействия со школами региона.



Дети в возрасте от 12 до 17 лет обучаются по 6 основным направлениям и, кроме того, ведётся обучение по непрофильным образовательным программам: «Технический английский язык», «Математика». Подготовка по каждому из направлений ведётся по трём уровням: ознакомительному, базовому и углублённому. Результатом обучения в каждом из модулей является выполнение проектной работы и её защита перед экспертной комиссией. По результатам защит принимается решение о возможности обучения на следующем уровне.

Обучение по дополнительным общеобразовательным программам детского технопарка «Кванториум» в 2024-25 учебном году прошли более 1500 детей и подростков. С учетом открытых лекций, мастер-классов для школьников, дней открытых дверей и других мероприятий с общим охватом за год 7000 человек.

Профориентация в технопарке, как блок единой модели профориентации, осуществляется по направлениям:

- урочная и внеурочная деятельность
- проектная деятельность
- взаимодействие с партнерами реального сектора региона
- взаимодействие с родителями (законными представителями)
- реализация программ дополнительного образования
- участие в разработке и реализации программ для обучающихся классов судостроительного профиля, инженерно-космического профиля.

С целью организации эффективной предпрофессиональной подготовки обучающихся за счет интеграции общего, дополнительного образования и погружения в профильные программы, в рамках участия в региональном проекте по созданию профильных инженерно-космических классов для обучающихся, получающих среднее общее и основное общее образование в муниципальных общеобразовательных организациях Калининградской области, технопарк реализует программу «Технологии в космическом пространстве».

Программа позволяет школьникам космических классов изучать:

- на углубленном уровне учебные предметы «Математика», «Физика» и «Информатика», «Технология»;
- программы внеурочной деятельности по модулям «Физика воздухоплавания», «Аэродинамика и баллистика», «Аэрокосмическая инженерия», «Навигация», «Основы робототехники», «Геоинформатика», «Беспилотные летательные аппараты», «Специальный английский язык» и др.

Поскольку программа предполагает овладение обучающимися навыками исследовательской, изобретательской деятельности в процессе создания продукта, связанного с космической отраслью, предполагается, что полученные знания будут способствовать дальнейшему профессиональному самоопределению обучающегося – поступлению в космические классы образовательных организаций для специализированного предпрофессионального обучения.

Совместно с ОКБ «Факел» организованы профориентационные экскурсии на объекты предприятия в г. Калининграде и г. Неман, где обучающиеся познакомились с историей разработки различных двигательных систем для нужд отечественной космонавтики, особенностями работы предприятия и перспективами новых направлений в области современных ракетных двигателей.

Создание и функционирование профильных инженерных классов судостроительного профиля является перспективным направлением в области развития промышленной отрасли Российской Федерации, поскольку позволяет обеспечить углубленную подготовку обучающихся по базовым естественно-научным дисциплинам и дополнительным общеразвивающим программам, а также создает условия для профориентации обучающихся с целью их последующего поступления в профильные

инженерные ВУЗы и по завершении обучения – трудоустройства в организации судостроительного профиля.

В рамках участия в региональном проекте «Инженерные классы судостроительного профиля» технопарк участвует:

- во внеурочной деятельности через реализацию профориентационных мероприятий;
- в реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ «Оптика лазеров», «Морская робототехника и судомоделизм», «Компьютерное моделирование и проектирование» с общим охватом.

Ежегодно реализуется программа летней профильной школы, цель которой - формирование навыков решений инженерных задач в проектной деятельности.

Профильная школа является образовательной средой, созданной для развития у обучающихся технологической компетентности, формирования мотивации к выбору инженерных профессий, личностного и профессионального самоопределения, проектного мышления.

Каждая смена школы ориентирована на профильные приоритеты в области математики, физики, информатики, химии, биологии, медиатехнологий, аэротехнологий, космических и судостроительных технологий, промышленного дизайна, применение технологий альтернативных источников энергии, технологий виртуальной и дополненной реальности.



Охват детей образовательными программами технопарка

Таблица 2

Количество обучающихся по дополнительным общеобразовательным программам технопарка		
2022-2023 уч. год	2023-2024 уч. год	2024-2025 уч.год
на бюджетной основе		
1615	1671	1700
на внебюджетной основе		
144	215	311

Увеличение численности обучающихся обусловлено:

- реализацией новых разноуровневых образовательных программ технической направленности – предпрофессиональные классы, сетевое взаимодействие со школами;
- участие технопарках в новых образовательных проектов как региональной площадки и координаторов.

Поскольку детский технопарк «Морской Кванториум» является площадкой, созданной для реализации образовательных целей и задач, одно из приоритетных направлений его функционирования - выявление одарённых детей региона, создание необходимых условий для их обучения и последующая их поддержка. С этой целью программы всех направлений, перечисленных в пункте 2, основной образовательной деятельности детского технопарка реализуются по трем уровням (модулям): стартовый, базовый, продвинутый.

Стартовый уровень предполагает использование и реализацию общедоступных и универсальных форм организации материала, минимальную сложность предполагаемого для освоения содержания программы.

Базовый уровень предполагает использование и реализацию таких форм организации материала, которые допускают освоение специализированных знаний и языка, гарантированно обеспечивают трансляцию общей и целостной картины в рамках содержательно-тематического направления программы.

Продвинутый уровень предполагает использование форм организации материала, обеспечивающих доступ к сложным разделам в рамках содержательно-тематического направления программы.

Каждый участник программы должен иметь право на стартовый доступ к любому из представленных уровней, которое реализуется через организацию условий и процедур оценки изначальной готовности участника.

Обучающиеся, освоившие программу и успешно защитившие проект стартового уровня, переводятся на базовый уровень, а освоившие программу базового - на продвинутый. Подобная структура образовательной модели позволяет постепенно и планомерно готовить обучающихся к раскрытию и реализации своего внутреннего потенциала, а также своевременно выявить наиболее способных, чтобы составить для них индивидуальные.



2. Повышение профессиональной компетентности сотрудников технопарка и обмен опытом.

Обмен опытом работы технопарка «Кванториум» подтверждается участием в практических конференциях, семинарах, интенсивах:

Таблица 3

Дата	Место проведения	Тема выступления	ФИО спикеров
Август 2024	г. Калининград. Августовский педагогический форум «Единое образовательное пространство: стратегии, практики, ресурсы»	Спикеры в рамках работы проектно-образовательного интенсива «Инженерный региональный кластер в преподавании математики»	Пономарева С.А. Прудченко Г.Б., Лебедев Н., Гайдученок А.М., Ханевич В.С.
Август 2024	г. Калининград. Августовский педагогический форум «Единое образовательное пространство: стратегии, практики, ресурсы»	Спикер, доклад «Проектирование практических занятий по географии в рамках технической направленности»	Пономарева С.А., Кирюхина Е.М.
Декабрь 2024	г. Москва, Чемпионат педагогических компетенций	Участники	Столярова И.В., Лебедев Н., Прудченко Г.Б.
Январь 2025	г. Калининград, Региональный этап III Всероссийских (с международным участием) междисциплинарных технологических соревнований «Техно-вызов: инженеры будущего»	Региональные координаторы, эксперты	Пономарева С.А., Алексанова И.А., Ханевич В.С., Гайдученок А.М., Мощенко М.В., Эллер Д.С., Лебедев Н.
Март 2025	г. Калининград, Областной конкурс «За здоровый образ жизни»	Эксперт	Беккер У.В.
Апрель 2025	Турнир профессиональных компетенций ЮНИОРЫ-2025 по дисциплине «Электромонтаж»	Региональные организаторы, эксперты	Ханевич В.С., Гайдученок А.М., Павленко А.С., Лебедев Н.Ю.
Апрель 2025	г. Калининград, пос. Б.Исаково, г. Гурьевск, конкурс «Большие вызовы»	Эксперт	Прудченко Г.Б.
Апрель 2025	г. Калининград, МАОУ лицей №17, конкурс судостроительного профиля	Эксперт	Ханевич В.С.
Апрель 2025	г. Ярославль, конференция «IV региональная научно-практическая	Спикер, доклад «Создание инженерных предпрофессиональных классов космического и	Пономарева С.А.

	конференция «Техническое творчество Ярославской области: профессиональное самоопределение обучающихся»	судостроительного профилей в общеобразовательных организациях Калининградской области. Взаимодействие с Детскими технопарками «Кванториум»»	
Апрель 2025	г. Ярославль, конференция «IV региональная научно- практическая конференция «Техническое творчество Ярославской области: профессиональное самоопределение обучающихся»	Спикер, доклад «Сетевое взаимодействие как условие успешности инженерно- технологического образования и профориентации школьников»	Столярова И.В.
Апрель 2025	г. Калининград, защита проектов 10-х профильных классов, МАОУ гимназия №32	Эксперт	Беккер У.В., Ефимова К.С.
Май 2025	Всероссийский экологический форум «ЭкоСреда. Делаем вместе»	Эксперт	Беккер У.В., Янковский С.А.
Май 2025	г. Калининград, Стратегическая сессия для представителей учреждений дополнительного образования естественно-научной направленности из регионов РФ и других организаций, созданных в рамках Национального проекта «Образование»	Модератор, трек «Профориентация»	Пономарева С.А.
Май 2025	Северо-Западный межрегиональный тура Российского национального отборочного этапа IX международной Scratch- Олимпиады по креативному программированию	Региональные координаторы, организаторы, эксперты	Пономарева С.А., Лебедев Н., Столярова И.В., Бирюк П.С., Шевич В.В.
Июнь 2025	г. Гурьевск, Первый кубок Главы Гурьевского округа по подводной робототехнике	Эксперт, член жюри	Лебедев Н.

Кроме вышеперечисленной деятельности, сотрудники детского технопарка работают над повышением уровня своих профессиональных компетенций:

1. Практически все сотрудники прошли обучение в ФГБОУ ДО «Федеральный центр дополнительного образования и организации отдыха и оздоровления детей» по направлению гибких компетенций (soft skills) «Технология проектирования образовательной и воспитательной среды. Начальный уровень».

2. Также педагоги технопарка прошли и проходят в настоящее время повышение квалификации по преподаваемым направлениям (hard skills), 4 педагога прошли обучение по дополнительным программам: «Организация сопровождения обучающихся с ОВЗ и детей-инвалидов в общеобразовательной организации в соответствии с ФГОС, 72 ч., а также Образовательный интенсив для педагогов образовательных организаций проекта «Космический класс», «Применение БЛА при реализации программ учебного предмета ОБЖ и курса внеурочной деятельности НВП» 72 ч.



3. 100% педагогов прошли повышение квалификации «Сферум в профессиональной деятельности работников образования», 15 ч.

4. На 2025 год в технопарке пройдена аттестация на соответствие занимаемой должности 70% сотрудниками в соответствии с графиком аттестации.

В августе 2025 года в регионе проведена стратегическая сессия для руководителей детских технопарков «Кванториум» и других организаций, созданных в рамках реализации Национального проекта «Образование», организованная технопарками «Кванториум» г. Калининграда для обмена опытом между ведущими организациями дополнительного образования страны. Основными задачами сессии являлись:

- выявление и систематизация ключевых векторов развития организаций как на региональном, так и на федеральном уровнях;
- трансляция лучшего опыта, систематизация и моделизация (выступления региональных практиков);
- фиксация конкретных шагов в разных горизонтах планирования (групповые обсуждения возможных механизмов для решения текущих проблем);
- выработка предложений для рассмотрения Департаментом государственной политики в сфере воспитания, дополнительного образования и детского отдыха.

Результатом конференции стали: презентация решений группами в контексте построения региональной и федеральной экосистемы: инструменты для взаимодействия, фиксация конкретных шагов достижения целей исходя из приоритетов.



3. Повышение качества результатов проектной деятельности обучающихся.

Для улучшения качества проектной работы и для глубокого понимания обучающимися целей и задач, стоящих перед ними, разработана и внедрена система жизненного цикла проектов, включающая в себя этап проблематизации и актуализации с привлечением интеллектуальных партнеров, этап генерации идей и их кластеризации, этап создания и тестирования с проведением двух этапов предзащит проектов, этап защит проектов с последующей рефлексией и доработкой.

Регулярно проводится внутреннее штатное обучение сотрудников по улучшению навыков проектной деятельности и анализ проектной деятельности обучающихся и педагогов экспертной комиссией.

Кроме того, в рамках сотрудничества и для облегчения этапов проблематизации и актуализации, а также для успешного тестирования созданного продукта, реализация проектной деятельности проходит совместно с такими организациями как:

1. Госкорпорация «Роскосмос»;
2. АО ОКБ «Факел»;
3. ФОК «АВТОТОР-Арена»;
4. Министерство молодежной политики Калининградской области;
5. Молодежное правительство Калининградской области;
6. ОНК «Институт образования и гуманитарных наук» БФУ им. И. Канта;
7. ГБУ КО ПОО «Колледж мехатроники и пищевой индустрии»;
8. РДДМ «Движение первых»;
9. Центр цифрового образования детей «IT-куб»;
10. Экостанция ГАУКОДО «КОДЮЦЭЦКТ»;
11. Центр цифрового образования детей «IT-куб. лицей 18»;
12. ГАУ КО «Колледж предпринимательства»;
13. ФГБУК «Музей-Заповедник «Музей Мирового океана»;
14. ВольтБро;
15. ГБУК «Калининградская областная детская библиотека им. А.П. Гайдара» и др.

Сотрудники перечисленных организаций выступают в роли интеллектуальных партнеров – предоставляют проектные «кейсы» для образовательного процесса, проводят экскурсии для

обучающихся и сотрудников технопарка, озвучивая проблемы, с решением которых могут помочь обучающиеся, проводят лекции, выступают в качестве экспертов на защитах проектов обучающихся.

В общей сложности за период 2024-2025 учебного года успешно прошла защита более 60 проектов, которая осуществлялась очном формате с участием партнеров-экспертов.

Экскурсии, мастер-классы по сетевой форме организации обучения активно осуществляется весь период учебного года со следующими школами региона:

- МАОУ СОШ №33;
- МАОУ СОШ №56;
- МАОУ СОШ №4;
- МАОУ СОШ №38;
- МАОУ СОШ №3;
- МАОУ лицей №18;
- МАОУ лицей №23;
- МАОУ гимназия №1;
- Кадетский корпус им. Андрея Первозванного;
- МАОУ гимназия №32;
- МАОУ СОШ №31;
- МАОУ СОШ №25;
- МАОУ лицей №49;
- МАОУ ШИЛИ;
- Прогимназия «Вектор»;
- МБОУ СОШ им. Д. Тарасова г. Озёрска;
- МАОУ гимназия №2 г. Черняховска;
- МАОУ Гурьевская гимназия им. Е. Катериничева;
- МБОУ СОШ №1 г. Гусева;
- МАОУ гимназия №40;
- МАОУ лицей №17;
- МБОУ СОШ «Школа Будущего»;
- Школа-интернат п. Сосновка и др.

В рамках образовательного процесса активно велась работа в области консультационной помощи педагогам из образовательных организаций региона: тренинги, методические консультации и помощь в подготовке детских проектов, в работе с современным техническим оборудованием.



4. Участие в конкурсах и олимпиадах регионального, федерального, международного уровней.

За период работы 2024-2025 года детским технопарком «Кванториум» организовано и проведено:

- защиты проектов в очном формате с участием приглашенных экспертов и онлайн-трансляцией для родителей – 18 мероприятий;
- экскурсии, мастер-классы, открытые мероприятия для детей из дошкольных образовательных и средних общеобразовательных организаций г. Калининграда и области, а также экскурсии с элементами мастер-классов в рамках проекта «Встречи с учеными» – более 50 мероприятий;
- мероприятия в рамках реализации проекта «Космические классы» – 7 мероприятий;
- мероприятия в рамках реализации проекта «Судостроительные классы» – 4 мероприятия.



В 2024-2025 году на базе детского технопарка «Кванториум» было проведено несколько масштабных мероприятия:

1. Серия интеллектуальных игр «Лига Квизов», приняли участие более 1000 школьников региона. За период с 1 ноября по 29 декабря было проведено 10 игр, в финал прошли 20 человек, победители финала были награждены ценными призами от партнеров технопарка.

2. Всероссийский фестиваль детских инновационных проектов «ИНОТ_39», в котором приняли участие более 1200 школьников региона. Также в рамках фестиваля был проведен конкурс «АэроСтарт_39», в котором приняли участие 12 команд школьников 6-8 классов, прошедших отбор.

3. Северо-Западный межрегиональный тур Российского национального отборочного этапа IX международной Scratch-Олимпиады по креативному программированию, в котором приняли участие в дистанционном формате порядка 500 обучающихся образовательных организаций СЗФО, а педагоги технопарка выступили региональными координаторами и экспертами олимпиады.

4. Турнир профессиональных компетенций ЮНИОРЫ-2025 по дисциплине «Электромонтаж», в котором приняли участие 5 команд.

5. Открытый региональный фестиваль «Корабли Победы» для инженерных судостроительных классов, в котором приняли участие 100 обучающихся региона и 20 обучающихся из других регионов.

6. Региональный этап III Всероссийских (с международным участием) междисциплинарных технологических соревнований «Техно-вызов: инженеры будущего», в котором приняли участие 10 команд образовательных организаций региона, состоящих в Ассоциации образовательных организаций «Консорциум по развитию школьного инженерно-технологического образования».

Всего в мероприятиях, организованных детским технопарком «Кванториум» в 2024-2025 учебном году приняли участие более 7000 человек.

В 2024-2025 учебном году обучающиеся детского технопарка «Кванториум» принимали участие в 12 различных межрегиональных и всероссийских конкурсах. Четыре команды из них стали победителями, 7 – призерами и более 10 – финалистами.

Результативность обучающихся ДТ «Морской Кванториум» в мероприятиях в 2024-2025 учебном году

Таблица 3

№ п/п	Мероприятие	Уровень	Кол-во участников	Статус
1.	Конкурс школьных проектов по энерго- и ресурсоэффективности «Энергия, ресурсы и среда обитания» 2024-2025	Всероссийский	1	Призёр
2.	Фестиваль «Формула воды» 2024-2025	Региональный	4	Победители в номинации
3.	Турнир конкурса профессиональных компетенций Юниор по направлению «Электромонтаж»	Муниципальный	1	1 место по направлению
4.	Фестиваль детских инновационных проектов «ИНОТ_39»	Всероссийский	1	1 место в номинации
5.	Фестиваль детских инновационных проектов «ИНОТ_39»	Всероссийский	8	Финалисты
6.	Экологический форум «Экосреда / Делаем (в) месте»	Всероссийский	5	2 место в номинации

7.	Региональный этап Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды имени Б.В. Всесвятского (с международным участием)	Региональный	2	3 место
8.	Всероссийский конкурс научно-исследовательских работ им. Д.И. Менделеева	Всероссийский	2	Финалисты
9.	Всероссийский конкурс научно-исследовательских работ «Научный потенциал России — 2024»	Всероссийский	2	3 место 2 место
10.	Областной фестиваль творчества «Звезды Балтики». Номинация «Технический дизайн», «HI-TECH»	Региональный	3	3 место 2 место
11.	Региональный этап III Всероссийских (с международным участием) междисциплинарных технологических соревнований «Техно-вызов: инженеры будущего»	Региональный	5	1 место в номинации
12.	Всероссийский этап III Всероссийских (с международным участием) междисциплинарных технологических соревнований «Техно-вызов: инженеры будущего»	Всероссийский	5	1 место в номинации

5. Задачи на 2024 - 2025 гг.

Задачи, стоявшие перед технопарком в 2024-2025 учебном году в большинстве своём были реализованы:

1. Реализация образовательных программ по основным направлениям обучения в технопарке, набор обучающихся в учебные группы.
2. Повышение профессиональной компетентности сотрудников технопарка и обмен опытом.
3. Повышение качества результатов проектной деятельности обучающихся.
4. Участие в конкурсах и олимпиадах регионального, федерального, международного уровней.
5. Реализация проекта по созданию инженерных классов космической и судостроительной направленностей.

Основные задачи детского технопарка «Кванториум» на 2025-2026 учебный год определяются анализом деятельности организации и распределяются следующим образом:

- реализация новых образовательных программ по направлениям подготовки предпрофессиональных классов: космические, судостроительные, психолого-педагогические, медицинские, театральные, железнодорожные, агротехнологические, туристические и медиаклассы;
- набор дополнительных сотрудников технопарка для реализации новых направлений обучения;
- организация областных и всероссийских мероприятий в соответствии с Госзаданием

учреждения на 2025-2026 уч.год;

- поиск новых партнеров: интеллектуальных, технологических, финансовых;
- повышение результативности участия в конкурсах и олимпиадах регионального, федерального, международного уровней и увеличение количества обучающихся-участников всероссийских и международных мероприятий, содействие в победах;
- организация проектов, в которых технопарк выступает как региональный координатор: Северо-Западный межрегиональный тур Российского национального отборочного этапа IX международной Scratch-Олимпиады по креативному программированию; Национальная киберфизическая платформа «Берлога» и пр.

1. Методическая тема Центра.

На период 2024-2027гг. была принята методическая тема Центра – «Развитие профессиональных компетентностей педагогов как фактор достижения современного качества образования и профориентации обучающихся, через интеграцию общего и дополнительного образования».

Определены задачи по её реализации:

- интеграция в процесс реализации обновленных ФГОС НОО, ООО, СОО;
- продолжение работы по внедрению в педагогическую практику современных методик и технологий, обеспечивающих формирование УУД;
- творческая ориентация педагогического коллектива на овладение технологиями, которые стимулируют активность обучающихся, раскрывают творческий потенциал личности обучающегося;
- создание условий для развития управленческих компетенций педагогов как средства повышения качества образования в условиях реализации ФГОС;
- активизация работы по выявлению и обобщению, распространению передового педагогического опыта творчески работающих педагогов;
- совершенствование системы мониторинга и диагностики успешности образования, уровня профессиональной компетентности и методической подготовки педагогов;
- создание условий для постоянного обновления профессионально - личностных компетенций — обеспечения непрерывного профессионального развития личности педагога;
- формирование мотивации к учебной деятельности через создание эмоционально-психологического комфорта в общении обучающегося с педагогом и другими детьми;
- организация воспитательной работы, направленной на формирование личности, способной к социальной адаптации через сотрудничество центра и семьи на принципах гуманизма;
- оказание помощи педагогам в планировании, организации и анализе педагогической деятельности, в реализации принципов и методических приемов обучения и воспитания, в развитии современного стиля педагогического мышления;
- оказание помощи обучающимся в дальнейшем выборе профессии (профориентация).

2. Анализ реализации дополнительных профессиональных программ повышения квалификации.

Калининградский областной детско-юношеский центр экологии, краеведения и туризма с учётом имеющейся лицензии реализует обучение педагогов региона по дополнительным профессиональным программам повышения квалификации (далее ДПП ПК).

В 2024 году на базе Центра прошли повышение квалификации по направлениям обучения - 344 педагога региона (в 2023 году – 328). Распределение слушателей по программам показано в таблице.

Наименование программы	Количество слушателей
Организация экспедиционного и экологического туризма с обучающимися.	18
Организация деятельности школьного музея.	38
Методические и организационные подходы в работе педагога по выявлению, сопровождению и развитию одарённых детей.	6
Современные подходы к реализации воспитательных и образовательных практик экологической деятельности.	20
Летняя оздоровительная кампании: организационные и методические аспекты.	111
Экологическое волонтерство, как инструмент мотивации молодёжи к решению природоохранных проблем.	17
Современные формы и методы деятельности школьных лесничеств.	13
Формирование профессиональных компетенций педагогов ДОУ в реализации вопросов экологического воспитания.	20
Основы музееведения.	38
Особенности организации педагогического процесса по обеспечению безопасности детей в сфере дорожного движения.	30
Организация музейного образовательного пространства в ДОУ.	17
Современные аспекты развития школьного туризма. Школьные туристические клубы.	16
Итого	344

В первом полугодии 2025 года методистами с учётом запросов образовательных организаций области были реализованы следующие ДПП ПК (таблица 2)

Наименование программы	Количество слушателей
Эффективная организация летних лагерей реализация профильных смен.	130

Школьный музей: современные тенденции в развитии.	78
Ключевые направления развития школьного лесничества.	10
Применение практико-ориентированных методов для развития экологической грамотности дошкольников.	15
Итого	233

Графически реализация дополнительных профессиональных программ повышения квалификации за отчётный период отражена в гистограмме (рис).

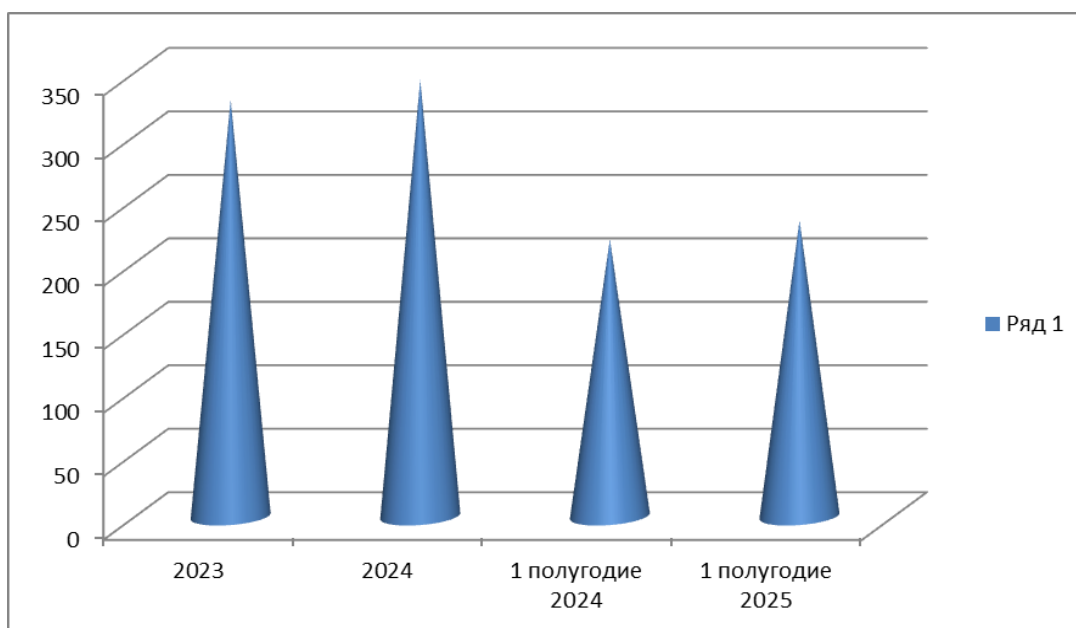


Рисунок Численность слушателей по дополнительным профессиональным программам повышения квалификации.

Наибольшей популярностью уже традиционно пользуются программы повышения квалификации для педагогических сотрудников организации деятельности школьных музеев, а также организации отдыха и оздоровления детей.

В рамках методической работы по организации летней оздоровительной кампании специалистами Центра было проведено обучение на безвозмездной основе по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Актуальные проблемы в организации летней оздоровительной кампании» в рамках реализации Государственной программы «Социальная поддержка населения». По данной программе в мае 2025 года обучение прошло 130 педагогов региона.

В процентном соотношении подавляющее большинство слушателей - педагогические работники из общеобразовательных учреждений (62% слушателей), учреждений дополнительного образования (26%) и загородных лагерей (иные категории) (12%).

26 мая, при содействии специалистов центра и БФУ им.И.Канта, на практике раскрыли модуль программы «Ключевые направления развития школьного лесничества». Следующим этапом было погружение в практическую часть курса на базе национального парка «Куршская коса» со специалистами государственной охраны леса. По данной программе прошли обучение 10 педагогов школьных

лесничеств.

3. Повышение квалификации и переподготовка;

Педагогические работники Центра в течение учебного 2024-2025 года повышают на систематической основе профессиональные компетенции (табл) через обучение на курсах повышения квалификации и (или) переподготовке сотрудников Центра.

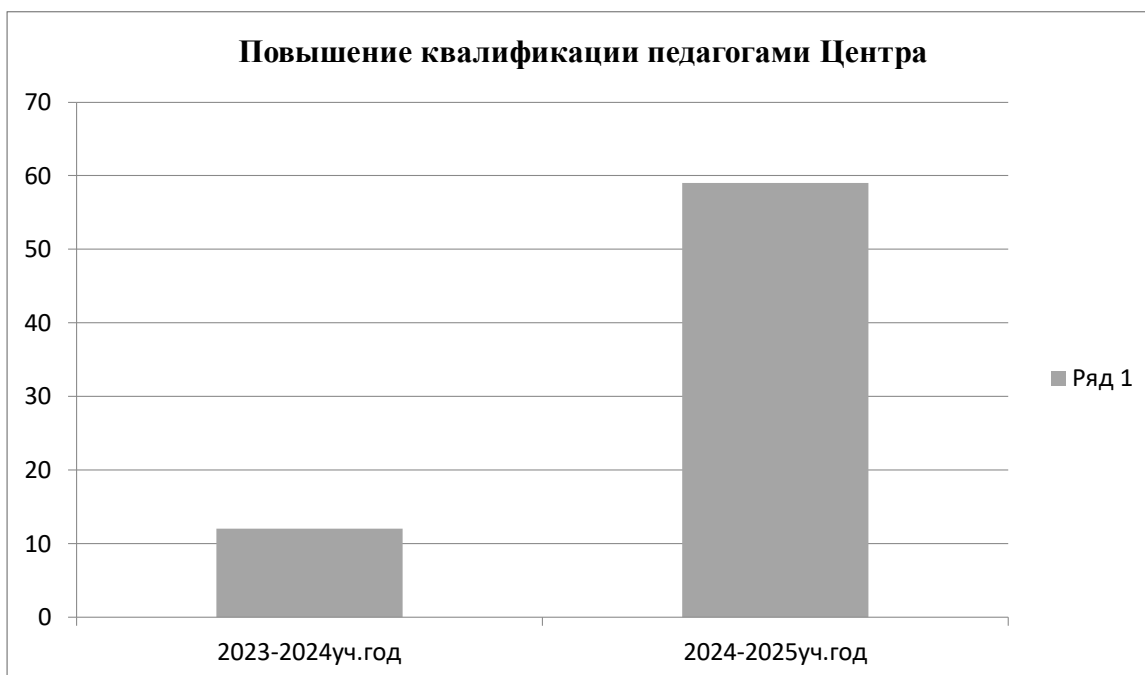
№	Ф.И.О	Должность	Название программы	часов
1.	Каплуцевич И.Ф	директор	«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО	16
2.	Занин М.А	Заместитель директора	Профилактика терроризма и экстремизма МАУ «УМОЦ».	36
			Формирование гражданской идентичности у обучающихся на уроках истории и обществознания. КОИРО.	36
			«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО.	16
3.	Кумичева С.И	Заместитель директора	Современная биомедицина в школьном курсе биологии: теория и практика. Образовательный Фонд "Талант и успех".	48
			«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО	16
4.	Филиппенко Д.П	Начальник Экостанции	«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО	16
5.	Сафарова Е.Е	Завотделом РЦДЮТ	Современные аспекты развития школьного туризма. Школьные туристические клубы. КОДЮЦЭКТ.	56
			«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО.	16
6	Янчевская Н.А	Завотделом РЦООиОД	Сопровождение детского отдыха: от вожатого до руководителя детского лагеря. Московский институт ППиПКП.	72
			«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО	16
			Подготовка квалифицированных управленческих и вожатских команд. Движение первых.	24
7	Аллилуев В.В	Педагог д/о	«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО	16
			Судейство туристических походов и экспедиций обучающихся. ФЦОМОФВ.	24
8	Волошина М.И	Методист	Познавательное развитие дошкольников в рамках экологического образования. ФГБОУ ФЦДО.	36

			Совершенствование компетентности методистов в системе дополнительного образования. "Учитель-Инфо".	36	
			«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО	16	
9	Голотенко Ю.В	Методист	Современные аспекты развития школьного туризма. Школьные туристические клубы. КОДЮЦЭКТ.	56	
			Летняя оздоровительная кампания: организационные и методические акценты. КОДЮЦЭКТ.	36	
			«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО.	16	
10.	1	Гуцол С.М	Методист	«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО	16
				Современные формы и методы деятельности школьных лесничеств. КОДЮЦЭКТ.	56
11.	Кленовая О.С	Педагог д/о	«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО	16	
12.	Красильникова Л.О	Педагог-организатор	«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО	16	
13.	Мазяркина Т.Н	Педагог д/о	«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО	16	
14.	Масликова Г.Ю	Педагог д/о	Реализация требований обновленных ФГОС ОО, СОО в работе учителя. КОИРО.	36	
			«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО	16	
15.	Матов Н.В	Педагог д/о	«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО	16	
16.	Медведева О.Ю	Методист	Сопровождение детского отдыха: от вожатого до руководителя детского лагеря. Московский институт ПП и 8ПКП.	72	
			Организация воспитательной деятельности вожатого в детском лагере. (на основе практик МДЦ "Артек".	36	
			«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО	16	
17.	Михальская Т.С	Педагог д/о	«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО	16	
18.	Решетина Н.А	Педагог д/о	Организация сопровождения обучающихся с ОВЗ и детей-инвалидов в общеобразовательной организации в соответствии с ФГОС. ГАУКО "ЦДиКДП".	36	
			«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО	16	

19.	Соса Н.А	Педагог д/о	«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО	16
20.	Телишевская Н.О	Методист	«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО	16
			Ключевые направления развития естественных наук. ФГБОУДО ФЦДО.	24
21.	Фадеекина Е.А	Методист	«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО.	16
			Школьный краеведческий музей: теория и практика.	144
			Особенности методической работы в онлайн образовании.	180
			Особенности организации педагогического процесса по обеспечению безопасности детей в сфере дорожного движения в условиях реализации ФГОС общего образования.	72
			Сопровождение детского отдыха: от вожатого до руководителя детского лагеря.	72
			Активные методы обучения в дополнительном образовании (экология и краеведение).	72
			Основы кинезиотейпирования. Кинезиотейпирование в спорте и туризме.	8
			Преподаватель, обучающий приёмам оказания первой помощи.	72
			Содержание и технологии работы педагога по организации работы по привитию детям навыков безопасного участия в дорожном движении и вовлечению их в деятельность отрядов юных инспекторов движения ФГБУК "ВЦРХТиГТ".	36
22.	Хромцов А.В	Методист	«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО.	16
			Содержание и технологии работы педагога по организации работы по привитию детям навыков безопасного участия в дорожном движении и вовлечению их в деятельность отрядов юных инспекторов движения. ФГБУК "ВЦРХТиГТ".	36
23.	Цепенникова Н.В	Педагог д/о	Современные аспекты развития школьного туризма. Школьные туристические клубы. КОДЮЦЭКТ.	56

			Генетические технологии. Методика преподавания. ФГУ ДО "Федеральный центр дополнительного образования и организации отдыха и оздоровления детей".	36
			Изучение микробиомов и молекулярные основы резистентности микроорганизмов Новосибирский химико-технологический колледж.	72
			«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО	16
24.	Шилкините М.И	Педагог д/о	Познавательное развитие дошкольников в рамках экологического образования. ФГУ ДО "Федеральный центр дополнительного образования и организации отдыха и оздоровления детей".	36
			Генетические технологии. Методика преподавания". ФГУ ДО "Федеральный центр дополнительного образования и организации отдыха и оздоровления детей", 36 часов	36
			«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО	16
25	Юрчук А.В	Педагог д/о	«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО	16
			Обучение детей основам туристско-краеведческой деятельности», ФГБОУДО ФЦДО	72
26	Трофимова А.В	Лаборант	Педагог дополнительного образования детей и взрослых. Институт управления, г. Ижевск.	320
			«Использование возможностей ИКОП «Сферум»». КОИРО	16

В сравнении с аналогичным периодом прошлого учебного 2023-2024года (12 курсов) наблюдается значительная динамика роста в качестве увеличения количественного показателя повышения квалификации педагогических работников Центра до 59 курсов в текущем году. Данные отражены в гистограмме ниже.



4. Методические советы и семинары.

В течение учебного 2024-2025 года в целях реализации организационно управленческой деятельности с педагогическими работниками Центра была на постоянной основе организована учебно-методическая работа.

Так, были проведены методические советы:

- 20.08.2024года «Согласование ДООП и АДОПП, а также дополнительных профессиональных программ повышения квалификации в учебном 2024 - 2025 году»;
- 24.09.2024года «Корректировка дополнительных профессиональных программ повышения квалификации во второй половине 2024года»;
- 28.01.2025года «Утверждение дополнительных профессиональных программ повышения квалификации в первой половине 2025года»;
- 05.03.2025года «Утверждение методических разработок педагогов и методистов Центра».
- 11.07.2025года «Современные педагогические новшества: изменения федерального законодательства в дополнительном профессиональном образовании».

В течение учебного 2024-2025года в части учебно-методической работы проведено 11 семинаров (3 семинара в прошлом году) с педагогическим коллективом Центра.

Методические семинары



- 24.09.2024года «Утверждение методических разработок педагогов дополнительного образования (пополнение электронного банка данных в локальной сети Центра – общий доступ);
- 23.10.2024года «Особенности методической подготовки молодых и вновь прибывших специалистов»;
- 11.11.2024года «Использование технологии проблемного обучения на учебных занятиях дополнительного образования», «Подготовка проектных, исследовательских работ обучающимися на Всероссийском форум научной молодёжи «Шаг в будущее»;
- 03.12.2024года «Участие педагогов и методистов на XI Всероссийском совещании работников сферы дополнительного образования»;
- 14.01.2025года «Составление алгоритма образовательного и воспитательного мероприятия работниками Центра»;
- 28.01.2025года «Трансляция передового опыта оказания первой помощи»;
- 11.02.2025года «Роль наставничества в образовательной организации в период педагогической практики»;
- 11.03.2025года « Особенности зачисления обучающихся Центра на дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы через порталы единого портала государственных услуг, а также портала «Персонализированное дополнительное образование»;
- 01.04.2025года «Современные методики проведения экологического урока «ПРОБалтика - 2025г»;
- 15.04.2025года «Алгоритмы действий при террористических актах в местах массового скопления людей: «Беги. Прячься. Сражайся»;
- 20.05.2025года «Особенности организации летнего отдыха и оздоровления обучающихся педагогическим составом Центра».

Команда методистов Калининградского областного детско-юношеского центра

экологии, краеведения и туризма «Балтийский Аверс», в составе Кумичевой Светланы Ивановна, Красильниковой Лидии Олеговны, Телищевой Натальи Олеговны на проходившем в г. Москва (18-20

декабря) чемпионате педагогических компетенций продемонстрировал высокий уровень профессионализма, творческого подхода и занял 3 МЕСТО на первенстве Всероссийского уровня.

Педагогическим составом Центра в текущем учебном 2024-2025 году издан сборник информационно-методических материалов для организаторов отдыха и оздоровления детей «Карта умного лета. Проверенные решения».

<https://www.ecocentr39.ru/img/2025/Сборник.%20Карта%20умного%20лета.%20Проверенные%20решения..pdf>

5. Экспертная деятельность.

Экспертная деятельность особый вид экспертно-аналитической деятельности, для осуществления которой необходимы специальные знания об объекте и предмете экспертизы и профессиональные умения по проектированию, анализу, оценке, контролю и управлению.

В учебном 2024-2025 году объектом экспертизы для методистов Центра явились учебные занятия, образовательные программы, педагогическая работа, образовательная деятельность.

Так, педагогические работники Центра принимали участие в качестве региональных и федеральных экспертов образовательного процесса: образовательных проектов и программ; педагогической, экспериментальной деятельности и инновационной деятельности.

Региональная экспертиза:

- Всероссийский конкурс инициатив родительских сообществ в 2025 году – Занин М.А, Янчевская Н.А, Телишевская Н.О;

- Ежегодный международный патриотический форум "Герои нашего времени" в секции "Подвиг военных журналистов в годы Великой Отечественной войны и специальной военной операции"- Голотенко Ю.В;

- Аттестация педагогов на первую и высшую категории – Кумичева С.И;

- грантовый конкурс на создание и развитие объединения дополнительного образования естественнонаучной направленности «Экостанция» - Филиппенко Д.П., Кумичева С.И, Сафарова Е.Е;

- Всероссийский конкурс эколодеров Движения Первых – Филиппенко Д.П.

Федеральная экспертиза:

- Всероссийский конкурс «Знание. Лектор» - Занин М.А, Филиппенко Д.П, Сафарова Е.Е;

- Всероссийский конкурс юных исследователей окружающей среды им. Всесвятского – Кумичева С.И., Филиппенко Д.П., Телишевская Н.О.

- Всероссийский конкурс первичных отделений Движения Первых – Филиппенко Д.П.

- Всероссийского конкурса СТОлица – Янчевская Н.А.

- Всероссийский конкурс туристических походов и экспедиций обучающихся в 2024 году – Аллилуев В.В.

6. Образовательный проект «ПРО Возможности»

Калининградский областной детско-юношеский центр экологии, краеведения и туризма в учебном

2024-2025 году продолжается реализация регионального проекта профориентации молодежи Калининградской области «ПРОВОзможности».

Проект нацелен на патриотическое воспитание подрастающего поколения, профориентации по выбранному направлению обучения в профильных классах образовательных организаций Калининградской области, а также ознакомление с ведущими предприятиями и учебными заведениями региона.

В рамках проекта созданы культурно-познавательные и профориентационные экскурсионные маршруты, включающих изучение истории родного края, основных этапов его становления, обзор видов экономической деятельности и отраслей региона, посещение главных достопримечательностей, мемориальных объектов, знакомство с достижениями знаменитых земляков. Программы включают в себя посещение предприятий и профильных учебных заведений, мастер-классы, интерактивные занятия и дегустации, встречи и живое общение с работниками предприятий и организаций.

Главные задачи проекта в соответствии с поручением Президента РФ в послании Федеральному Собранию от 29.02.2024 года по реализации национального проекта «Кадры» - подготовить специалистов, готовых трудиться в экономике XXI века, с целью обеспечения безопасности и конкурентоспособности России, сформировать кадровый резерв для предприятий области.

Проект стартовал в учебном 2022-2023 году и ежегодно около 2 000 обучающихся и учителей принимают в нём участие.

Так в учебном 2023-2024 году 36% опрошенных школьников намерены работать в творческой сфере, 32% - хотят строить карьеру, связанную с человеческим общением (учителя, врачи, юристы, военные), 24% - инженерно-технические специальности (будущие корабели, инженеры, конструкторы), 8% - естественнонаучные специальности. При этом предприятия региона по-прежнему испытывают острую потребность в инженерно-технических, естественнонаучных, туристических кадрах и рабочих специальностях.

Всего 1 934 обучающихся приняли участие в проекте «ПРОВОзможности» - 2024, из 15 муниципальных образований региона. Не принимали участие – 7 муниципалитетов: г. Советск, г. Пионерский, пгт Янтарный, МО Нестровского, Краснознаменского, Славского, Полесского районов.

Организованы и проведены профориентационные экскурсии для обучающихся ОО:

- на промышленные предприятия (индустриальные партнёры): стадион «Ростех Арена»; ПСЗ «Янтарь»; гостиница «Европа»; ООО «Обсервер»; ООО «Западная пресса»; БИП «Факел».

- на образовательные (академические) партнёры: Калининградский государственный технический университет; Детский технопарк «КВАНТОРИУМ»; МАДОУ № 133; филиал РГИСИ в Калининграде; музей-заповедник «Музей Мирового океана»; БФУ им. И. Канта; ГБУ КО ПОО «Гусевский политехнический колледж».

Произведен отбор обучающихся для участия в образовательной программе путём взаимодействия с общеобразовательными учреждениями, а также с индустриальными и академическими партнёрами

(Приём заявок ОО и их подтверждение; обеспечено участие в мероприятиях обучающихся ОО):

- Городской округ «Город Калининград»: МАОУ СОШ № 33; МАОУ Гимназия № 22; МАОУ СОШ № 31; МАОУ Гимназия 40 им. Ю.А. Гагарина; МАОУ СОШ № 2; МАОУ СОШ № 4; МАОУ СОШ № 25; МАОУ СОШ № 50 им М.А. Булатова; МАОУ СОШ «Лицей № 49»; МАОУ СОШ № 46; МАОУ Лицей № 23;

- Муниципальные округа: МБОУ СОШ "Школа будущего" - дважды (Гурьевский муниципальный округ); ГБУ КШИ АПКМК (Кадетский морской корпус Андрея Первозванного); МБОУ СОШ им М.С. Любушкина МО (Янтарный городской округ); МАОУ «СОШ г. Зеленоградска» (Зеленоградский муниципальный округ).



- Осуществлено информирование о проекте путём подготовки писем, анонсов и регистрационных форм с размещением их на сайте ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ и в социальных сетях проекта.

<https://www.ecocentr39.ru/napravleniya/PRO%20ВОЗМОЖНОСТИ/>

<https://vk.com/provozmozhnosti?from=groups>



- Проведены профориентационные экскурсии для общеобразовательных учреждений региона.

Информация по результатам выездов по образовательной программе «ПРОВозможности» отражены в таблице.

(космические классы)

<i>№</i>	<i>Дата выезда</i>	<i>Предприятие</i>	<i>отрасли</i>	<i>Школа</i>	<i>Муниципалите т</i>	<i>Кол-во обуч-ся</i>
1	19.04	Стоматологическая клиника "ЦЕНТРОДЕНТ"/ ОАО "РЖД" /производство инвалидных колясок "Обсервер"/Памятник маршалу А. М. Василевскому	медицина/транспорт/ медицина и производство инвалидных колясок	МАОУ Лицей 35 им. Буткова В. В.	Городской округ "Город Калининград"	25
2	15.05	Завод Ампертекс/Ростех Арена/Памятник Герою Советского Союза Леопольду Борисовичу Некрасову (пос. Некрасово)	изготовление полимерных материалов для аэрокосмической отрасли/энергетика и эксплуатация энергетических установок	МАОУ СОШ № 25 с углубленным изучением отдельных предметов	Городской округ "Город Калининград"	50
3	17.05	Испытательный полигон ОКБ "Факел" / Гусевский политехнический техникум / Памятник Герою Советского Союза Сергею Ивановичу Гусеву (Гусев)	Производство и испытание двигателей для космических спутников / обслуживание станков с ЧПУ для космической промышленности	МАОУ "Гимназия №2 г. Черняховска"	Черняховский городской округ	50
4.	29.05	Инновационный кластер Технополис GS / Гусевский политехнический техникум / Памятник Герою Советского Союза Сергею Ивановичу Гусеву (Гусев)	Производство микрожелектронники / обслуживание станков с ЧПУ для космической отрасли	Новостроевская СОШ	Озёрский муниципальны й округ	42
5.	05.06	Технополис GS/ОКБ "Факел" (испытательный полигон в Немане)/Монумент Памяти забытой войны, изменившей ход истории в Гусеве	микроэлектроника/произ водство и испытание двигателей для космических спутников	МОУ СОШ № 1 имени Героя Советского Союза С.И. Гусева	Гусевский городской округ	42
6.	07.06	150-й АРЗ / Экопет / Автотор-Арена / Кванториум / Памятный знак на месте гибели Героя Советского Союза А. Космодемьянского	ремонт вертолетных двигателей / производство полиэтилентерефталата / спортивная индустрия / создание и запуск прототипов космических кораблей	МБОУ СОШ «Школа будущего»	Гурьевский городской округ	50
7	02.10	ОКБ «Факел» / Детский технопарк	космос	МАОУ СОШ № 50	Городской	

		«КВАНТОРИУМ» / Памятник Маршалу А. М. Василевскому			округ "Город Калининград"	50
8	23.10	ОКБ «Факел» (испытательный полигон «Неман») / Технополис GS / Памятник «Памяти забытой войны, изменившей ход истории» (Гусев)	космос и IT-сфера	МАОУ СОШ № 58	Городской округ "Город Калининград"	50
9	30.10	АО «Автотор» / 150-й авиационно-ремонтный завод / стадион «Ростех Арена» / Бюст Героя Советского Союза гвардии старшего лейтенанта А.А. Космодемьянского	авиация, автомобильная промышленность	МАОУ лицей № 23	Городской округ "Город Калининград"	50
10	06.11	«Ростех Арена» / Технополис GS / Памятник «Памяти забытой войны, изменившей ход истории» (Гусев) / Памятник Маршалу А. М. Василевскому	космос / микроэлектроника	МАОУ гимназия № 32	Городской округ "Город Калининград"	50
11	15.11	АО «Автотор» / 150-й авиационно-ремонтный завод / стадион «Автотор Арена» / Бюст Героя Советского Союза гвардии старшего лейтенанта А.А. Космодемьянского	авиация, автомобильная промышленность	МБОУ «СОШ им А. Антошечкина»	Багратионовск ий городской округ	45
12	27.11	ОКБ «Факел» / Атлантический филиал ФГБНУ «ВНИРО» / Памятник Маршалу А. М. Василевскому	авиация, космос	МАОУ лицей № 17	Городской округ "Город Калининград"	50
						Итого 554

Учебные заведения г. Калининграда – 7 выездов.

Учебные заведения других муниципалитетов – 5 выездов (космические классы).

(педагогические классы)

№	Дата выезда	Предприятие	отрасли	Школа	Муниципалите т	Кол-во <u>обуч-ся</u>
1	24.04	МАДОУ ЦРР ДС 133/Янтарно-краснодеревная мануфактура «Емельянов» (МПФ Емельянов, ООО)/Памятник маршалу А. М. Василевскому	педагогика/янтарное производство	МБОУ СОШ МО «Ладушкинский городской округ»	Ладушкинский городской округ	50
						Итого

Учебные заведения районных муниципалитетов – 1 выезд.

(судостроительные классы)

№	Дата выезда	Предприятие	отрасли	Школа	Муниципалите т	Кол-во <u>обуч-ся</u>
	26.04	Ушаковские верфи/Калининградский	судостроение/институт	МАОУ СОШ № 33	Городской	

1		государственный технический университет/Мемориальный комплекс на Братской могиле Советских воинов (пос. Ушаково)	морских технологий, энергетики и строительства		округ "Город Калининград"	50
2	31.05	Судоремонтное предприятие "Преголь" / Калининградский государственный технический университет / Памятник 1200 гвардейцам	Судоремонт / судостроение	МБОУ лицей №1 города Балтийска	Балтийский городской округ	50
3	03.06	Ушаковские верфи/КГТУ/Мемориальный комплекс на братской могиле советских воинов в пос. Ушаково	судостроение	МАОУ "СОШ № 31"	Городской округ "Город Калининград"	50
4	13.06	СРЗ Преголь / КГТУ / Памятник Маршалу А. М. Василевскому	судоремонт / проектирование и создание кораблей	МАОУ ООШ п. Грачевка	Зеленоградский городской округ	25
5	27.09	ООО "Фишеринг Сервис" / Международный морской порт Пионерский / Калининградский государственный технический университет / Памятник А.Василевскому	судостроение и промышленное рыболовство	МАОУ СОШ № 3 Калининграда	Городской округ "Город Калининград"	28
6	11.10	ООО «Ушаковские верфи» / Калининградский государственный технический университет / Мемориал «Братская могила советских воинов» в пос. Ушаково	судостроение и промышленное рыболовство	МАОУ СОШ № 6 с УИОП	Городской округ "Город Калининград"	50
7	08.11	ООО «Ушаковские верфи» / Калининградский государственный технический университет / Мемориал «Братская могила советских воинов» в пос. Ушаково	судостроение и промышленное рыболовство	МОУ СОШ Правдинска	Правдинский городской округ	50
8	22.11	СРЗ «Преголь» / Калининградский государственный технический университет / Памятник Маршалу А. М. Василевскому	судостроение и промышленное рыболовство	МОУ СОШ пос. Мельниково	Зеленоградский городской округ	50
						Итого 353

Учебные заведения г. Калининграда – 4 выезда.

Учебные заведения других муниципалитетов – 4 выезда.

(медицинские классы)

№	Дата выезда	Предприятие	отрасли	Школа	Муниципалитет	Кол-во обучающихся
1	19.04	Стоматологическая клиника "ЦЕНТРОДЕНТ"/ ОАО "РЖД" /производство инвалидных колясок "Обсервер"/Памятник маршалу А. М. Василевскому	медицина/транспорт/ медицина и производство инвалидных колясок	МАОУ Лицей 35 им. Буткова В. В.	Городской округ "Город Калининград"	25

2	03.05	Калининградский областной онкоцентр / Ростех Арена /питомник декоративных растений "Калинково"/Мемориальный комплекс на братской могиле советских воинов в пос. Низовье	медицина/спортивная медицина / микробиология	МАОУ лицей № 49	Городской округ "Город Калининград"	50
3	08.05	питомник декоративных растений "Калинково"/Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (филиал в Полесске)/Братская могила советских воинов в Знаменске	микробиология/ветеринария	МАОУ СОШ № 2	Городской округ "Город Калининград"	25
4	14.06	Отисифарм / БФУ им. Канта / Памятник Герою Советского Союза Леопольду Некрасову	медицинское и лечебное дело / фармакология	Гимназия "Вектор" и СОШ г. Зеленоградска	Зеленоградский городской округ	35
						Итого 135

Учебные заведения г. Калининграда – 3 выезда.

Учебные заведения районных муниципалитетов – 1 выезд.

(аграрные (сельхоз) классы)

№	Дата выезда	Предприятие	отрасли	Школа	Муниципалитет	Кол-во обучающихся
1	22.05	Животноводческое хозяйство Агропромышленного холдинга Залесье / Ферма Тюниных / Братская могила советских воинов в Знаменске	Сельское хозяйство и ветеринария / менеджмент в аграрном туризме	Багратионовская ОШ - интернат № 5	Багратионовский муниципальный округ	50
2	19.06	Животноводческое хозяйство Агропромышленного холдинга Залесье / Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (филиал в Полесске) / Памятник разведчику группы "Джек" Зварыке И.И.	Сельское хозяйство и ветеринария	МАОУ СОШ №3 г. Гусева им. Героя России В. Паламарчука	Гусевский городской округ	42
3	11.09	Агропромышленный холдинг "Залесье" / Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (филиал в Полесске) / Памятник разведчику группы "Джек" Зварыке И.И.	сельское хозяйство и ветеринария	МАОУ Междуреченская СОШ	Черняховский городской округ	50
4	20.09	Питомник декоративных растений «Калинково» / Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (филиал в Полесске) / Памятник разведчику группы "Джек" Зварыке И.И.	сельское хозяйство и ветеринария	Средняя школа п. Домново	Правдинский городской округ	50
	25.09	Агропромышленного холдинга Залесье / Санкт-	Сельское хозяйство и	МБОУ «ОШ пос.	Гвардейский	

5		Петербургский государственный аграрный университет (филиал в Полесске) / Памятник разведчику группы "Джек" Зварыке И.И.	ветеринария	Комсомольска»	городской округ	50
						Итого 242

Учебные заведения районных муниципалитетов – 5 выездов.

(туристические классы)

№	Дата выезда	Предприятие	отрасли	Школа	Муниципалите т	Кол-во <u>обуч-</u> ся
1	13.09	Отель "Европа" / Калининградский Колледж сервиса и туризма / Памятник Маршалу А. М. Василевскому	туризм и гостеприимство	МБОУ «Классическая школа» г. Гурьевска	Гурьевский городской округ	50
2	18.09	Ростех Арена / Калининградский Колледж сервиса и туризма / Памятный знак просветителю А.Болотову	туризм и гостеприимство	МБОУ «СШ им.А.Моисеева пос.Знаменска	Гвардейский городской округ	50
						Итого 100

Учебные заведения районных муниципалитетов – 2 выезда.

(химико-биологические классы)

№	Дата выезда	Предприятие	отрасли	Школа	Муниципалите т	Кол-во <u>обуч-</u> ся
1	04.09	Агропромышленный холдинг "Залесье" / Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (филиал в Полесске) / Памятник разведчику группы "Джек" Зварыке И.И.	сельское хозяйство и ветеринария	МАОУ СОШ № 7 Калининграда	Городской округ "Город Калининград"	50
2	09.10	Питомник декоративных растений «Калинково» / Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (филиал в Полесске) / Памятник разведчику группы "Джек" Зварыке И.И.	сельское хозяйство и ветеринария	МАОУ СОШ № 13	Городской округ "Город Калининград"	50
3	16.10	КФХ «Калина» / Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (филиал в Полесске) / Мемориал «Воинам Красной армии» в пос. Большаково	сельское хозяйство и ветеринария	МАОУ СОШ № 44	Городской округ "Город Калининград"	50
						Итого 150

Учебные заведения г. Калининграда – 4 выезда.

(физико-математические классы)

<i>№</i>	<i>Дата выезда</i>	<i>Предприятие</i>	<i>отрасли</i>	<i>Школа</i>	<i>Муниципалите т</i>	<i>Кол-во обуч-ся</i>
1	25.10	ООО «Ампертекс» / Стадион «Ростех Арена» / Памятник Герою Советского Союза Л. Б. Некрасову (пос. Некрасово)	Сельское хозяйство и нанотехнологии	ГАУ КО ОО «Школа- интернат лицей-интернат»	Городской округ "Город Калининград"	50
2	13.11	Технополис GS / Гусевский политехнический колледж / Памятник «Памяти забытой войны, изменившей ход истории» (Гусев)	микроэлектроника	МБОУ «СОШ пос. Новоколхозное»	Неманский городской округ	50
3	18.11	фабрика «Поматти» / Детский технопарк «КВАНТОРИУМ» / Памятник Герою Советского Союза Л. Б. Некрасову (пос. Некрасово)	пищевая промышленность	МБОУ СОШ №5 г. Светлого	Светловский городской округ	50
						Итого 150

Учебные заведения г. Калининграда – 1 выезд.

Учебные заведения районных муниципалитетов – 2 выезда.

(железнодорожные классы)

<i>№</i>	<i>Дата выезда</i>	<i>Предприятие</i>	<i>отрасли</i>	<i>Школа</i>	<i>Муниципалите т</i>	<i>Кол-во обуч-ся</i>
1	28.10	ОАО «РЖД» / ПАО «Ростелеком» / Памятник Маршалу А. М. Василевскому	транспорт и телекоммуникации	МАОУ СОШ №1 Светлогорска	Светлогорский городской округ	50
2	11.11	ОАО «РЖД» / Стадион «Ростех Арена» / Памятник Маршалу А. М. Василевскому	транспорт	МАОУ гимназия № 22 (железнодорожные классы)	Городской округ "Город Калининград"	50
						Итого 100

Учебные заведения г. Калининграда – 1 выезд.

Учебные заведения районных муниципалитетов – 1 выезд.

(общеобразовательные классы)

<i>№</i>	<i>Дата выезда</i>	<i>Предприятие</i>	<i>отрасли</i>	<i>Школа</i>	<i>Муниципалите т</i>	<i>Кол-во обуч-ся</i>
	08.05	питомник декоративных растений	микробиология/ветерин	МАОУ СОШ № 2	Городской	25

1		"Калинково"/Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (филиал в Полесске)/Братская могила советских воинов в Знаменске	ария		округ "Город Калининград"	
2	13.06	СРЗ Преголь / КГТУ / Памятник Маршалу А. М. Василевскому	судоремонт / проектирование и создание кораблей	МАОУ ООШ п. Грачевка	Зеленоградский городской округ	25
3	29.11	ОАО РЖД/ООО "Продукты питания"/ Мемориал 1200 гвардейцам	транспорт и пищевая промышленность	МБОУ СОШ г. Мамоново	Мамоновский городской округ	50
						Итого 100

Информация по реализации образовательной программы «ПРОВОзможности» за июнь 2025года.

<i>Дата</i>	<i>Общеобразовательное учреждение</i>	<i>Кол-во обуч-хся</i>	<i>Профильность классов</i>	<i>Маршрут профориентационной экскурсии</i>
04.06.2025	МАОУ СОШ № 33,	20	судостроительные	ПСЗ «Янтарь» КГТУ Памятник Маршалу А.В. Василевскому
	МАОУ Гимназия № 22,	10		
	МАОУ СОШ № 31.	12		
06.06.2025	МАОУ Гимназия № 40	30	психолого-педагогические	МАДОУ №133 Филиал РГИСИ в Калининграде Памятник Маршалу А.В. Василевскому
	МАОУ СОШ № 2.	13		
09.06.2025	МАОУ СОШ № 4	11	психолого-педагогические	МАДОУ №133 Детский технопарк «Кванториум» Памятный знак морякам-балтийцам
	МАОУ СОШ №25	7		
	МАОУ Гимназия № 22	11		
	МБОУ СОШ "Школа будущего"	18		
11.06.2025	ГБУ КШИ АПКМК (Кадетский морской корпус Андрея Первозванного)	35	инженерный класс судостроительного профиля	Музей-заповедник «Музей Мирового океана» ПСЗ «Янтарь» Памятник Маршалу А.В. Василевскому
16.06.2025	МБОУ СОШ им М.С. Любушкина МО. (Янтарный городской округ)	40	туристический и медиа	Стадион «Ростех Арена» гостиница «Европа»/БФУ им. И. Канта «Башня Дона»
18.06.2025	МАОУ СОШ № 46.	31	судостроительный	ПСЗ «Янтарь»; КГТУ Памятник Маршалу А.В. Василевскому
20.06.2025	МАОУ СОШ № 33,	12	космический	БИП «Факел» ГБУ «Гусевский политехнический колледж», Памятник Герою СССР С. И. Гусеву
	МАОУ Школа будущего,	12		
	МАОУ Лицей № 23.	15		

23.06.2025	МАОУ «СОШ г. Зеленоградска».	38	медицинский	ООО «Обсервер» БФУ им. И. Канта Мемориал 1200 войнам-гвардейцам
25.06.2025	МАОУ СОШ № 50 им М.А. Булатова.	43	туристический и медиа	Филиал РГИСИ в г. Калининград ООО «Западная пресса» Мемориал «Танк Т-34».
27.06.2025	МАОУ СОШ «Лицей №49».	43	медицинский	БФУ им. И. Канта ООО «Обсервер» Памятник Маршалу А.В. Василевскому

Исходя из этого, Проект в учебном 2024-2025 году реализуется с акцентом на участие в образовательной программе профильных классов: космических, педагогических, судостроительных, психолого-педагогических, медицинских, железнодорожных, аграрных (сельхоз), туристических, химико-биологических, физико-математических. Кроме знакомства с отраслями и предприятиями, обучающимся предложено детальное погружение в образовательное поле региона, посещение учебных заведений, профильных вузов и колледжей.

Приоритетные направления проекта «ПРОвозможности» на истекший период учебного 2024-2025года – это участие обучающихся профильных классов в образовательной программе «ПРОВозможности» в рамках профильных лагерей труда и отдыха для обучающихся 10 классов Калининградской области.

ПРО ВОЗМОЖНОСТИ	
Организация профориентационных экскурсий	
в рамках летней трудовой практики в 2025г. для 10-х классов средних общеобразовательных учреждений региона	
Судостроительный профиль	Судостроительный завод «Янтарь» - обед в кафе города - Калининградский технический университет – Мемориал 1200 гвардейцам.
Психолого-педагогический	МАОУ Гимназия № 40 - Братская могила советских воинов, погибших при штурме города-крепости Кёнигсберг в апреле 1945 года - обед в кафе города - БФУ им. Канта (Высшая школа образования и психологии).
Космический	БИП Факел (г. Неман) – обед в г. Гусев – Гусевский политехнический техникум – Памятник Герою Советского Союза С. И. Гусеву.
Медицинский	Реабилитационный центр ООО «Обсервер» - Памятный знак морякам-балтийцам - обед в кафе города - БФУ им. Канта.
Медиа	Медиагруппа «Западная пресса» - обед в кафе города – Российский государственный институт сценических искусств – Монумент «Мать-Россия».
Туристический	Гостиница «Европа» - обед в кафе города - Памятник Маршалу Советского Союза А.М. Василевскому - Колледж сервиса и туризма.
Условия:	
1. Состав группы: 44 обучающихся и 4 сопровождающих. В одном экскурсионном маршруте могут участвовать ученики из нескольких учебных учреждений.	
2. Сбор участников у учебного учреждения в 9:00ч.-10.00часов;	
3. Длительность экскурсии от 5 до 8 часов в зависимости от расположения объектов посещения;	
4. Подача организатором уведомления в ГАИ УМВД;	
5. Представленные маршруты могут меняться по согласованию сторон.	



7. Наставническая работа со студентами.

7.1 На протяжении нескольких лет наше сотрудничество с федеральным университетом приносит только положительные импульсы в развитии экологического образования региона.

В январе месяце текущего года на базе Центра экологии, краеведения и туризма проходила педагогическая практика у шестерых студентов БФУ им. И. Канта | ИКВФУ по направлению "Экология и природопользование".

Изначально было организовано рабочее совещание педагогов Центра и студентов университета с целью знакомства и информированием студентов об особенностях образовательной деятельности дополнительного образования, а также проведение инструктажа по технике безопасности в период прохождения практики.

Из числа опытных педагогов дополнительного образования Центра были распределены и назначены в качестве наставников за студентами на период педагогической практики которые:

- обеспечили организацию образовательной деятельности в форме практической подготовки при реализации компонентов образовательной программы;
- организовали участие студентов в выполнении определённых работ, связанных с профессиональной деятельностью;
- оказывали методическую помощь студентам на учебным занятиях;
- по завершению практики подготовили письменные характеристики студентов с отражением качества подготовленных ими отчётов педагогической практики.

Практика предоставила уникальную возможность для студентов погрузиться в педагогическую деятельность, непосредственно связанную с преподаванием экологии. Будущие экологи смогли применить свои знания на практике, передавая их обучающимся Центра. Взамен студенты-экологи смогли получить практическую и методическую помощь в организации образовательного процесса.

Освоение педагогической практики освещено на информационном сайте Центра и официальном паблик ВКонтакте:

<https://ecocentr39.ru/news/1539/>

<https://ecocentr39.ru/news/1538/>

<https://ecocentr39.ru/news/1540/>

<https://ecocentr39.ru/news/1536/>

<https://ecocentr39.ru/news/1543/>

[https://vk.com/wall-40677325_4329.](https://vk.com/wall-40677325_4329)

В мессенджер-чате была создана группа «Практика 2025» с целью оперативного информирования педагогов-наставников и студентов-практикантов.

По итогам педагогической практики была проверена «обратная связь между участниками практики. https://vk.com/wall-40677325_4357

7.2 В мае месяце педагогическая практика была организована для студента ГБУ КО ПОО «Педагогического колледжа» туристической направленности ПМ 02 «Организация досуговых мероприятий».

7.3 «Образование для каждого: делаем шаг вместе» - вот именно с таким названием трека 26 июня 2025года посетили Калининградский областной детско-юношеский центр экологии, краеведения и туризма участники образовательной стажировки летней педагогической школы на Куршской косе - молодые учителя из г. Москва, Калининградской области, а также будущие педагоги - студенты выпускных курсов педагогических направлений подготовки БФУ им. И.Канта, заинтересованные в работе с детьми с особыми образовательными потребностями. <https://www.ecocentr39.ru/news/1728/>

7.4 7 июля Центр стал образовательной площадкой для студентов выпускных курсов ФГБОУ ВО "Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена", по направлению педагогическое образование факультета "Биология". <https://www.ecocentr39.ru/news/1739/>.

Стажировочные дни для молодых специалистов и будущих педагогов начинались с обзорных экскурсий по ландшафтному парку. Основными целями стажировочных дней (6.06.2025г; 07.07.2025г.) явились: приобретение практического опыта; развитие профессиональных навыков; адаптация к рабочей педагогической среде; построение карьерных перспектив; определение профессионального пути и расширение сети контактов. Молодые и будущие учителя познакомились с профессионалами в своей области, от которых получили менторскую поддержку.

Непосредственно для участников стажировочных дней организованы мастер-классы краеведческой направленности, а учебные занятия также от практикующих биологов и экологов Центра, которые позволили студентам самим провести ряд научных исследований, используя различные современные методики.

Педагогическая практика, стажировочные дни стали важным шагом в формировании профессиональных навыков молодых специалистов, студентов и поможет им стать настоящими экспертами в области экологии и краеведения. 7.4 7 июля Центр стал образовательной площадкой для студентов выпускных курсов ФГБОУ ВО "Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена", по направлению педагогическое образование факультета "Биология". <https://www.ecocentr39.ru/news/1739/>.

Стажировочные дни для молодых специалистов и будущих педагогов начинались с обзорных экскурсий по ландшафтному парку. Основными целями стажировочных дней (6.06.2025г; 07.07.2025г.) явились: приобретение практического опыта; развитие профессиональных навыков; адаптация к рабочей педагогической среде; построение карьерных перспектив; определение профессионального пути и расширение сети контактов. Молодые и будущие учителя познакомились с профессионалами в своей области, от которых получили менторскую поддержку.

Непосредственно для участников стажировочных дней организованы мастер-классы краеведческой направленности, а учебные занятия также от практикующих биологов и экологов Центра, которые позволили студентам самим провести ряд научных исследований, используя различные современные методики.

Педагогическая практика стала важным шагом в формировании профессиональных навыков студентов и поможет им стать настоящими экспертами в области экологии и краеведения.

Финансовое обеспечение и материально-техническая база

Расходы на обеспечение образовательного процесса в ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ производятся за счет средств областного бюджета и средств от приносящей доход деятельности (платные образовательные услуги, входные билеты в парк).

В 2024 году средняя заработная плата педагогического персонала составила 46 047 рублей.

За 2024-2025 год. активно проводились мероприятия по улучшению материально-технической базы учреждения.

В ландшафтном парке произведен ремонт очистительного устройства для пруда, выполнен ремонт пешеходных дорожек парка. Для поддержания и сохранения видового состава зеленых насаждений парка были приобретены саженцы деревьев, кустарников и цветы.

Для проведения занятий на «Экостанции» приобретен: учебно-демонстрационный комплекс для изучения физиологии человека. Издан календарь образовательных событий на 2024-2025 учебный год. Для проведения занятий по туризму и краеведению приобретено туристическое оборудование.

По итогам участия во Всероссийском Детском экологическом форуме в Челябинске, в номинации «Лучший проект по развитию экотуризма» нашему учреждению выделен грант для реализации проекта «Эко история: путешествие на велосипедах до Бальги». В рамках реализации проекта на территории объекта культурного наследия «Руины замка «Бальга» был установлен новый информационно-просветительский стенд.

С целью улучшения материально-технической базы детского технопарка Кванториум проведено обновление компьютерного оборудования (приобретены 12 ноутбуков) и оборудования для изучения беспилотных летательных аппаратов. Приобретены новые конструкторы для проведения занятий по конструированию: набор конструкторов «Водные ракеты», конструкторы «Биго в комплектации» и подводный дрон Chasing M2 S Advanced Set (200м) для реализации программ «Геоквантума» в судостроительных классах.

Летняя оздоровительная компания 2024-2025 учебного года

В Центре состоялись три смены летнего отдыха «Природа FM.2.0» и «Умные каникулы» на базе Калининградского областного детско-юношеского центра экологии, краеведения и туризма. Лето – время игр, развлечений, свободы в выборе занятий, снятия накопившегося за год напряжения, восполнения израсходованных сил, восстановления здоровья. Это период свободного общения детей, их развития и получения ярких впечатлений.

Во время 1-ой смены «Природа FM.2.0» и «Умные каникулы» отдохнули 47 детей от 7 до 17 лет, было привлечено 3 педагога-наставника, 3 волонтера, 2 студента-практиканта

во время 2-ой смены - 46 детей, привлечено 3 педагога-наставника, 3 волонтера;

3-й смены – 31 ребенок, привлечено 2 педагога-наставника, 2 волонтера

Для проведения мастер-классов и творческих мастерских было привлечено 5 сотрудников Центра.

Было организовано три разновозрастных отряда. В течение всех смен ребята были вовлечены в калейдоскоп различных событий. Каждый следующий день был непохож на предыдущий и наполнен яркими впечатлениями, общением и встречами с интересными людьми. Каждый день смены погружал детей в увлекательный процесс познания окружающего мира с помощью мастер-классов от сотрудников центра по таким направлениям, как экология (структурное подразделение «Экостанция»), краеведение и туризм (Региональный центр туризма), а также с помощью мероприятий партнёров центра: детский технопарк «Кванториум», Музей изобразительных искусств, Музей занимательных наук Эйнштейна, Калининградский зоопарк, Парк Янтарного Периода и др. Ребята постарше, кто участвовал в смене «Умные каникулы», за время лагеря освоили методики изучения природных объектов и провели свои первые мини-исследования.

Участники смены активно принимали участие в общелагерных мероприятиях, посвящённые Дню эколога, Дню России. Ежедневно проводились зарядки и танцевальные разминки на свежем воздухе. Проводились игры на сплочение и проявление ярких индивидуальных качеств. Последний день смены начался по традиции с линейки, где прошло награждение всех участников смены, а затем каждый отряд подготовил творческие номера, которые включали в себя танцы, песни и постановки. В завершение линейки состоялась дискотека на свежем воздухе, в которой приняли участие все воспитанники лагеря.



Педагогами центра были проведены серии мастер-классов экологической, туристской направленности, в занятиях были задействованы возможности оранжереи и живого

В лагере с дневным пребыванием детей «Умные каникулы» на базе полевых практик ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ приняло участие 30 детей в возрасте от 12 до 17 лет включительно (13 мальчиков и 17 девочек). Всего было две смены, продолжительность смены составляла 14 дней.

В рамках работы лагеря дети расширяли знания о природных особенностях, биологическом разнообразии и путях его сохранения в Калининградской области, обучить методикам исследовательской деятельности. Итогом реализации образовательного компонента программы лагеря стала защита исследовательских проектов участников, подготовленных на материалах, собранных и изученных участниками в рамках учебных выездов. Программа лагеря с дневным пребыванием детей «Умные каникулы» реализовывалась в тесном сотрудничестве со специалистами Балтийский федерального университета им. Канта, Музея Мирового океана, Институт океанологии, Национальный парк «Куршская коса»

Полевые практики проходили в районах п.Приморье, Филинской бухты, в национальном парке «Куршская



Рис. Занятия в лагере

В целях патриотического воспитания для участников были проведены экскурсии в Калининградский историко-художественный музей с посещением военно-исторической панорамы.

Программа палаточного лагеря ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ, носила туристско-краеведческую направленность. 50 ребят в возрасте от 12 до 16 лет. Во время палаточного лагеря проводились учебно-тренировочные выходы, где ребята осваивали навыки работы с физико-географической картой Калининградской области, преодолевали препятствия на пересечённой местности, изучали правила безопасного поведения на природе. Итогом



каждой смены стали двухдневные пешие походы по маршруту п.Приморье - Филинская бухта - мыс Таран, протяжённостью маршрута 25 км.

В рамках программы ребята приобретали практические навыки по технике туризма, ориентированию на местности, использованию снаряжения, оказанию первой медицинской помощи, выживания в неблагоприятных природных условиях. Обязательным условием является соблюдение требований пожарной и санитарно-эпидемиологической безопасности.

Кадровое обеспечение.

Общее количество педагогических работников по состоянию на 31 мая 2025 года составило 59 человек. Из них работают по внешнему совместительству 7 человек.

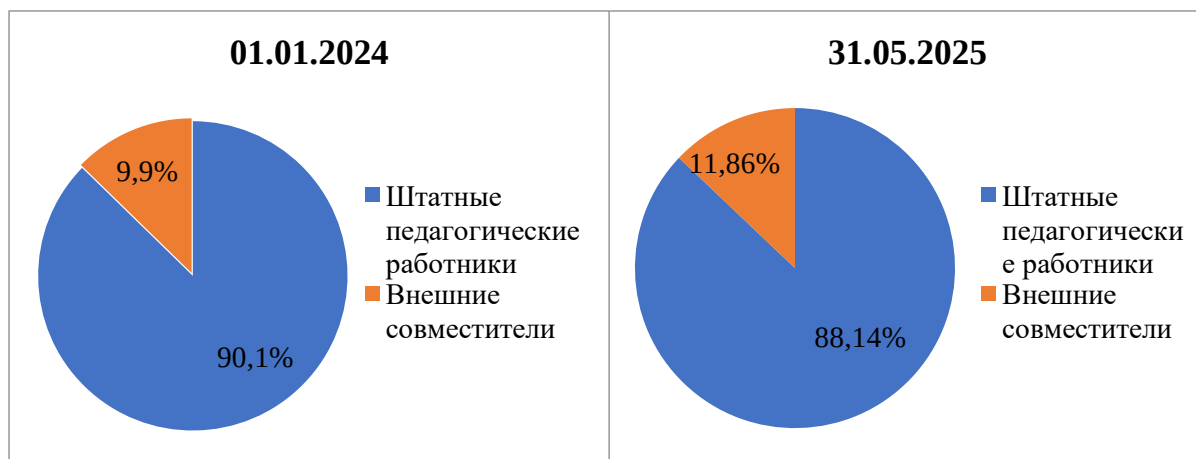


Рис. 1. Соотношение штатных педагогических работников и внешних совместителей

В разрезе структурных подразделений соотношение штатных педагогических работников и внешних совместителей выглядит следующим образом.

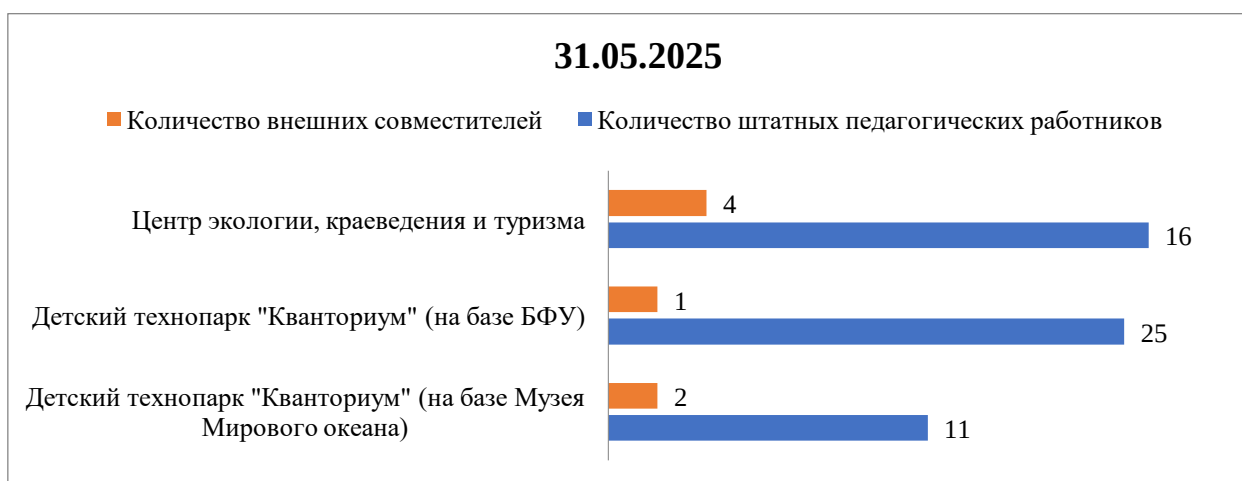
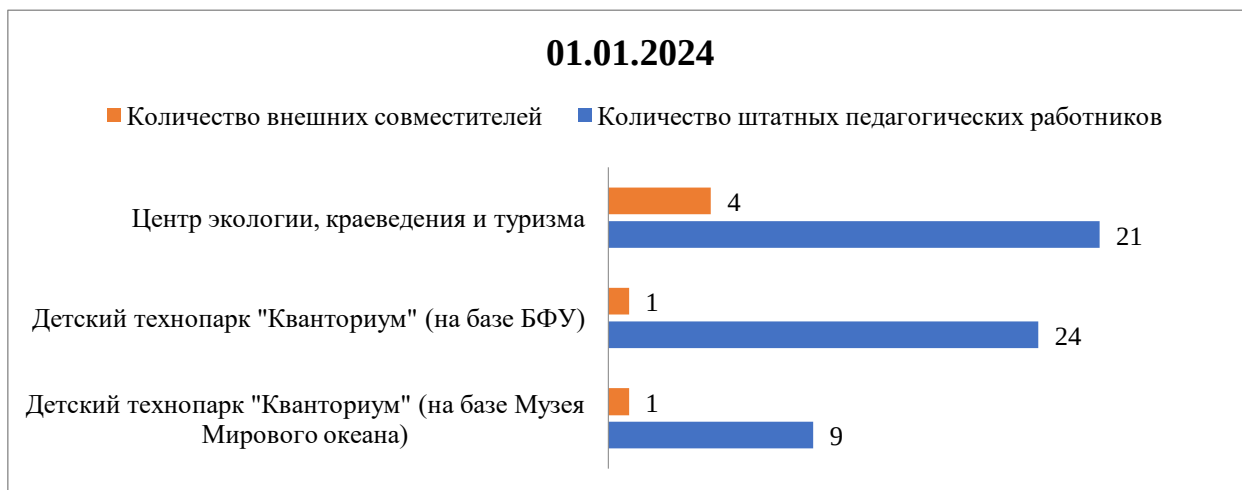


Рис. 2. Соотношение штатных педагогических работников и внешних совместителей по подразделениям

Далее рассмотрим половозрастную структуру педагогических работников ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ в целом и по подразделениям.

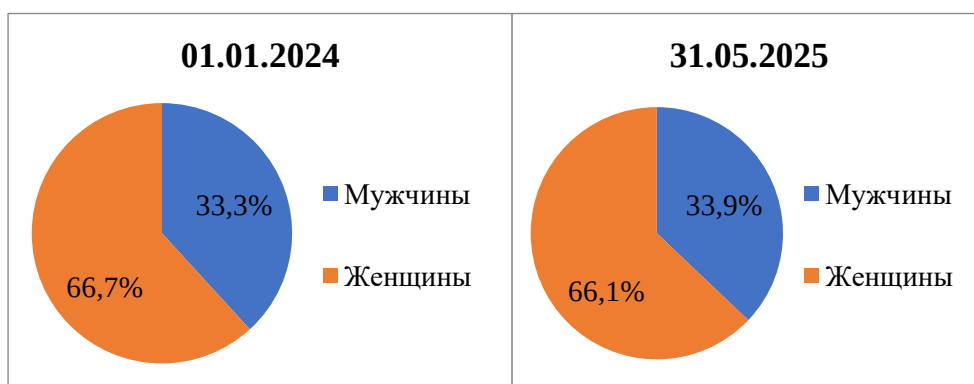


Рис. 3. Распределение педагогических работников по полу

Как известно, в России более 80% педагогов – женщины. В педагогическом составе ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ так же наблюдается преобладание женщин. Однако если проанализировать соотношение женщин и мужчин отдельно по каждому структурному подразделению, то можно заметить, что в детских технопарках «Кванториум» перекос в сторону женщин существенно меньше, чем в Центре экологии, краеведения и туризма.

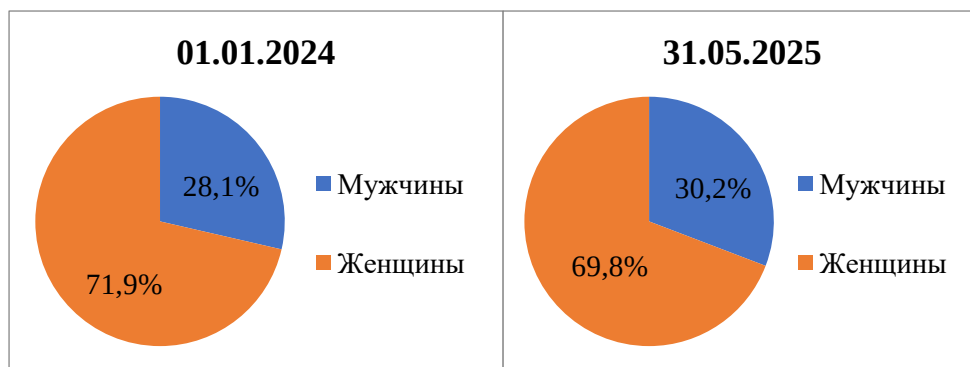


Рис. 4. Распределение педагогических работников по полу в Центре экологии, краеведения и туризма

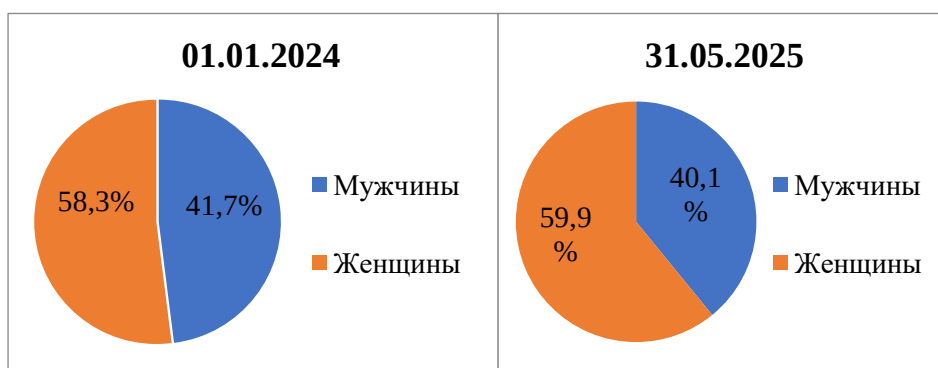


Рис. 5. Распределение педагогических работников по полу в детском технопарке «Кванториум» (на базе БФУ)

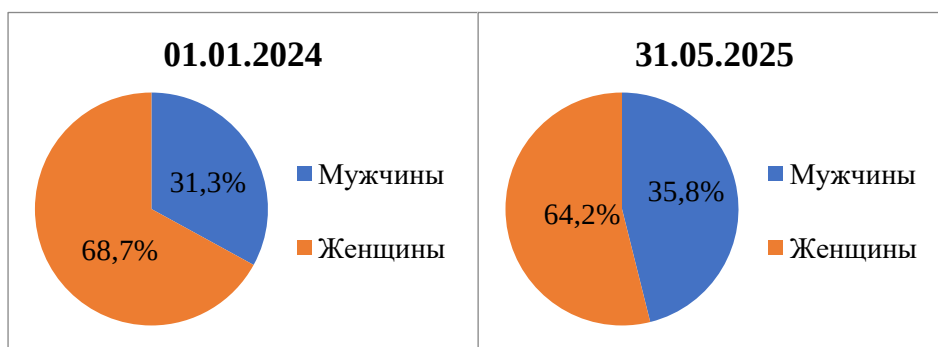


Рис. 6. Распределение педагогических работников по полу в детском технопарке «Кванториум» (на базе Музея Мирового океана)

Что касается возрастной структуры педагогических работников, в ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ примерно одинаковое количество специалистов в возрасте до 30 лет и от 30 до 50 лет.

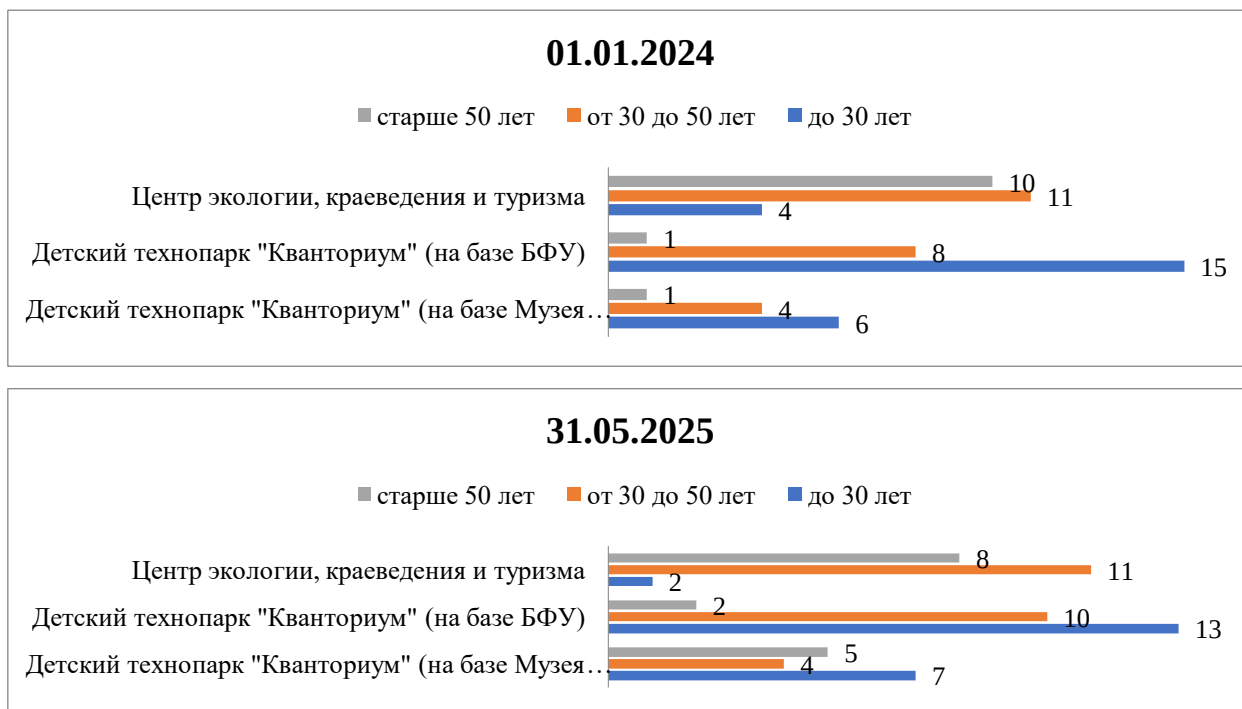


Рис. 7. Распределение педагогических работников по возрасту по подразделениям

Как можно отметить, более «молодой» педагогический состав сложился в детском технопарке «Кванториум» (на базе БФУ). Нахождение этого подразделения непосредственно в одном из корпусов БФУ им. И.Канта способствует привлечению молодых специалистов, получающих образование по техническим направленностям, сначала на стажировки или для прохождения практики, что позволяет в дальнейшем, после получения ими высшего образования, предложить им работу педагога дополнительного образования.

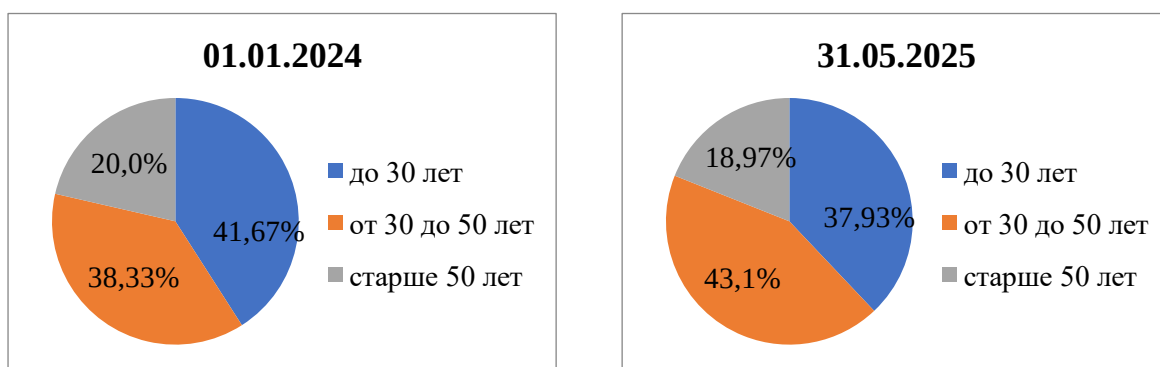


Рис. 8. Распределение педагогических работников по возрасту

Далее рассмотрим уровень образования педагогических работников ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ.

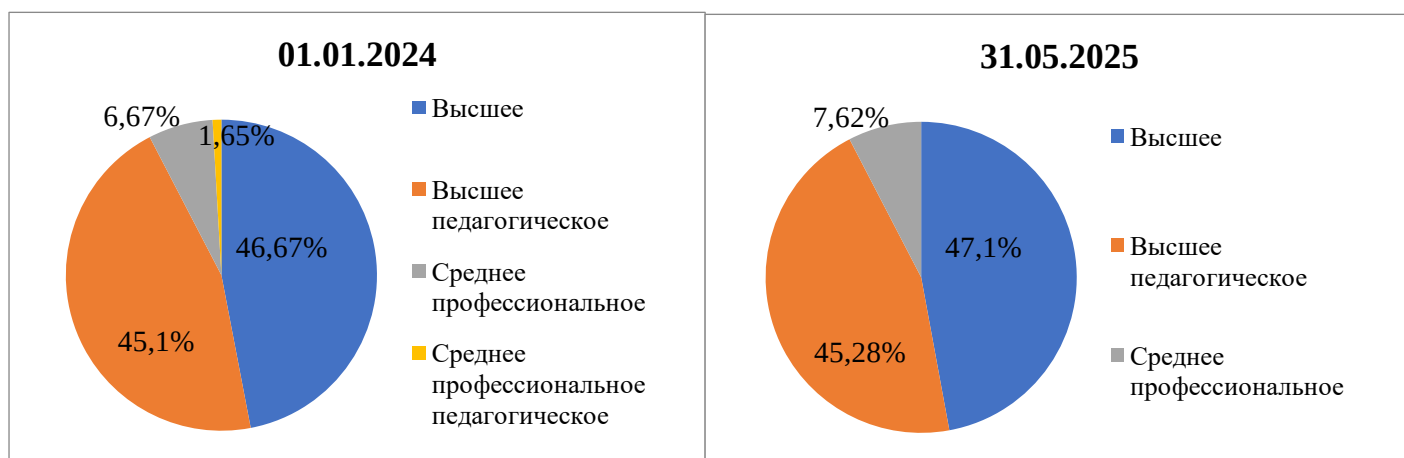


Рис. 9. Распределение педагогических работников по уровню образования

Практически все работники ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ имеют высшее образование. Однако количество работников с высшим педагогическим образованием сильно отличается в разных подразделениях.

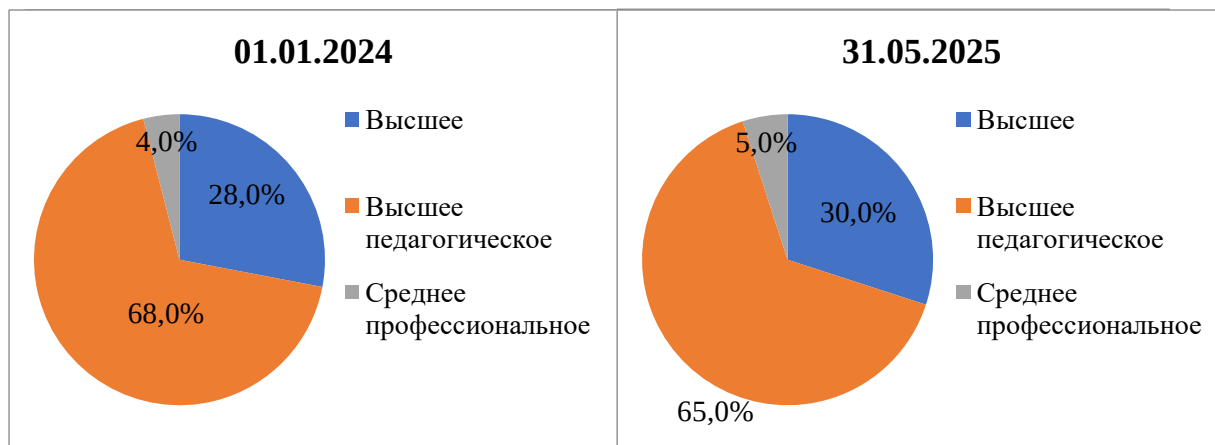


Рис. 10. Распределение педагогических работников по уровню образования в Центре экологии, краеведения и туризма

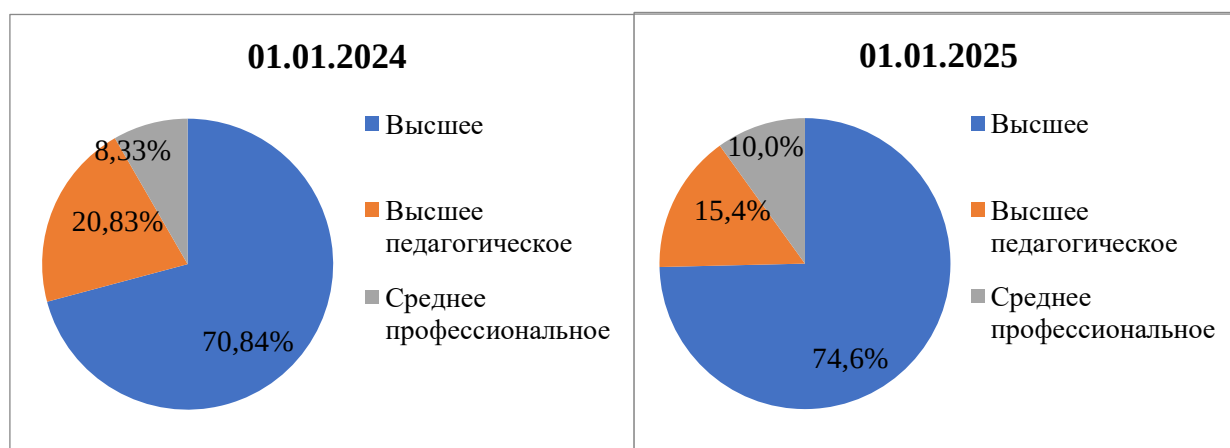


Рис. 11. Распределение педагогических работников по уровню образования в детском технопарке «Кванториум» (на базе БФУ)

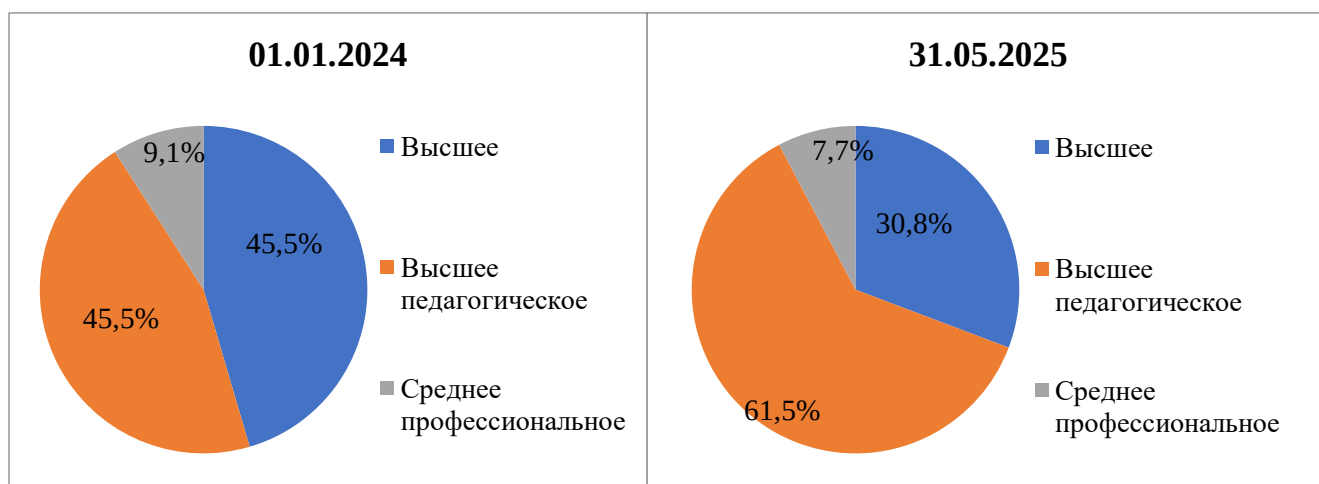


Рис. 12. Распределение педагогических работников по уровню образования в детском технопарке «Кванториум» (на базе Музея Мирового океана)

Около половины работников Центра экологии, краеведения и туризма имеют высшее педагогическое образование. Отчасти это связано с тем, что дополнительно к высшему образованию по специальности (биология, география, экология) они получили и диплом преподавателя.

Основываясь на данных по возрастному составу и трудовому стажу педагогических работников детских технопарков «Кванториум», хотелось бы отметить, что преподают дисциплины технической направленности либо работники, уже сделавшие карьеру/продолжающие работать по своей специальности и готовые делиться своим опытом и знаниями с детьми, либо молодые специалисты, только начинающие свою трудовую деятельность.

Ниже представлены данные о квалификационных категориях педагогических работников ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ.

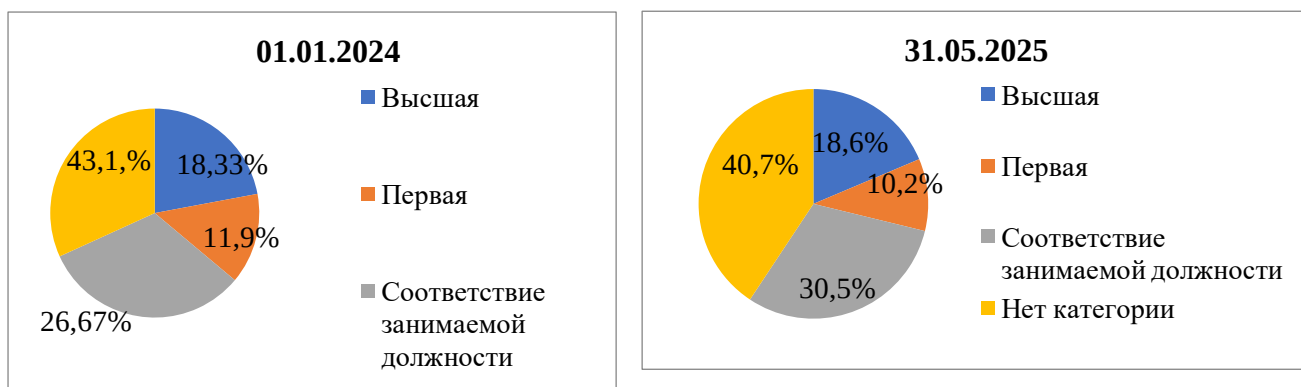


Рис. 13. Распределение педагогических работников по квалификационным категориям

Как можно увидеть на рисунке 13, за указанный период снизился процент педагогических работников без категории и повысился процент прошедших аттестацию на соответствие занимаемой должности. Это закономерный процесс – работники, которые были приняты в ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ в течение 2023 года, достигали двухлетнего стажа педагогической работы, необходимого для прохождения аттестации на соответствие занимаемой должности.

За период с 01.01.2024 по 31.05.2025 года 2 работника подтвердили высшую квалификационную категорию по должности «педагог дополнительного образования», 1 работник успешно прошел аттестацию на высшую квалификационную категорию по должности «педагог дополнительного образования».

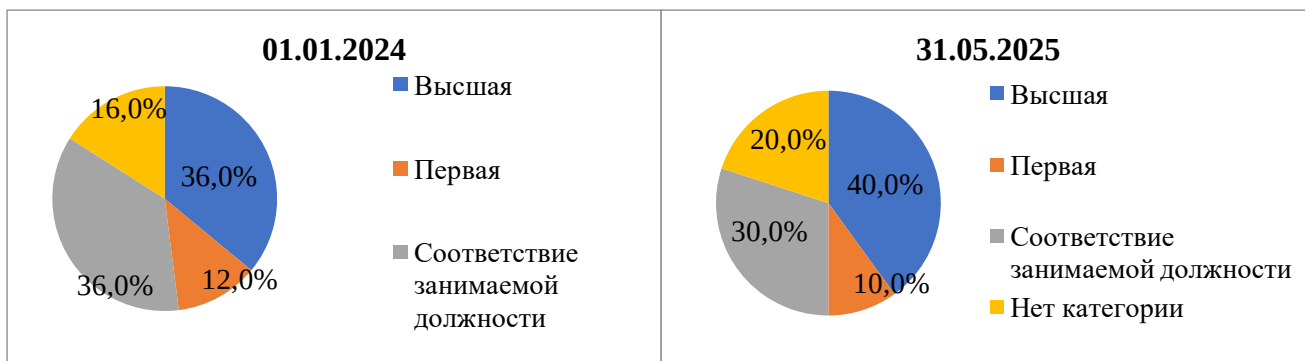


Рис. 14. Распределение педагогических работников по квалификационным категориям в Центре экологии, краеведения и туризма

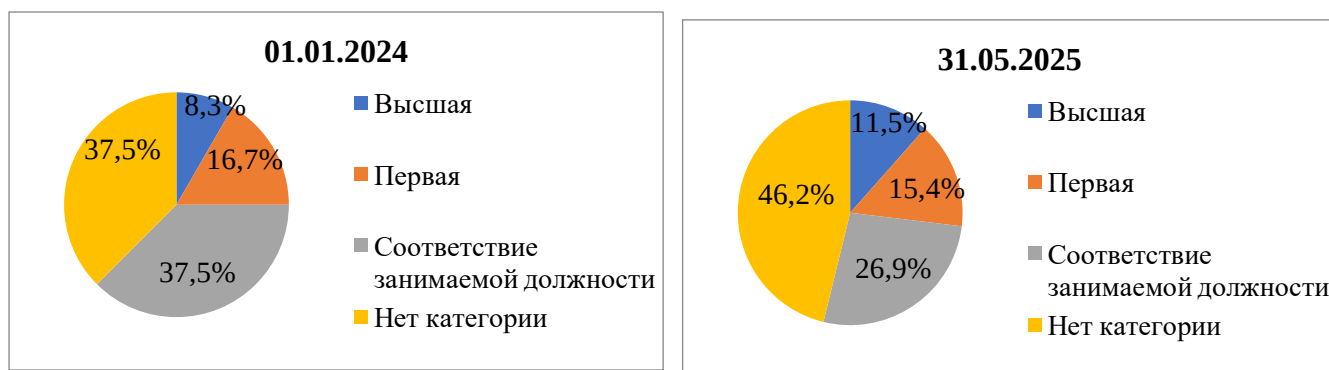


Рис. 15. Распределение педагогических работников по квалификационным категориям в детском технопарке «Кванториум» (на базе БФУ)