МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАННЯ
«ОМСКАЯ ОБЛАСТНАЯ СТАНЦИЯ ЮНЫХ ТЕХНИКОВ»
(БУ ДО «Омская областная СЮТ»)

УТВЕРЖДАЮ
Директор БУ ДО
«Омская областная СЮТ»
_____Р.И. Дудакова
«14» января 2026 г.

НЛАН РАБОТЫ
РЕГИОНАЛЬНОГО РЕСУРСНОГО ЦЕНТРА ДОНОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ
на 2026 год

ОМСК

План работы регионального ресурсного центра дополнительного образования детей по технической направленности на 2026 год

№	Направления деятельности, мероприятия	Сроки	Ответственные	Продукты деятельности
	1. ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ			
1.1	Организация взаимодействия с социальными партнерами: ФГБОУ ВО «Омский государственный университет путей сообщения»; ФГБОУ ВО «Омский государственный технический университет»; ФГБОУ ВО «Омский государственный педагогический университет»; ФГБОУ ВО «Омский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина; БПОУ «Омский авиационный колледж им. Н.Е. Жуковского»; БПОУ «Омский автотранспортный колледж»; ООО «Цвет Сервис»; АО ОмПО «Радиозавод им. А.С. Попова» (Релеро)»; Публичное акционерное общество ОНХП (ONHP); АО «Газпромнефть-ОНПЗ»; ООО «Газпромнефть-Цифровые решения», ООО «Омский завод полипропилена» (ООО «Полиом»); АО «Омский НИИ приборостроения»	январь-июнь сентябрь-декабрь сентябрь октябрь-ноябрь май октябрь	Голунов А.В.	Количество пролонгированных соглашений о сотрудничестве с организациями высшего образования, профессиональными образовательными организациями, научными организациями; производственными объединениями Омской области. Количество новых соглашений
1.2	Организация сетевого взаимодействия с образовательными организациями по реализации дополнительных	январь-июнь сентябрь-декабрь	Четвертных Т.В. Ивашина Е.Н.	Количество пролонгированных договоров о сетевом взаимодействии Количество новых соглашений

	общеобразовательных общеразвивающих программ в Омской области и г.Омске (в рамках клиентоцентричности и клиентоориентированности)			
1.3	Организация взаимодействия с частными образовательными организациями по реализации дополнительных общеобразовательных программ технической нанравленности и проведению совместных меронриятий	январь-июнь сентябрь-декабрь	Четвертных Т.В. Ивашина Е.Н.	Количество пролонгированных договоров о сетевом взаимодействии Количество новых соглашений
1.4	Организация взаимодействия со школьными кванториумами на базе СОШ №4, Гимназия №75, СОШ №77, СОШ №110, СОШ 144, СОШ №151, педагогическим технонарком «Кванториум» имени академика РАО М.П. Лапчика	в течеиие года	Голунов А.В. Четвертных Т.В. Ивашина Е.Н.	Колнчество договоров о сотрудничестве, план нроведения совместных мероприятий
1.5	Организация взаимодействия с участниками регионального проекта «ТОРИО»	В течение года	Четвертных Т. В.	Количество совместных мероприятий Количество участников мероприятий – участников проекта ТОРИО, организованных учреждением
1.6	Разработка новых актуальных усложнённых преемственных ДООП	В течение года	Четвертных Т. В. Ивашина Е. И.	Количество новых ДООП
1.7	Разработка и распространение образовательных акций для обучающихся Омской области «Я познаю мир»	В течение года	Четвертных Т. В. ПДО	Количество новых акций Количество обучающихся, участников образовательных акций
1.8	Организация методической иомощи образовательным организациям, заинтересованным в создании кружков НТИ	в течение года	Голунов А.В. Ивашина Е.Н. Четвертных Т.В. Такаюк С.В.	Количество методических консультаций по организации кружков НТИ
1.9	Организация работы в проекте с	в течеиие года	Голунов А. В.	Колнчество совместных нроектов

	индустриальными партнёрами по развитию школьных конструкторских бюро, в том числе взаимодействие с БОУ ОО «Технологический лицей «Авангард»		Такаюк С. В.	Количество обучающих встреч
1.10	Организация взаимодействия с РМЦ, включающего проведеиие «муниципальной пятницы» для педагогов технической направленности, предоставление методических материалов банк лучших практик региона (по особому плану)	в течение года	Четвертных Т. В. Савкина А. С. Бородина Т. С.	Количество новых запросов от МР на оказание методической помощи
	2. **ПРОГРАММНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ**			
2.1	Внешняя экспертиза дополнительных общеобразовательных программ технической направленности образовательных организаций Омской области	по запросу РМЦ	Ивашина Е.Н. Бородина Т.С. Белова М.В. Савкина А.С.	Количество экспертных листов
2.2	Разработка инновационных дополнительных общеобразовательных программ, с использованием дистанционных образовательных технологий, современных средств коммуникаций	апрель-август	Ивашина Е.Н. Четвертных Т.В. Бородина Т.С. методисты	Количество ДООП по направлениям
2.3	Формирование медиатеки современной учебно-методической и научно-методической литературы, банка данных по интернет-ресурсам по реализации ДООП технической направленности	в течение года	Ивашина Е.Н. Четвертных Т.В. Белова М.В. Такаюк С.В.	Количество источников Количество интернет-ресурсов
	3. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ			
	Разработка содержания и организация областных мероприятий для педагогических работников, реализующих дополнительные общеобразовательные программы технической направленности в Омской области			
3.1	Организация методической помощи	В течение года	Такаюк С. В.	Количество проведённых семинаров на

	педагогам муниципальных районов Омской области, в которые выезжает в 2025-2026 учебном году Мобильный кванториум			базе школ МР Омской области Количество охваченных мероприятиями педагогов дополнительного образования и учителей профильных предметов (физики, математики, химии, биологии, информатики, технологии)
3.2	Региональный фестиваль лучших практик технической иаправлениости (представление лучшего педагогического опыта и достижений в системе донолнительного образования детей технической направленности)	апрель	Ивашина Е.Н. Четвертных Т.В.	Банк практик педагогов, реалнзующих программы в системе донолнительиого образоваиия детей технической направленности Количество участников
3.3	Пополнение банка лучших практик практиками участников конкурсов профессионального мастерства	В течение года	Четвертных Т. В.	Количество тиражируемых практик
3.4	Выездные семинар-совещания для педагогов центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб»: - «Способы реализации эффективной проектной работы в образовательных учреждениях», Омский МР; - «Внедрение инструментов управления	январь	Такаюк С.В.	Методические материалы
	проектной деятельностью в работу «Точек роста», Азовский МР; - «Преимущества и способы внедрения ранней профориентации обучающихся»- Кормиловский МР; - «Способы реализации эффективной проектной работы в образовательных учреждениях», Любинский МР;	февраль		

	-«Проектный акселератор как катализатор научно-технического творчества детей», Омский МР; - «Способы реализации эффективной проектной работы в образовательных учреждениях», Большеуковский МР; -«Организация дистанционной работы над проектом у обучающихся» Азовский МР; - «Организация дистанционной работы над проектом у обучающихся» Кормиловский МР; - «Планирование проектной деятельности на учебный год», Любинский МР; - «Планирование проектной деятельности на учебный год», Омский МР	март апрель май		
3.5	Педагогические чтения «Лучший педагогический опыт и достижения в системе дополнительного образования детей технической направленности»	ноябрь	Ивашина Е.Н. Четвертных Т.В.	Практики педагогов, реализующих программы в системе дополнительного образования детей технической направленности Количество участников
3.6	Создание банка успешных практик педагогов дополнительного образования Омской области при реализации ДООП технической направленности	В течение года	Ивашина Е.Н. Четвертных Т.В.	Количество практик
3.7	Семинар «Успех обучающихся в реализации проектов технической направленности»	Январь	Ивашина Е.Н. Такаюк С.В.	Методические материалы семинара
3.8	Семинар «Поэтапность в формировании предметных действий обучающихся основной школы при изучении	Январь	Четвертных Т.В. Савкина А.С. Михайленко М.В.	Методические материалы семинара

	информатики как средство развития предметных образовательных результатов»			
3.9	Семинар «Актуальные направления тематики проектов обучающихся в рамках развития инженерного образования в Омской области»	Февраль	Ивашина Е.Н. Такаюк С.В.	Методические материалы семинара
3.10	Семинара «Способы развития креативности обучающихся на учебных занятиях в цифровую эпоху»	Февраль	Четвертных Т.В. Милищенко В.В. Соболевская Э.А. Титова М.Е.	Методические материалы семинара
3.11	Семинар «Современные формы и приемы обучеиия техиическому творчеству обучающихся с ОВЗ»	Февраль	Четвертных Т.В. Савкина А.С. Михайленко М.В.	Методические материалы семинара
3.12	Семинар «Киберфизическая система: сочетание кибериетики, цифровых технологий и моделирования, взаимодействие естествениого и искусственного интеллекта»	Февраль	Ивашина Е.Н. Такаюк С.В. Павлова Н.С.	Методические материалы семинара
3.13	Семинар-практикум «Подготовка обучающихся к Нациоиальной Технологической Олимпиаде 2026»	Март	Ивашина Е.Н. Такаюк С.В.	Методические материалы семинара
3.14	Обучающий семинар «Эффективная работа с технической документацией на примере образовательных робототехнических иаборов. Современные направления развития робототехники в дополнительном образовании»	Март	Ивашина Е.Н. Белова М.В. Пускалов Н.В.	Методические материалы семинара
3.15	Обучающий семинар «Примеиение методов визуального представления информации для повышения качества подготовки презентаций учебных	Март	Ивашина Е.Н. Такаюк С.В. Деброва А.В.	Методические материалы семинара

	проектов обучающимися»			
3.16	Семинар «Использование фотографии для стимулирования креативности и самовыражения у детей и подростков»	Март	Бородина Т.С. Кравченко В.О.	Методические материалы семинара
3.17	Мастер-класс «Анализ иструментов оценки экономической эффективности проектов обучающихся»	Апрель	Ивашина Е.Н. Такаюк С.В. Быкова Т.В.	Методнческие материалы семинара
3.18	Мастер-класс «Использование элементов геймификации в дополнительном образовании как средство развития мотивации, креативности и навыков самостоятельной деятельности у обучающихся»	Апрель	Ивашина Е.Н. Такаюк С.В. Павлова Н.С.	Методические материалы семинара
3.19	Мастер-класс «Ранняя профессиональная ориентация обучающихся на учебных занятиях по робототехнике»	Аирель	Четвертных Т.В. Милищенко В. В. Чернова Д. В.	Методические материалы семинара
3.20	Семинар «Промышленный дизайн в дополнительном образовании: развитие креативных и технических навыков у учащихся»	Апрель	Ивашина Е.Н. Выштикалюк В.В.	Методнческие материалы семинара
3.21	Семинар «Программирование: первый шаг к созданию приложений»	Май	Четвертных Т.В. Савкина А. С. Карапузиков Н.С.	Методические материалы семинара
3.22	Семинар «Идеальный полет в симуляторе: от калибровки пульта до тонких настроек»	Май	Ивашина Е.Н. Сержантов Д.С.	Методические материалы семинара
3.23	Семинар «Креативные индустрии для дополнительного образования: как новые технологии помогают развивать таланты»	Май	Ивашина Е.Н. Пускалов Н.В.	Методические материалы семинара
3.24	Семинар «Технические требования к моделям вертолетов и квадрокоптеров	Август	Милищенко В.В. Сержантов Д.С.	Методические материалы семинара

	для участия в областных соревнованиях БПЛА»			
3.25	Мастер-класс по использованию робототехнического набора «Фабрика изобретателей: как через ошибки и творчество вырастить инженеров-новаторов»	Август	Милищенко В.В. Чернова Д. В.	Методические материалы семинара
3.26	Семинар «Организация профориентационной работы в автомодельной лаборатории»	Август	Милищенко В.В. Володин А.А.	Методические материалы семинара
3.27	Семинар «Ранние профессиональные пробы как эффективное средство в подготовке технических специалистов»	Сентябрь	Четвертных Т.В. Савкина А.С. Милющенко А.И.	Методические материалы семинара
3.28	Мастер-класс «Эффективная методика обучения экономике для развития проектных навыков обучающихся»	Октябрь	Четвертных Т. В. Савкина А. С. Соболевская Э. А. Титова М. Е.	Методические материалы семинара
3.29	Обучающий семинар «Планирование проектной деятельности обучающихся, формирование индивидуальных траекторий»	Октябрь	Ивашина Е.Н. Такаюк С.В.	Методические материалы семинара
3.30	Мастер-класс «Внедрение виртуальных лабораторий в условиях смешанного обучения детей в учреждении дополнительного образования»	Ноябрь	Ивашина Е.Н. Пускалов Н.В.	Методические материалы семинара
3.31	Семинар «Воспитательный потенциал дополнительного образования технической направленности в развитии личностных качеств обучающихся»	Ноябрь	Лыскова Е.В. Белова М.В.	Методические материалы семинара
3.32	Мастер-класс «Использование нейросетей в проектной деятельности обучающихся»	Декабрь	Ивашина Е.Н. Такаюк С.В.	Методические материалы семинара
Организация консультаций педагогическим работникам Омской области, реализующим дополнительные общеобразовательные				

программы в Омской области				
3.33	Выявление и анализ затруднений педагогов дополнительного образовании в реализации ДООП технической направлеиности	В течение года	Ивашина Е.Н. Четвертных Т. В.	Аналитическая справка
3.34	Организация внутрифирменного обучения педагогов дополнительного образования по нодготовке к ТехноГТО	В течение года	Голунов А. В.	Количество педагогов и обучающихся, получивших значок «ТехноГТО»
3.35	Вонросы реализации мероприятий в рамках модулей рабочей программы воспитания, наиравленных на вовлечение обучающихся в техннческое творчество	В течение года	Лыскова Е.В.	Количество консультаций Методические материалы по содержанию консультаций: памятки, инструкции и т.н.
3.36	Оказание консультационной помощи педагогам дополнительного образования, педагогам центров «Точка роста», по вопросам использования современного оборудования в области: - робототехники; - 3Д моделирования; - фотолаборатории; - информационных технологий; - компьютерной графики и графического дизайна - геоинформационных технологий; - использования современных технологий обработки материалов и прототипирования; - дизайнерского скетчинга (или создания эскизов); - создания собственных роботизированных устройств и программирования;	по запросу (в течение года)	Голунов А.В. Четвертных Т.В. Ивашина Е.Н. Такаюк С.В. ПДО	Количество консультаций Методические материалы но содержанию консультаций: памятки, инструкции, схемы, буклеты, сиравочные матернаны и т.п. Количество участников из муницнпальных районов

	- естественнонаучных знаний и умений (Hard skills) в области биологии; - разработке устройств интернета вещей IoT; - администрированию компьютерных сетей; - области информационной безопасности; - малой беспилотиой авиации, по управлению беспилотными летательными аппаратами (БПЛА); - радиотехники и электроники; - использования современных медиатехнологий; - безопасного поведения на улице и дороге; - виртуальной и дополненной реальности; - аддитивных технологий; - конструирование трехмерных компьютерных игр			
4.	**ИНФОРМАЦИОННОЕ НАПРАВЛЕНИЕ**			
4.1	Мониторинг дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ технической направленности Омской области, в том числе мониторинг кружков НТИ	март-апрель ноябрь-декабрь	Белова М.В.	Реестр образовательных организаций, реализующих ДООН технической направленности, количество ДООП в Омской области; количество обучающихся по ДООП технической направленности
4.2	Создание новых информационных материалов о деятельности БУ ДО «Омская областная СЮТ», распространение по всем каналам связи (ВК, MAX, Телеграмм и пр.)	в течение года	Методисты Специалист по СМИ	Количество опубликованных материалов Количество подписчиков основных каналов

4.3	Создание электронного банка одарённых обучающихся г. Омска и Омской области по технической нанравленности	В течение года	Ивашина Е. Н. Белова М. В.	Создан банк данных одарённых детей и молодёжи
4.4	Постояиное обновление информации о деятельности регионального ресурсного центра: подборка методических, материалов, разработок, анонс мероприятий, консультации в форме вопрос-ответ с привлечением экснертов и т.п.	в течение года	Милищенко С.А.	Количество опубликованных материалов о деятельности РРЦ на сайте учреждения
5. **ОРГАНИЗАЦИОННО-МАССОВОЕ НАПРАВЛЕНИЕ**				
5.1	Участие в организации и проведении конкурса по конструированию и робототехиике «ЛегоМир», приуроченный к Международному Дню Лего (28 января)	январь-февраль	Ивашина Е.Н. Такаюк С.В. Деброва А.Г.	Положение о мероприятиях, количество обучающихся, вовлеченных в техническое творчество
5.2	Участие в организации и проведении «Фестиваль Российской науки»	февраль	Ивашина Е.Н. Такаюк С.В.	Положение о мероприятиях, количество обучающихся, вовлеченных в техническое творчество
5.3	Областной детско-юношеский фотоконкурс «Сибирские мотивы»	Март	Ивашина Е.Н. Савкина А.С.	Положение о мероприятиях, количество обучающихся, вовлеченных в техническое творчество
5.4	Областные соревнования по робототехнике	Апрель	Ивашина Е.Н. Милищенко В.В. Каранузиков Н.С.	Положение о мероприятиях, количество обучающихся, вовлеченных в техническое творчество
5.5	Региональный этап XIII Всероссийской конференции «Юные техники и изобретатели»	Апрель	Ивашина Е.Н. Савкина А.С.	Положение о мероприятии, количество участников
5.6	Участие в организации и проведении областного конкурса «СозвеЗДие инженеров»	апрель	Голунов А.В. Ивашина Е.Н. Такаюк С.В.	Положение о мероприятиях, количество обучающихся, вовлеченных в техническое творчество
5.7	Участие в организации и проведении открытого конкурса 3D-моделей	апрель-май	Ивашина Е.Н. Такаюк С.В.	Положение о мероприятиях, количество обучающихся, вовлеченных в техническое

	военной техники «И помнит мир спасенный»		Выштикалюк В.В.	творчество
5.8	Участие в организации и проведении IV регионального конкурса инженерных проектов	май	Голунов А.В.	Положение о мероприятиях, количество обучающихся, вовлеченных в техническое творчество
5.9	Участие в организации и проведении конкурса инфографики «Как устроен интернет», посвященный Международному дню Сети	сентябрь-октябрь	Ивашина Е.Н. Такаюк С.В. Деброва А.Г.	Положение о мероприятиях, количество обучающихся, вовлеченных в техническое творчество
5.10	Областные соревнования по робототехнике «Hello, Robot!»	Ноябрь	Ивашина Е.Н. Милищенко В.В. Пускалов Н.В.	Положение о мероприятиях, количество обучающихся, вовлеченных в техническое творчество
5.11	Участие в организации и проведении V регионального фестиваля «Небеса Сибири»	ноябрь	Голунов А.В. Томм В.В.	Положение о мероприятиях, количество обучающихся, вовлеченных в техническое творчество
5.12	Участие в организации и проведении областного конкурса картографических рисунков	октябрь-ноябрь	Ивашина Е.Н. Такаюк С.В. Магжан М.Н.	Положение о мероприятиях, количество обучающихся, вовлеченных в техническое творчество
5.13	Участие в организации и проведении VII регионального конкурса инженерных проектов	декабрь	Голунов А.В.	Положение о мероприятиях, количество обучающихся, вовлеченных в техническое творчество