

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ЧЕЛЯБИНСКА  
КОМИТЕТ ПО ДЕЛАМ ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА ЧЕЛЯБИНСКА  
МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ЛИЦЕЙ № 31 г. ЧЕЛЯБИНСКА»

---

454080, г. Челябинск, ул. Володарского, 18, тел.: (351) 263-28-12, E-mail:common@fml31.ru

Проект: «Работа с одарёнными детьми по направлению «Информатика и информационные технологии»».

Сроки реализации проекта: 01.02.2023 — 31.12.2023

**Аналитический отчет о деятельности опорной площадки.**

Директор  
МБОУ «ФМЛ № 31 г. Челябинска»:  
Попов А.Е.  
Руководитель проекта  
заместитель директора  
МБОУ «ФМЛ № 31 г. Челябинска»:  
Костина Е.Ю.

1. Анализ результатов деятельности опорной площадки за отчетный период.

1.1. Информация о достижении показателей реализации инновационного проекта.

Задача	Наименование показателя	Значение за отчетный период		Комментарий
		План	Факт	
Разработка программ мероприятий, выработка методических и дидактических рекомендаций по работе с одаренной молодежью на каждом из этапов выявления и подготовки талантливых учащихся.	Количество разработанных программ.	кружки - 3 спецкурсы - 6 сборы - 3 индивидуальные подготовки - 4 командные тренировки - 12 личные тренировки - 5	кружки - 3 спецкурсы - 7 сборы - 3 индивидуальные подготовки - 4 командные тренировки - 12 личные тренировки - 5	
Планирование конкретных мероприятий с указанием целевых показателей и контрольных значений.	количество кружков изучения языка программирования	кружки начальной подготовки — 2 кружки 2 года изучения языка - 2	кружки начальной подготовки — 2 кружки 2 года изучения языка — 1 кружок программирование на языке Scratch - 1	Увеличение количества кружков и спец. курсов связано с повышением интересом учащихся к предмету «Информатика» и к олимпиадному программированию.
		6	7	
	количество спец. курсов олимпиадного программирования			
		количество интенсивов для подготовки к олимпиадам	сборы - 2 (осенние и весенние) командные тренировки - 12(1 раз в неделю с сентября по ноябрь) командные сборы - 1	сборы - 2 (осенние и весенние) командные тренировки - 12(1 раз в неделю с сентября по ноябрь) командные сборы — 1

Апробация нововведений в рамках запланированных мероприятий.

количество учащихся, занимающихся в кружках	50	60	Увеличение количества учащихся, занимающихся в кружках и на спец. курсах связано с повышенным интересом учащихся к предмету
количество учащихся, занимающихся на спец. курсах олимпиадного программирования	75	80	«Информатика» и к олимпиадному программированию.
количество учащихся, принимающих участие в интенсивах для подготовки к олимпиадам	весенние сборы - 33 человека, осенние сборы - 33 человека, командные сборы - 30	весенние сборы - 33 человека, осенние сборы - 33 человека, командные сборы - 30	Привлеченные преподаватели – выпускники МБОУ «ФМИЛ №31 г. Челябинска», студенты ведущих ВУЗов РФ по IT-направлениям, продолжают участвовать в олимпиадном движении студентов
количество учащихся, обучающихся в Челябинской легкой компьютерной школе	118	118	<a href="http://new.fm131.ru/?p=1698">http://new.fm131.ru/?p=1698</a>
количество преподавателей, привлеченных для преподавания в ЧелКШ	20	20	.
количество тренеров, проводящих интенсивы для подготовки к олимпиадам	8	8	
количество организованных площадок, для проведения олимпиад различного уровня	8	8	
количество олимпиад, в которых примут участие учащиеся лица	25	25	

## 1.2. Информация о выполнении календарного плана работ.

Задачи	Перечень мероприятий (действий)	Полученные результаты
Анализ современных тенденций в области олимпиадного программирования. Анализ текущего состояния олимпиадной подготовки по информатике в МБОУ «ФМЛ №31 г. Челябинска», выявление точек роста и проблемных мест.	Подготовка информационного отчета о тенденциях олимпиадного программирования сезона 2022/2023 и прогноза на сезон 2023/2024 учебных годов.	Выполнено
Адаптация системы осуществляемых МБОУ «ФМЛ №31 г. Челябинска» мероприятий олимпиадной подготовки по информатике с учетом выявленных проблемных зон.	Подготовка списка осуществляемых мероприятий подготовки и списка требуемых изменений для ответа на современные вызовы.	Выполнено
Разработка программ мероприятий, выработка методических и дидактических рекомендаций по работе с одаренной молодежью на каждом из этапов выявления и подготовки талантливых учащихся.	Разработка программ классных и внеклассных мероприятий с учетом выявленных тенденций.	<a href="https://clck.ru/38UDer">https://clck.ru/38UDer</a> <a href="https://clck.ru/38UEfK">https://clck.ru/38UEfK</a> <a href="https://clck.ru/38UEuf">https://clck.ru/38UEuf</a> <a href="https://clck.ru/38UPQx">https://clck.ru/38UPQx</a>
Планирование конкретных мероприятий с указанием целевых показателей и контрольных значений.	Планирование конкретных мероприятий с указанием целевых показателей и контрольных значений.	В течении года проведены все запланированные мероприятия, согласно п. 1.1
Анализ потребностей и приобретение необходимых материально-технических ресурсов для проведения мероприятий.	Удовлетворение потребностей для проведения кружков в течение срока реализации проекта.	Выполнено
	Удовлетворение потребностей для проведения учебно-тренировочных сборов для подготовки к финальному этапу ВсОШ по информатике.	Выполнено
	Удовлетворение потребностей для проведения сборов подготовки к финальному этапу ВКОШП.	Выполнено
	Удовлетворение потребностей для проведения учебно-тренировочных сборов для подготовки к муниципальному этапу ВсОШ по	Выполнено

	информатике.	Удовлетворение потребностей для проведения Челябинской летней компьютерной школы ДО «Звездный».	Выполнено
Апробация нововведений в рамках запланированных мероприятий.	Выявление одаренных учащихся	Кружки по информатике	Выполнено <a href="https://click.ru/38UF5G">https://click.ru/38UF5G</a>
	Спецкурсы	Учебно-тренировочные сборы для подготовки к финальному этапу ВсОШ по информатике.	<a href="https://click.ru/38UF5G">https://click.ru/38UF5G</a> Март 2023 год
	Учебно-тренировочные сборы для подготовки к финальному этапу ВКОШП.	Учебно-тренировочные сборы для подготовки к финальному этапу ВКОШП.	Ноябрь 2023 год
	Проведение ЧелЖШ	Проведение ЧелЖШ	Август 2023 год
	Организация площадок перечневых олимпиад	Организация площадок перечневых олимпиад	В течении года, в качестве обмена опытом, были организованы 8 площадок перечневых олимпиад совместно с Курчатов центром и лицеем № 97.
Анализ результатов проведенных мероприятий на основе независимой экспертизы.	Участие учащихся в личных и командных олимпиадах	Участие учащихся в личных и командных олимпиадах	<a href="https://click.ru/38UFAU">https://click.ru/38UFAU</a>
Публикация материалов и результатов проекта на сайте МБОУ «ФМЛ №31 г. Челябинска».	Размещение материалов по мере выполнения этапов проекта	Размещение материалов по мере выполнения этапов проекта	<a href="http://new.fml31.ru/?p=2064">http://new.fml31.ru/?p=2064</a> <a href="http://new.fml31.ru/?p=1974">http://new.fml31.ru/?p=1974</a> <a href="http://new.fml31.ru/?p=1762">http://new.fml31.ru/?p=1762</a> и др.



## 2. Анализ результатов, достигнутых в ходе реализации инновационного проекта за отчетный период.

В ходе реализации проекта были получены методические и дидактические материалы, позволяющие выстроить многоуровневую систему подготовки учащихся, обеспечивающую поиск и отбор талантливых детей, их планомерное опережающее развитие, сезонную подготовку к командным и личным олимпиадам по информатике. Продукты проекта позволяют использовать опыт МБОУ «ФМЛ №31 г. Челябинска» для выстраивания системы подготовки талантливых учащихся в школах муниципалитета.

Для решения поставленных задач были разработаны и внедрены программы новых кружков и спецкурсов. Для интенсивной подготовки к этапам Всероссийской олимпиады школьников и Всероссийской командной олимпиады школьников были разработаны программы 10-12 дневных интенсивов. К составлению программ и проведению спецкурсов и сборов были привлечены новые преподаватели. Это выпускники нашего лицея, победители и призеры олимпиад российского и международного уровня.

Проведенные мероприятия позволили увеличить количество заинтересованных программированием школьников. Об этом свидетельствует увеличение количества участников на школьном, муниципальном, региональном этапах ВСОШ. Также увеличилось количество школьников, постоянно посещающих кружки и спец. курсы. Анализируя возрастной состав участников олимпиад, стоит отметить постепенное уменьшение количества старшеклассников, которое может быть связано со снижением уровня мотивации у учащихся 10-11 классов. Решение этой проблемы — это одна из задач проекта на следующий год.

Накопленным опытом преподаватели активно делятся с коллегами на круглых столах и других подобных мероприятиях, которые организуются во время проведения очных олимпиад.

## 3. Итоги.

Олимпиады являются одной из наиболее эффективных форм выявления способностей и уровней одаренности в предметной области, способствуют развитию умственных и творческих способностей, стимулируют самоконтроль результатов обучения. Несомненна роль олимпиад в профориентации учащихся, помогая с выбором специальности при поступлении в вузы и последующей специализации.

Стабильно высокие результаты учащихся лицея на олимпиадах по информатике показывают высокий потенциал как отдельных элементов системы подготовки учащихся, так и правильной компоновки элементов в единое целое.

Данный проект показал достаточную перспективную востребованность для того, чтобы продолжить работу по данному направлению. В дальнейшем, обобщенный опыт и полученные методические и дидактические материалы могут использоваться другими образовательными учреждениями в образовательной деятельности. Продолжение работы над этим проектом позволит нам повысить уровень мотивации учащихся и результативность их участия в олимпиадах различного уровня.

01 февраля 2014

Дата составления отчета

Подпись руководителя проекта в ОО

Подпись руководителя ОО

