

Заочная математическая школа

**Заочная математическая школа –
как образовательный ресурс Центра Интеллект» в
условиях создания среды развития одаренных детей**

Мурова Татьяна Александровна –
заведующая ЗМШ

Заочная математическая школа

- ✓ **Заочная математическая школа (ЗМШ)** является структурным подразделением центра «Интеллект». Деятельность ЗМШ строится в соответствии с Программой развития «Новый Интеллект» (приказ №152\1 от 21.11.2016г)
- **Основная цель:** Развитие комплексных условий сопровождения одаренных детей в системе образования Ленинградской области
- **Сверх задача:** вхождение Ленинградской области в ТОП-10 рейтинга регионов по результатам заключительного этапа ВсОШ до 2022 года (28 победителей ВсОШ)

Заочная математическая школа

Задачи ЗМШ в системе работы с одаренными детьми Центра «Интеллект» :

- повышение **качества** образовательной деятельности ЗМШ;
- повышение **эффективности** деятельности ЗМШ (охват, достижения);
- формирование **условий** для развития ЗМШ (методические пособия, программы);
- развитие продуктивной системы методического и образовательного **партнерства** с ОУ Ленинградской области;
- организация методической работы с **молодыми педагогами**;
- повышение социального статуса и профессионального совершенствования педагогических кадров, через систему повышения квалификации.

Заочная математическая школа

Основные показатели эффективности деятельности ЗМШ

- ❖ Реализация дистанционных образовательных программ для одаренных детей (количество программ, комплектование групп по направлениям - динамика, сохранность контингента)
- ❖ Повышение качества реализации программ (количество освоивших программы, количество выпускников, уровень усвоения, количество участников тестовых мероприятий (ВСоШ, конкурсы))
- ❖ Результативность участия обучающихся ЗМШ в мероприятиях Регионального и Всероссийского уровня (победы, поступление в значимые для региона ВУЗы, результаты ЕГЭ)

Заочная математическая школа

Основные показатели эффективности деятельности ЗМШ

- ❖ Организация конкурсных мероприятий – Региональный математический турнир «Шаг в математику». Расширения спектра участников.
- ❖ Повышение эффективности взаимодействия с муниципальными районами по организации участия обучающихся в образовательных сменах ОЦ «Сириус», Математических мероприятиях, отборочных олимпиадах (6 кл.) центра «Интеллект».
- ❖ Обновление программно-методического комплекса – создание новых образовательных программ, методических пособий.
- ❖ Организация методической работы с молодыми педагогами – вебинары, выездные семинары практикумы.

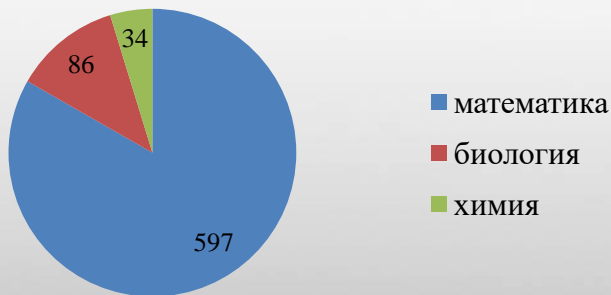
Заочная математическая школа

Ключевые показатели эффективности ЗМШ

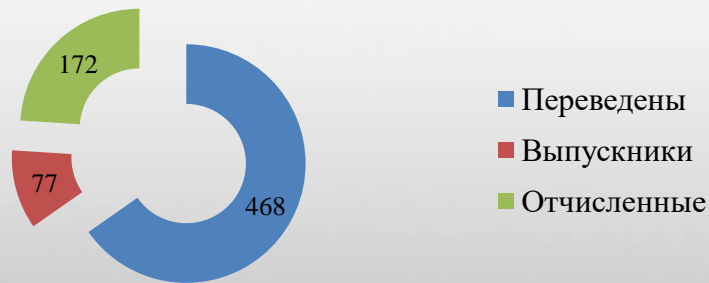
1 параметр: Реализация дополнительных общеразвивающих программ

В 2018-19 учебном году контингент обучающихся составил **717** человек.

Контингент обучающихся 2018-19 года



Итоги 2018 -19 уч. г.

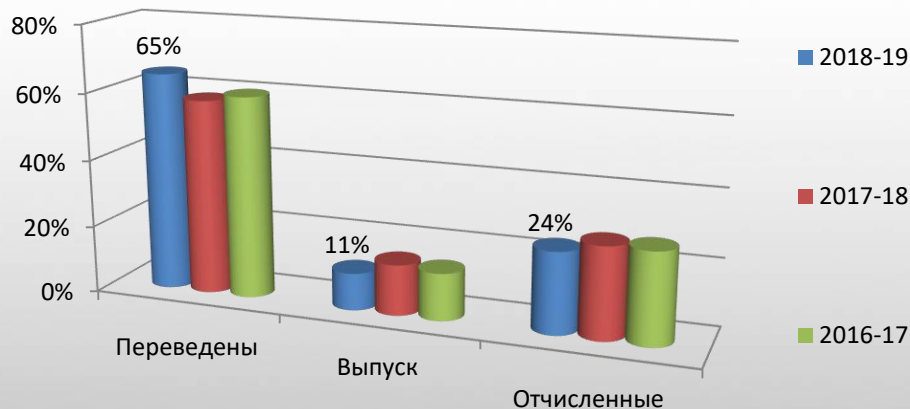


Заочная математическая школа

Ключевые показатели эффективности ЗМШ

1 параметр: Реализация дополнительных общеразвивающих программ

Сравнительный анализ контингента обучающихся за 3 года

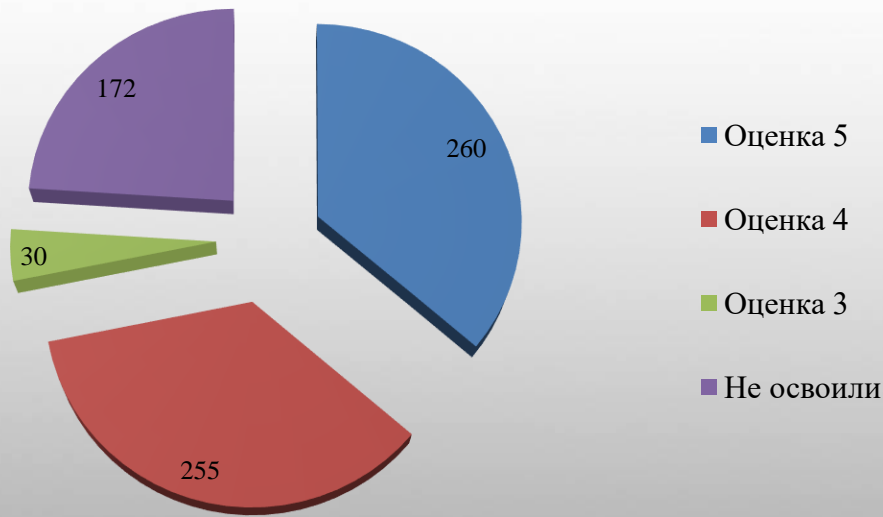


Заочная математическая школа

Ключевые показатели эффективности ЗМШ

2 параметр: Повышение качества образовательной деятельности.

Уровень освоения программ ЗМШ



Заочная математическая школа

Ключевые показатели эффективности ЗМШ

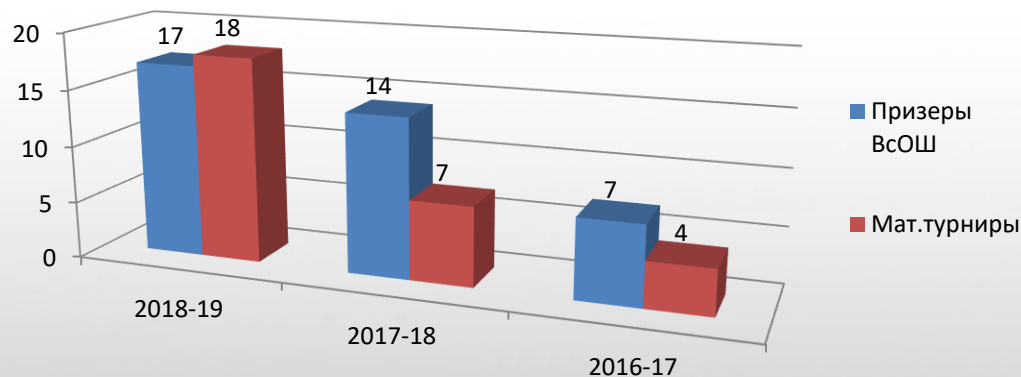
3 параметр: Участие обучающихся ЗМШ в Олимпиадах муниципального и регионального уровня.

№	Направление	Участие в школьных олимпиадах	Участие в муниципальных олимпиадах	Победители и призеры регион. олимпиад	Победители региональных и межрегиональных мероприятий
1.	Математика	95%	65%	11 чел	17 чел
2.	Биология	95%	60%	2 чел	0
3.	Химия	95%	80%	4 чел	0

Заочная математическая школа

Ключевые показатели эффективности ЗМШ

4 параметр: Результативность участия обучающихся ЗМШ в мероприятиях Регионального и Всероссийского уровня.



Добились высоких результатов в региональном и заключительном этапах всероссийской олимпиады школьников (ВсОШ) **17** обучающихся ЗМШ:

- Математика - 3 победителя, 8 призеров;
- Биология - 4 призера;
- Химия - 2 призера.

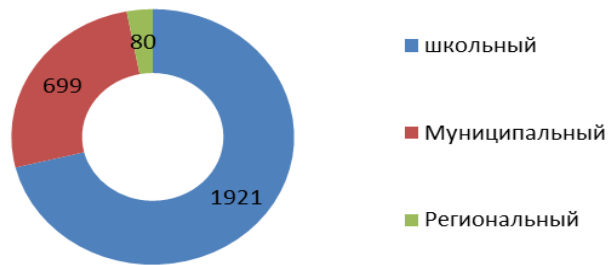
Заочная математическая школа

Ключевые показатели эффективности деятельности ЗМШ

5 параметр: Создание условий для расширения реестра достижений одаренных детей и молодежи:

- «Северный математический турнир» - **6** победителя,
- «Южный математический турнир» - **6** участников,
- «Северный математический лагерь» (Вологда) - **3** чел.
- Региональный математический турнир «Шаг в математику» - **12** победителей и призеров (учащиеся ЗМШ).
- Приняло участие **5647** участников.

Этапы регионального математического турнира "Шаг в математику"



Заочная математическая школа

Ключевые показатели эффективности деятельности ЗМШ

6 параметр: Повышение качества образовательной деятельности ЗМШ на основе обновления программно-методического комплекса

Прошла апробацию новая **программа по математике для 7 класса.**

Программа реализовывалась в режиме эксперимента в формате «Коллективный ученик» на базе **6** образовательных учреждений Ленинградской области. Количество обучающихся составило **72** человека.

Планируется:

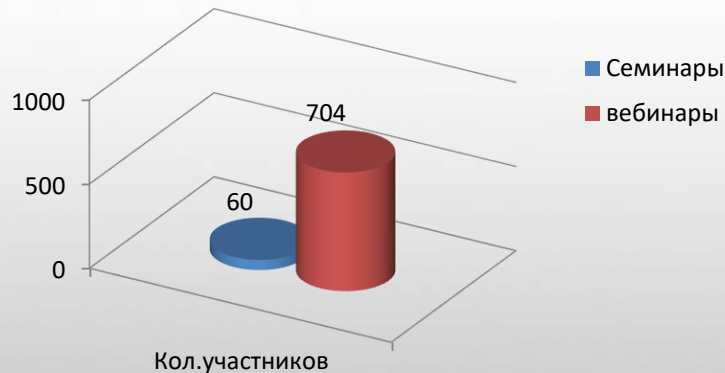
- разработка и издание образовательной программы ЗМШ по математике для 7 класса **«Начала Топологии для школьников»;**
- разработка и введение образовательной программы ЗМШ по математике для 6 класса **«Конструктивные задачи по алгебре и геометрии»;**

Заочная математическая школа

Ключевые показатели эффективности деятельности ЗМШ

7 параметр: Повышение качества образовательной деятельности ЗМШ на основе организации методической работы с молодыми педагогами

Организация вебинаров и семинаров по ключевым темам программы ЗМШ;



Развитие продуктивной системы методического и образовательного партнерства с ОО Ленинградской области. Организация практических семинаров для молодых учителей (Бокситогорск, Сланцы-60 человек)

