

**Отчёт руководителя ШМО учителей математики и информатики  
о проделанной работе за 2019/2020 учебный год  
ФИО руководителя ШМО: Почивалова Светлана Николаевна**

**1. Цели и задачи работы ШМО**

*Методическая тема:* « Использование современных информационных технологий с целью повышения познавательного интереса обучающихся к учебной деятельности и как средство реализации ФГОС ООО при проектировании уроков математики».

*Цель:* повышение познавательного интереса обучающихся к учебной деятельности и как средство реализации ФГОС ООО при проектировании уроков математики.

*Основные задачи:*

- Усовершенствовать систему работы МО
- Выявить способности и интересы обучающихся к изучению учебного материала в результате уроков с использованием компьютерных технологий и элементов интеграции уроков математики с другими предметами.
- Пересмотреть рабочую программу, тематические планы.
- Разработать критерии отслеживания результатов урочной и внеурочной деятельности.
- Изменить структуру урока вследствие внедрения уроков с использованием компьютерных технологий и элементов интеграции с другими предметами.
- Изучить новые образовательные технологии и методы работы с целью повышения творческого потенциала обучающихся.

**2. Кадровый состав**

В 2019/2020 учебном году в состав МО входили 4 учителя, из них молодых специалистов - 0 человек.

\* Состав педагогических работников МО по уровню образования:

	Имеют высшее проф. образование	Имеют среднее спец. образование	Обучаются заочно
Ф.И.О. педагога	5чел: Зайцева Наталья Валерьевна Почивалова Светлана Николаевна Шульгина Елена Владимировна Ясюренко Майя Дмитриевна	0 чел	0 чел
%	100%	0%	0%

• Состав учителей МО по педагогическому стажу:

	До 2 лет	От 2 до 5 лет	От 5 до 10 лет	От 10 до 20 лет	Свыше 20 лет
Ф.И.О. педагога	0 чел	0 чел	1 чел Ясюренко Майя Дмитриевна	1 чел Зайцева Наталья Валерьевна	2 чел 1. Почивалова Светлана Николаевна 2. Шульгина Елена Владимировна
%	0%	0%	25%	25%	50%

• Кадровый состав МО по возрасту:

	До 25 лет	25-30 лет	31-40 лет	41-50 лет	51- 60 лет	Свыше 60 лет
Ф.И.О. педагога	0 чел	1 чел Ясюренко Майя Дмитриевна	1 чел Зайцева Наталья Валерьевна	1 чел 1. Почивалова Светлана Николаевна 2. Шульгина Елена Владимировна	0 чел	0 чел
%	0%	25%	25%	50%	0%	0%

• Состав педагогов МО по квалификационным категориям:

Квалификационная категория	Высшая	Первая	Соответствие	Не имеют категории
Ф.И.О. педагога	0 чел	3 чел 1. Зайцева Наталья Валерьевна 2. Почивалова Светлана Николаевна 3. Ясюренко Майя Дмитриевна	0 чел	1 чел Шульгина Елена Владимировна
%	0%	75%	0%	25%

• Имеют правительственные и отраслевые награды:

Награды	Ф.И.О.
Заслуженный учитель РФ	
Почетный работник общего образования	
Отличник просвещения РФ	
Победители Национального проекта «Образование» (в номинации «Лучший учитель»)	
Награждены грамотами Министерства РФ	

## 2. Анализ работы за отчетный год

### Повышение квалификации педагогов

Ф.И.О. педагога	Предмет	Название курсов	Кол-во часов, дата	Место прохождения курсов
Зайцева Наталья Валерьевна	математика	Особенности организации образовательной деятельности для обучающихся с ОВЗ в соответствии с ФГОС	18 часов 13.11.19-22.11.19	«Новосибирский институт повышения квалификации и переподготовки работников образования»
Почивалова Светлана Николаевна	математика	Особенности организации образовательной деятельности для обучающихся с ОВЗ в соответствии с ФГОС	18 часов 13.11.19-22.11.19	«Новосибирский институт повышения квалификации и переподготовки работников образования»
Ясюренко Майя Дмитриевна	информатика	Особенности организации образовательной деятельности для обучающихся с ОВЗ в соответствии с ФГОС	18 часов 13.11.19-22.11.19	«Новосибирский институт повышения квалификации и переподготовки работников образования»

### Работа жюри, экспертных групп

Ф.И.О. педагога	Форма, название	Уровень
-----------------	-----------------	---------

	мероприятия	

### Участие в профессиональных конкурсах

Ф.И.О. учителя	Конкурс	Уровень	Результат
Зайцева Наталья Валерьевна	Учитель года	Районный	Лауреат

### Обобщение, представление профессионального опыта (Выступление на ШМО, ПС, РМС, конференциях и семинарах разного уровня)

Ф.И.О. педагога	Название мероприятия	Уровень	Месяц	Форма участия, тема выступления	Результат
Зайцева Наталья Валерьевна	Школьное методическое объединение учителей математики	Школьный	29.08.19	Обобщение собственного педагогического опыта: «Компетентностный подход при обучении математике»	Выступление
Ясюренко Майя Дмитриевна	Школьное методическое объединение учителей математики	Школьный	21.11.19	Педагогический опыт: «Современные методы обучения в преподавании информатики»	Выступление
Почивалова Светлана Николаевна	Школьное методическое объединение учителей математики	Школьный	27.02.2020	Обобщение педагогического опыта школьного методического объединения МБОУ СОШ № 151 по теме: «Организация познавательной деятельности обучающихся на уроках математики в	Выступление

				условиях ФГОС».	
Шульгина Елена Владимировна	Школьное методическое объединение учителей математики	Школьный	27.05.2020	Обобщение собственного педагогического опыта: «Ситуация успеха обучающихся в урочной и внеурочной как средство оптимизации процесса обучения.»	Выступление

#### Наличие публикаций

Сайты сообществ	Название публикации	Дата опубликования	Ссылка на публикацию

#### Посещаемость городских и районных мероприятий

Название мероприятия	Уровень	Месяц	Ф.И.О. педагога
Дни финансовой грамотности в образовательных организациях	Всероссийский	Декабрь, 2020г	Шульгина Елена Владимировна

#### Поддержка талантливых детей (предметные олимпиады)

Ф.И.О. учителя	Название мероприятия	Уровень	Месяц	Ф.И.О. учеников, название работы	Результат
Почивалова Светлана Николаевна	Всероссийская олимпиада школьников. Математика	Школьный этап		<b>5В</b> Богданов Роман Дмитриевич Черкашина Яна Витальевна <b>5Б</b> Щербин Данила Евгеньевич	Победитель (26 б) Призер (25б )  Призер (22б )

--	--	--	--	--	--

**Поддержка талантливых детей  
(участие в других интеллектуальных, творческих конкурсах)**

Ф.И.О. учителя	Название мероприятия	Уровень	Месяц	Ф.И.О. учеников, название работы	Результат
Почивалова Светлана Николаевна	Международная математическая конкурс-игра «Кенгуру-2020»	Международной	2020	<b>5А</b> Сидоренко Вероника Гусельникова Екатерина	Участие Участие
Зайцева Наталья Валерьевна Шульгина Елена Владимировна				<b>5 Б класс</b> Щербин Данила Скрябина Татьяна Руденко Егор Богатырев Владислав	Победитель в школе Призер в школе Участие Участие
				<b>5 В</b> Кашин Артем Алимжанов Хондамир Гоев Кирилл Богданов Роман	Участие Участие Участие Участие
				<b>6Б</b> Бастрыкин Алексей	Участие
				<b>7А</b> Ершов Егор Кривенцев Иван	Участие Участие
Почивалова Светлана Николаевна				<b>8А</b> Чернецова Елизавета	Участие
				<b>10 Б</b> Володин Виктор Ощепков Михаил	Участие Участие

--	--	--	--	--	--

**В 2019/ 2020 учебном году были награждены следующие педагоги МО**

№ п/п	Ф.И.О. педагога	Чем, кем и за что награжден
1	Зайцева Наталья Валерьевна	ДИПЛОМ за сотрудничество и высокий профессионализм, за оказание методической помощи педагогам города Новосибирска в рамках городского методического семинара
2	Шульгина Елена Владимировна	БЛАГОДАРНОСТЬ за качественную подготовку школьников, обучающихся по программе Заочной школы СУНЦ НГУ. СУНЦ НГУ, 2019-2020гг.

**4. Анализ работы ШМО**

Сильные стороны ШМО	Слабые стороны ШМО
Наличие квалифицированных специалистов, способных осуществлять научно-методическое сопровождение по предмету, компьютеризация элементов учебного процесса на базе школьных и домашних компьютерных систем.	Недостаточное знание требований к современному уроку в рамках введения ФГОС. Наличие члена МО без категории и соответствия занимаемой должности. Не достаточно изучены технологии и методы работы с одаренными детьми. Низкие результаты участия в конкурсах и количество конкурсов.
<b>Продолжить работу над:</b>	<b>Препятствия</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• изучением технологий и методов работы с одаренными детьми;</li> <li>• усовершенствованием системы работы МО по повышению квалификации педагогов, работой в жюри и экспертных</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Большая учебная нагрузка.</li> <li>• Загруженность детей мероприятиями общешкольного и дополнительного уровней.</li> <li>• Карантин по КОВИДУ.</li> </ul>

группах, обобщению и представлению профессионального опыта, наличию публикаций, участию в конкурсах профессионального мастерства;

- подготовкой учащихся к конкурсам и НПК;
- изучением требований ФГОС к уроку, новые подходы к планированию и написанию программ и т.д.;
- прохождением курсов повышения квалификации, аттестацией членов МО, не имеющих категорию

**Руководитель ШМО учителей  
математики и информатики \_\_\_\_\_**

**Почивалова Светлана Николаевна**