



**Заседание №4  
МО естественно- научного  
цикла**

**от 27.03.19**



# Повестка заседания МО №4

**Тема:** «Итоговая аттестация обучающихся: реализация «дорожной карты» по повышению результатов ГИА на основе дифференцированного подхода к обучению, адресной помощи обучающимся и процедур ВСОКО».


**Форма:** методические чтения.

## Вопросы

- 1. Подведение промежуточных итогов МР за 3 года (Миргалеева Н.В., рук ШМО).**
- 2. Практика учителей МО по повышению результатов ГИА на основе дифференцированного подхода к обучению, адресной помощи обучающимся и процедур ВСОКО (Давлетшина З.И., Маматханова Н.А., Скворцова С.С.).**
- 3. Подведение итогов успеваемости за 3-ю четверть (заместитель директора-Скворцова С.С.)**
- 4. Анализ оценочных процедур в рамках РСОКО и ВШК за 3ч. (заместитель директора Скворцова С.С.)**

## Разное:

- а) самоанализ и анализ посещенных уроков в рамках Методической недели (Ахметова С.У., Давлетшина З.И.);**
- б) обсуждение системы МР на 2019-2022 уч. го**
- в) обсуждение системы ученических проектов на 2019-2020 уч. год.**



# **Подведение промежуточных итогов методической работы за 3 года**

**Методическая тема на 2016-2019 гг:**

**«Формирование единой открытой школьной образовательной среды, обеспечивающей условия реализации стандартов нового поколения»**

**Тема работы на 2016-2017 учебный год: «Формирование учебно-познавательной компетенции школьников средствами актуальных педагогических технологий»**

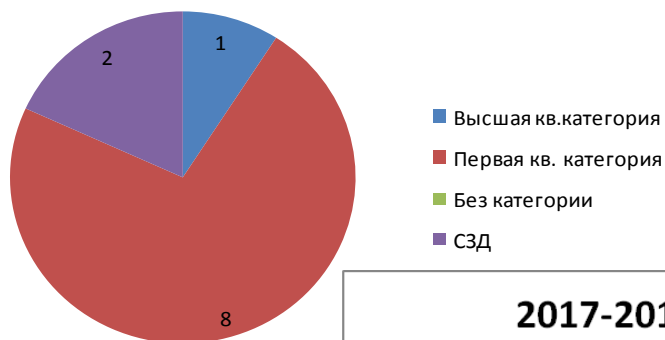
**Тема работы на 2017-2018 учебный год: «Развитие коммуникативной и информационной компетенций участников образовательного процесса через современные педагогические технологии».**

**Тема работы на 2018-2019 учебный год: «Развитие личностных качеств участников образовательного процесса, обеспечивающих реализацию стандартов нового поколения и профессионального стандарта педагогов».**

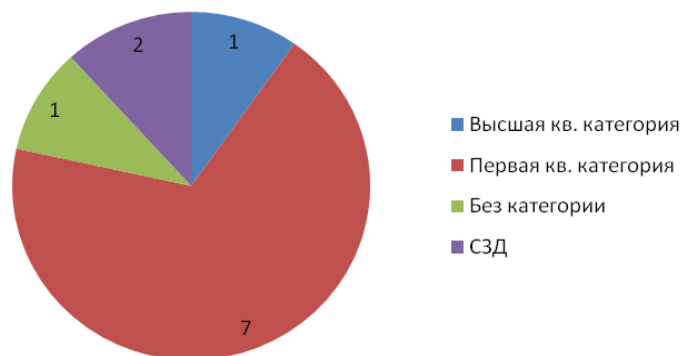
# Подведение промежуточных итогов методической работы.

## Сравнительный мониторинг категорийного состава педагогических работников МО

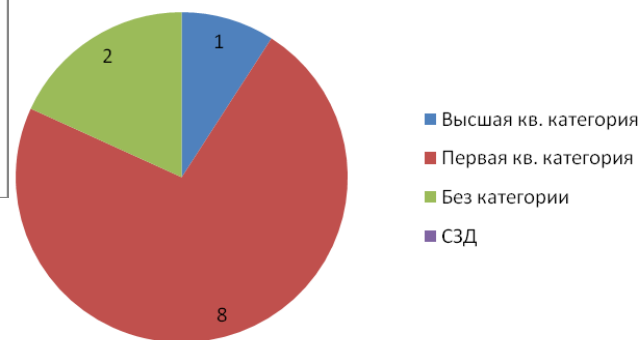
2016-2017 учебный год



2017-2018 учебный год

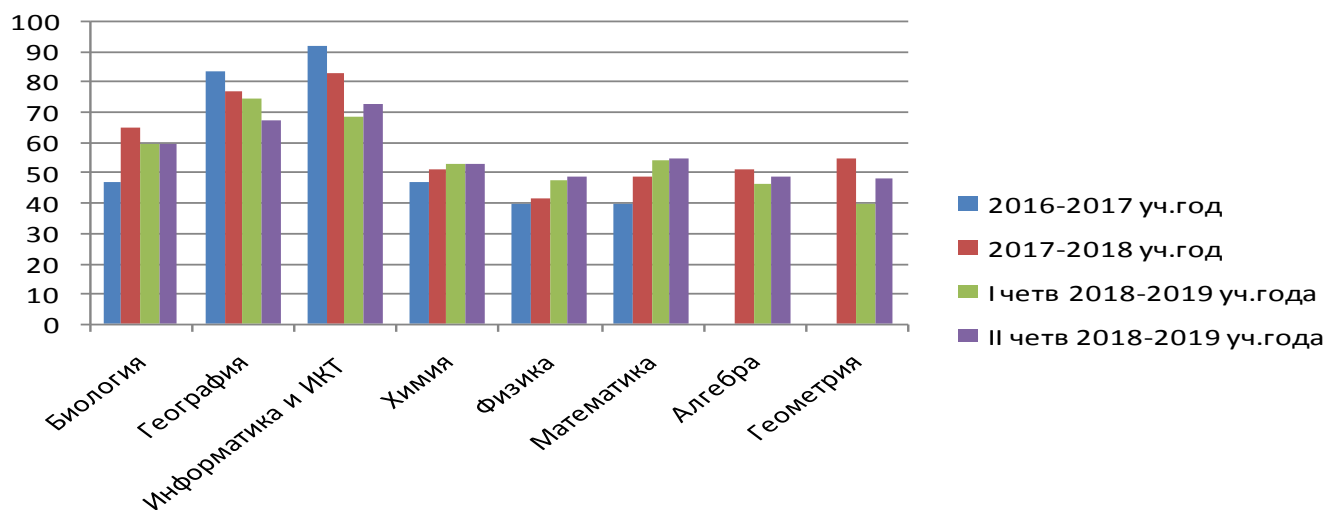


2018-2019 учебный год



# Подведение промежуточных итогов методической работы.

## Качество обучения по предметам цикла.



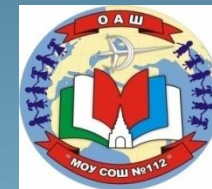
### Вывод:

А) наблюдается положительная динамика за три последних года по математике, физике, химии;  
 Б) наблюдается отрицательная динамика за три последних года по географии, информатике и ИКТ.

	2016-2017 уч.год	2017-2018 уч.год	I четв 2018-2019 уч.года	II четв 2018-2019 уч.года
Биология	47	64,95	59,87	59,64
География	84	76,85	74,57	67,24
Информатика и ИКТ	92	83,25	68,71	72,97
Химия	47	51,39	53	53
Физика	39,6	41,62	47,54	49
Математика	39,5	48,65	54,35	55
Алгебра		50,94	46,67	48,76
Геометрия		54,72	40	47,93

# Качество образовательного процесса

## Результаты ЕГЭ:

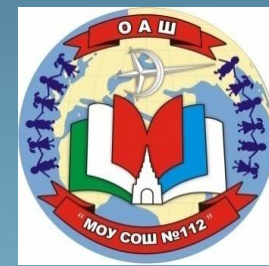


Год	предмет	Кол-во учащихся в выпуске/ кол-во сдававших	Кол. учащихся не преод. мин. порог	Средний балл/оценка			Школа	
				РТ	Казань	Общеобр учреждения		
2015-2016	Математика	17: 13 и 4	0			Нет значений	4 и 54	
	Физика	17/1	0				83	
	Химия	Не сдавали						
	Биология	17/16	2				49	
2016-2017	Математика профиль		0	55,6	55,7	55,7	51,8	
	Математика база		0	4,5	4,3		4	
	Биология		5	59,1	58,4		40	
2017-2018	Математика профиль	2	0	57,59	57,5	49,51	39	
	Математика база	16	0				4	
	Биология	13	2	58,3	58,6		44	
	Физика	1	0	57,2	58		39	

**Вывод: наблюдается отрицательная динамика по предметам цикла при сдаче ЕГЭ**



## Качество образовательного процесса. Результаты ОГЭ: динамика за 2 года



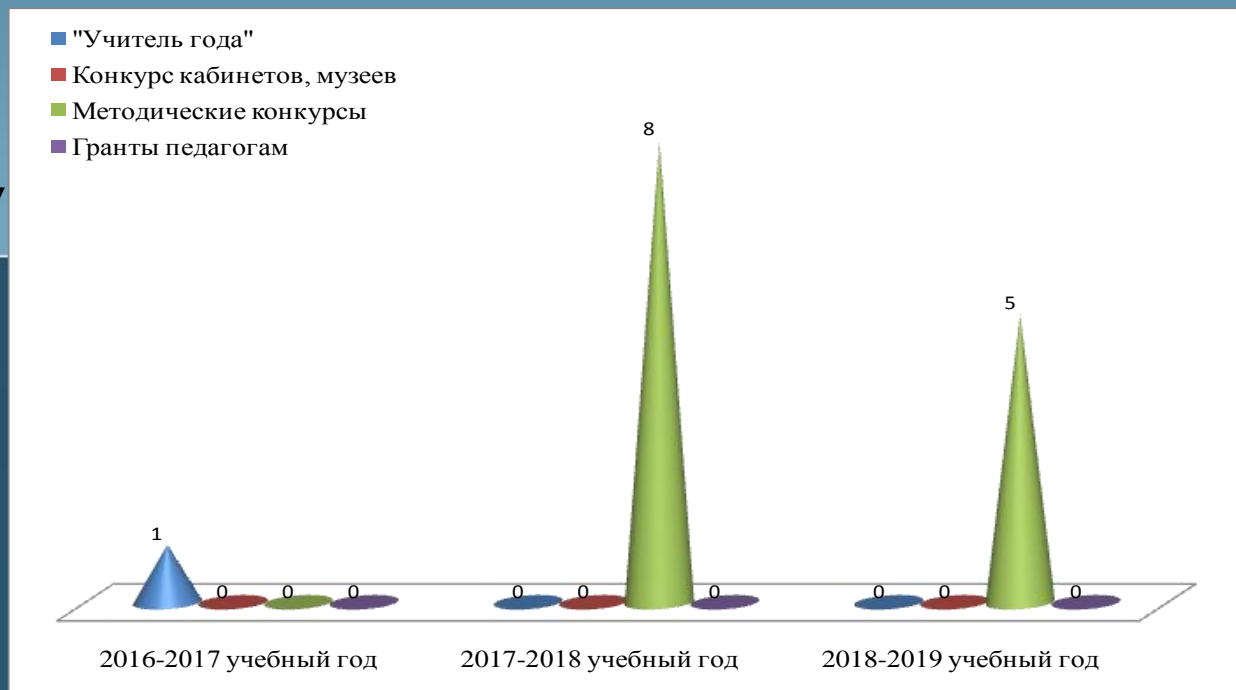
Предмет	Качество, экзамен		Средний балл		Средняя оценка		Не пред min порог	
	2016-17	2017-18	2016-17	2017-18	2016-17	2017-18	2016-17	2017-18
Биология	23	14,3	20,1	19,6	3,1	3	2	3
География	63	100	21	24,67	3,8	4,33	1	0
Математика	72	80	16,8	16,8	3,8	3,8	4	3
Информатика и ИКТ	0	31,8	3	8,8	3	3,23	0	2
Химия	75	100	22	23,5	4	4,3	0	0
Физика	18	100	15,3	26,3	2,9	4	3	0

Выводы по разделу «Качество обучения»:

- А) повысились показатели сдачи экзаменов по географии, математике, химии, физике;**
  - Б) понизилось качество обучения при сдаче экзаменов по биологии;**
- То., результаты сдачи экзаменов в школе имеют в целом положительную динамику.

# Подведение промежуточных итогов методической работы.

## Участие педагогов в профессиональных, методических конкурсах, грантах



## Активность учителей

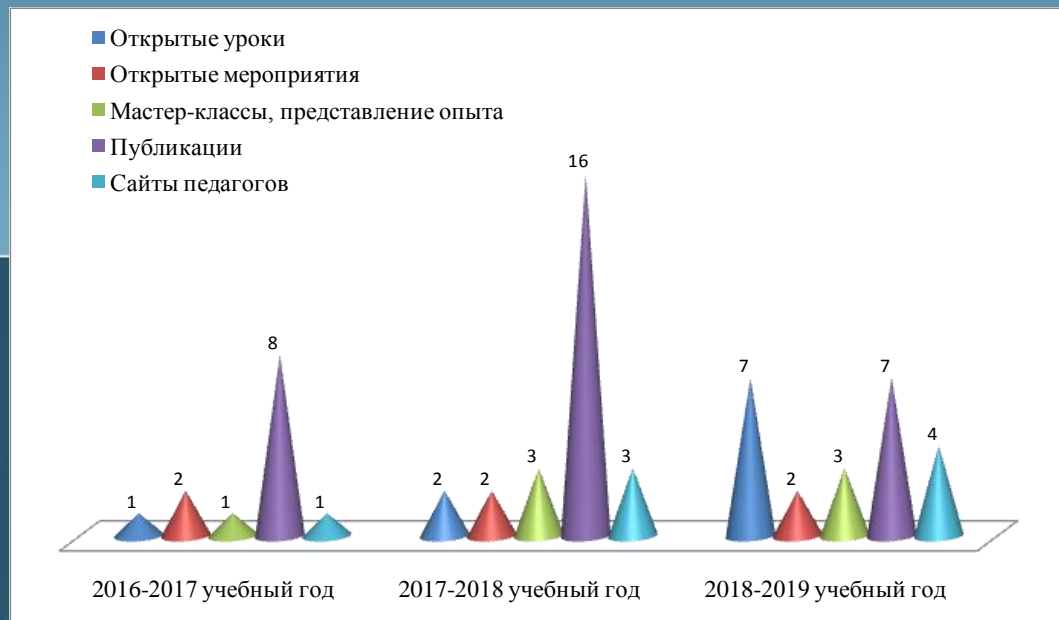
	2016-2017 уч. год	2017-2018 уч. год	2018-2019 уч. год
Учитель года	Маматханова Н.А.	-	-
Методические конкурсы	-	Скворцова С.С., 3 факта Архипова С.В., 2 факта Павлова Ю.Ю., 2 факта Акатовская И.М., 1 факт	Архипова С.В., 3 факта Миргалеева Н.В., 2 факта
Гранты	-	-	-



# Подведение промежуточных итогов методической работы.

## Распространение передового педагогического опыта

### Активность учителей

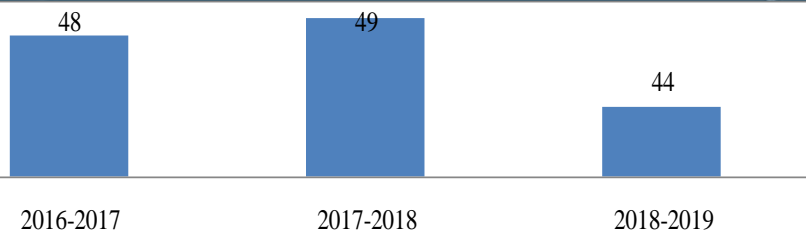


	2016-2017 уч. год	2017-2018 уч. год	2018-2019 уч. год
Открытые уроки	Архипова С.В., 1	Маматханова Н.А., 1 Павлова Ю.Ю., 1	Миргалеева Н.В., 1, Маматханова Н.А., 2 Скворцова С.С., 1, Павлова Ю.Ю., 1, Акатовская И.М., 1, Кузнецова Т.Ф., 1
Открытые мероприятия	Миргалеева Н.В./ Серазутдинова Л.Ш., 1, Маматханова Н.А., 1	Миргалеева Н.В., 1 Скворцова С.С., 1	Архипова С.В., 1 Миргалеева Н.В., 1
Мастер-классы	Миргалеева Н.В., 1 ГМО уч. биохими	Миргалеева Н., 1 Маматханова Н.А., 1	Миргалеева Н.В. ГМО уч биохими, 2 Скворцова С.С., 1
Публикации	Архипова С.В., 1, Маматханова Н.А., 1; Миргалеева Н.В., 3; Серазутдинова Л.Ш., 3	Архипова С.В., 3; Маматханова Н.А., ; Миргалеева Н.В., 2, Скворцова С.С., 2, Юнусова Р.Д., 1; Акатовская И.М., 1, Павлова Ю.Ю., 1	Миргалеева Н.В. ( метод.конкурс, конкурс ЭОР), 2 Скворцова С.С., 5
Сайты	Миргалеева Н.В.	Миргалеева Н.В. Архипова С.В. Маматханова Н.А.	Миргалеева Н.В., Архипова С.В. Маматханова Н.А., Скворцова С.С.

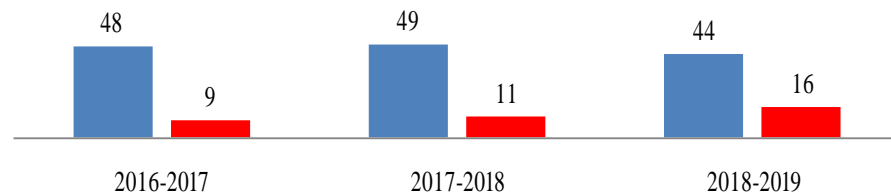
# Подведение промежуточных итогов методической работы.

## Итоги работы с обучающимися

### Участие в школьном туре Всероссийской олимпиады школьников



### Победители школьного тура Всероссийской олимпиады школьников из общего количества участников



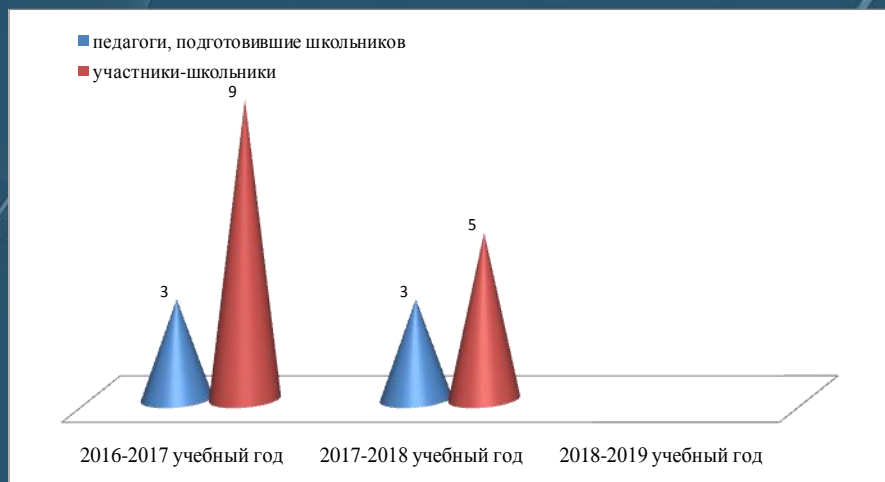
### Участие в муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников



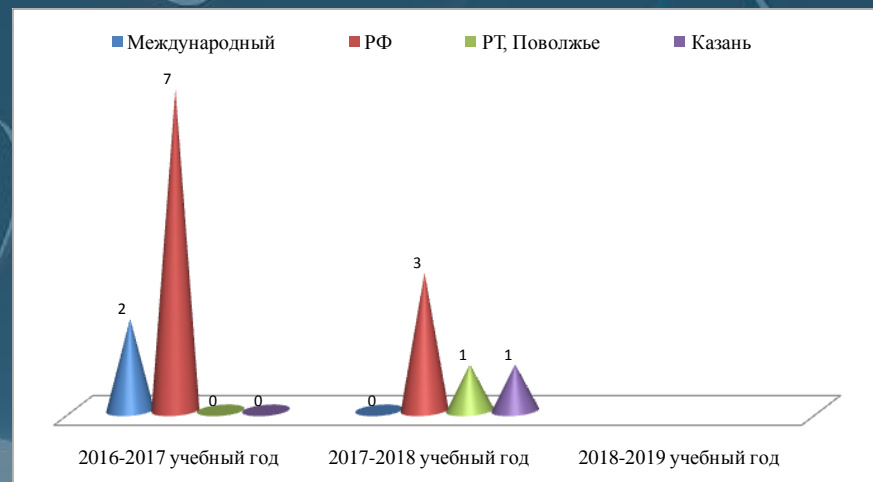
# Подведение промежуточных итогов методической работы.

## Итоги работы с обучающимися

### Участие в открытых и дистанционных олимпиадах школьников



### Уровни мероприятий



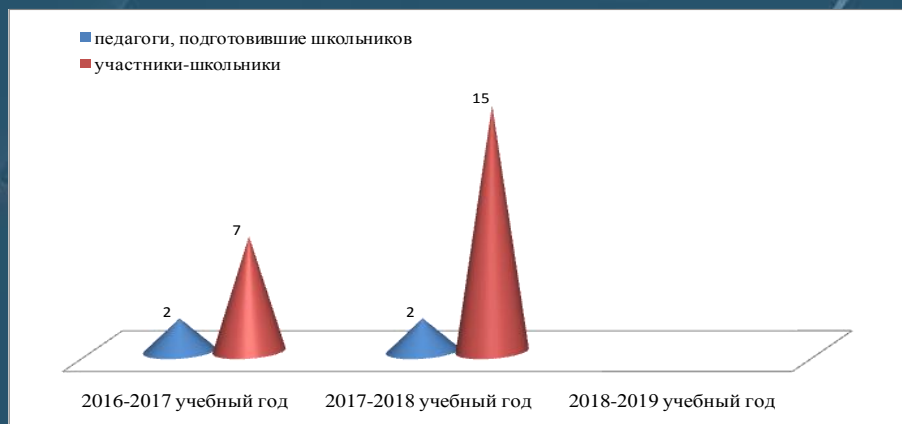
### Активность педагогов

2016-2017 учебный год	2017-2018 учебный год	2018-2019 учебный год
Миргалеева Н.В., 5 фактов	Миргалеева Н.В., 2 факта	
Серазутдинова Н.А., 3 факта	Скворцова С.С., 2 факта	
Нестерова Л.Я., 1 факт	Маматханова Н.А., 1 факт	

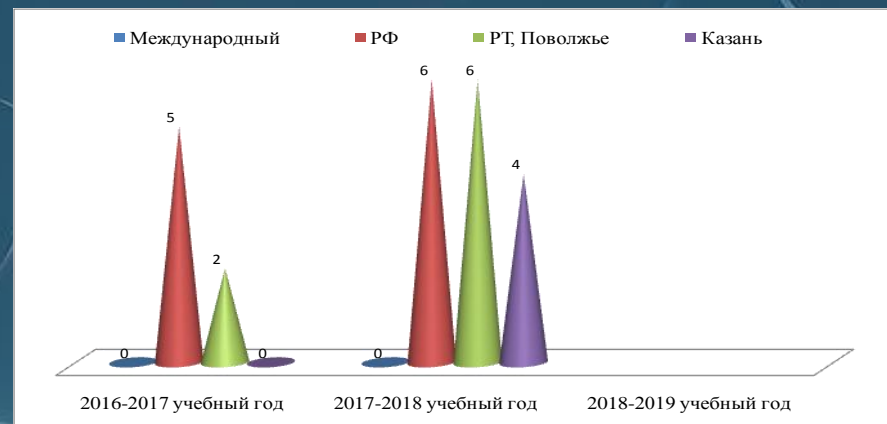
# Подведение промежуточных итогов методической работы.

## Итоги работы с обучающимися

### Участие в интеллектуальных конкурсах школьников



### Уровни мероприятий

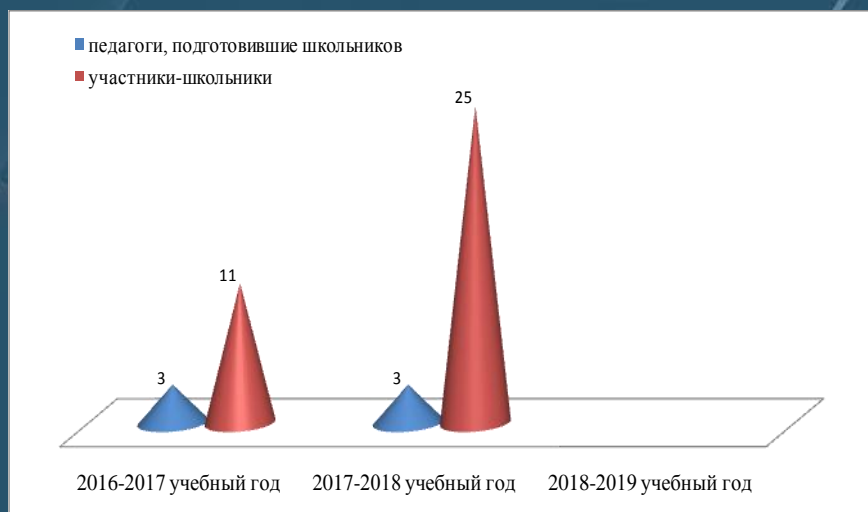


### Активность педагогов

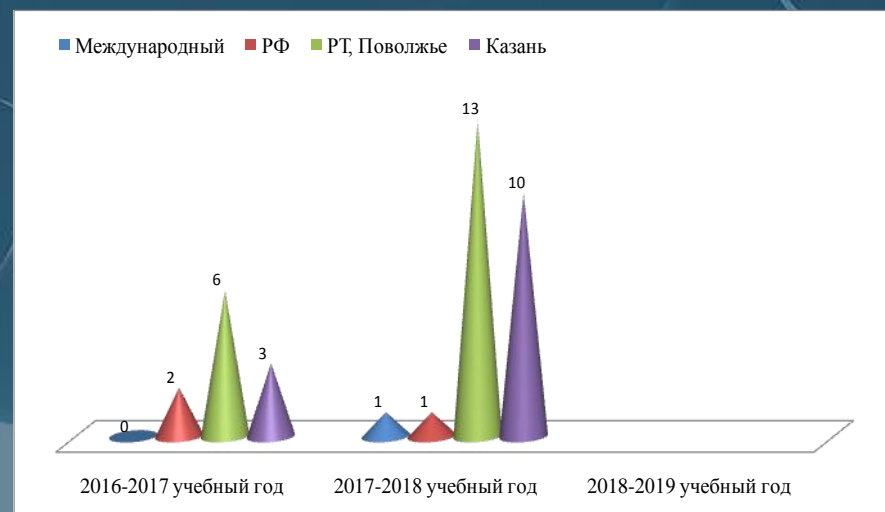
2016-2017 учебный год	2017-2018 учебный год	2018-2019 учебный год
Миргалеева Н.В., 3 факта	Миргалеева Н.В., 5 фактов	
Серазутдинова Н.А., 4 факта	Скворцова С.С., 11 фактов	

# Подведение промежуточных итогов методической работы. Итоги работы с обучающимися

## Участие в научно – практических конференциях школьников



## Уровни мероприятий



## Активность педагогов

2016-2017 учебный год	2017-2018 учебный год	2018-2019 учебный год
Миргалеева Н.В., 7 фактов	Миргалеева Н.В., 9 фактов	
Маматханова Н.А., 2 факта	Скворцова С.С., 12 фактов	
Серазутдинова Н.А., 2 факта	Маматханова Н.А., 4 факта	



## **2. Практика учителей МО по повышению результатов ГИА на основе дифференцированного подхода к обучению, адресной помощи обучающимся и процедур ВСОКО**

(тексты выступлений прилагаются).

## **3. Подведение итогов успеваемости за 3-ю четверть**

(справка заместителя директора Скворцовой С.С. прилагается)

## **4. Анализ оценочных процедур в рамках РСОКО и ВШК за 3ч.**

(справка заместителя директора Скворцовой С.С. прилагается)

### **Разное:**

- а) самоанализ и анализ посещенных уроков в рамках Методической недели (Ахметова С.У., Давлетшина З.И.);
- б) обсуждение системы МР на 2019-2022 уч. го
- в) обсуждение системы ученических проектов на 2019-2020 уч. год.



## Решения заседания ШМО

1. Принять к сведению информацию и к исполнению рекомендации рекомендации по промежуточным итогам методической работы за 3 года.
2. Принять к сведению и использованию в работе информацию о системе подготовки школьников к ИА учителей Маматхановой Н.А., Миргалеевой Н.В., Скворцовой С.С.
3. Принять к сведению информацию и к исполнению рекомендации заместителя директора по УВР Скворцова С.С по итогам успеваемости за 3-ю четверть.
4. Принять к сведению информацию и к исполнению рекомендации заместителя директора по УВР Скворцова С.С по итогам анализа оценочных процедур в рамках РСОКО и ВШК за 3ч.
5. Подвести окончательные итог МР за 3 года на 1 заседании ШМО в августе 2019 (отв. Миргалеева Н.В.)
6. Учителям Ахметовой С.У., Давлетшиной З.И принять к сведению информацию и к исполнению рекомендации педагогов ШМО по итогам само- и анализа посещенных уроков в рамках Методической недели.
7. Принять участие в обсуждение системы МР в школе на 2019-2022 уч. годы.
8. Продолжить практику ученических проектов в 2019-2020 уч. Году по отдельному графику ( август 2019)