

**План  
работы ШМО учителей естественно-математического, технологического и  
здоровьесберегающего направления  
на 2018 – 2019 уч. год**

**Тема МО: «Развитие профессиональной компетентности педагога как фактор повышения качества образования в условиях введения ФГОС»**

**Цель МО:** Непрерывное совершенствование уровня педагогического мастерства учителей, их эрудиции и компетентности в области учебных предметов и методики их преподавания.

**Задачи:**

- 1) накопление опыта использования деятельностного подхода на уроках, освоение проектного метода;
- 2) проектирование индивидуальной траектории профессионального роста педагогов в условиях современной школы;
- 3) создание условий для успешного развития творческих способностей школьников;
- 4) работа с одарёнными, способными детьми, имеющими повышенную мотивацию к изучению предметов;
- 5) работа по предупреждению неуспеваемости обучающихся;
- 6) совершенствование работы по подготовке выпускников к ГИА;
- 7) проведение мониторинга педагогической деятельности учителя с целью повышения качества и эффективности образовательного процесса.

**Темы по самообразованию учителей**

|   | <b>ФИО</b>     | <b>Методическая тема</b>                     | <b>Выход</b>                                                                     |
|---|----------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Чистова И.А.   | Технологии и формы обучения, отвечающие ФГОС | Выступление на педсовете<br>Открытые уроки<br>Подготовка учащихся к конференциям |
| 2 | Щербинин Д.Н.  | Подготовка к ЕГЭ по математике               |                                                                                  |
| 3 | Житник Н.Ю.    | Технологии и формы обучения, отвечающие ФГОС |                                                                                  |
| 4 | Круглов А.А.   | Технологии и формы обучения, отвечающие ФГОС |                                                                                  |
| 5 | Петрова Л.Г.   | Технологии и формы обучения, отвечающие ФГОС |                                                                                  |
| 6 | Родионова Л.А. | Технологии и формы обучения, отвечающие ФГОС |                                                                                  |
| 7 | Брунов С.А.    | Технологии и формы обучения, отвечающие ФГОС |                                                                                  |
| 8 | Серова С.Е.    | Технологии и формы обучения, отвечающие ФГОС |                                                                                  |

**Перспективный план курсовой переподготовки педагогических работников**

| <b>№ п/п</b> | <b>Учитель</b> | <b>Должность, предмет</b>                | <b>План</b> |             |             |             |             |             |
|--------------|----------------|------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|              |                |                                          | <b>2014</b> | <b>2015</b> | <b>2016</b> | <b>2017</b> | <b>2018</b> | <b>2019</b> |
| 1            | Чистова И.А.   | Учитель химии                            |             | +           |             |             | +           |             |
| 2            | Житник Н.Ю.    | Учитель математики, экономики, географии | +           |             |             | +           |             |             |
| 3            | Щербинин Д.Н.  | Учитель математики и информатики         |             |             |             | +           |             |             |

|   |                |                     |   |   |   |   |   |  |
|---|----------------|---------------------|---|---|---|---|---|--|
| 4 | Круглов А.А.   | Учитель физики      | + |   | + |   |   |  |
| 5 | Петрова Л.Г.   | Учитель биологии    |   | + |   | + |   |  |
| 6 | Серова С.Е.    | Учитель технологии  |   |   |   |   |   |  |
| 7 | Родионова Л.А. | Учитель ОБЖ         |   |   |   | + |   |  |
| 8 | Брунов С.А.    | Учитель физкультуры |   |   |   |   | + |  |

### Перспективный план аттестации педагогических работников

| № п/п | Учитель        | предмет                              | Образование | Педстаж | Последняя аттестация |           | План |      |      |      |      |
|-------|----------------|--------------------------------------|-------------|---------|----------------------|-----------|------|------|------|------|------|
|       |                |                                      |             |         | Когда                | Категория | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
| 1     | Чистова И.А.   | химия                                | высшее      | 26      | 2018                 | первая    |      |      |      | +    |      |
| 2     | Житник Н.Ю.    | Математика<br>экономика<br>география | высшее      | 29      | 2018                 | первая    |      |      |      | +    |      |
| 3     | Щербинин Д.Н.  | Математика<br>информатика            | высшее      | 6       | -                    | -         | +    |      |      |      |      |
| 4     | Круглов А.А.   | Физика                               | высшее      | 34      | 2017                 | первая    |      |      | +    |      |      |
| 5     | Петрова Л.Г.   | биология                             | высшее      | 33      | 2018                 | высшая    |      | +    |      |      |      |
| 6     |                | технология                           |             |         | -                    | -         |      |      |      |      |      |
| 7     | Родионова Л.А. | ОБЖ                                  | высшее      | 21      | -                    | -         |      |      |      |      | +    |
| 8     | Брунов С.А.    | физкультура                          | высшее      | 14      | 2018                 | первая    |      |      |      | +    |      |

### Организационно - педагогическая деятельность

| № п/п | Мероприятие                                                                                                                                                     | Сроки            | Ответственный   | Результат                                           |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|-----------------------------------------------------|
| 1     | Утверждение плана МО на 2018-2019 уч. год                                                                                                                       | август           | Руководитель МО | Отчёт, план МО                                      |
| 2     | Конкретизация социально-профессионального статуса членов МО                                                                                                     | Сентябрь         | Руководитель МО | См. кадровый состав МО                              |
| 3     | Проведение заседаний МО                                                                                                                                         | В течение года   | Руководитель МО | Отдельный план                                      |
| 4     | Участие в педагогических советах школы, методических семинарах, заседаниях районных предметных объединений, районных предметных олимпиадах                      | В течение года   | Члены МО        | Планы школы                                         |
| 5     | Актуализация нормативных требований СанПиН охраны труда для всех участников образовательного процесса                                                           | Сентябрь, январь | Члены МО        | Журналы по ТБ и охране труда, план работы кабинетов |
| 6     | Создание условий для повышения социально-профессионального статуса учителей-предметников Создание банка данных об уровне профессиональной компетенции педагогов | Постоянно        | Члены МО        | Отдельный план                                      |

### Учебно-методическая деятельность

| № п/п | Мероприятие                      | Сроки    | Ответственный | Результат    |
|-------|----------------------------------|----------|---------------|--------------|
| 1     | Изучение нормативных документов, | Сентябрь | Руководитель  | Методическая |

|    |                                                                                                       |                |          |                                      |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|--------------------------------------|
|    | методических документов, рекомендаций по преподаванию предметов естественного цикла                   |                | МО       | копилка членов МО                    |
| 2  | Изучение и систематизация программного обеспечения по предметам естественного цикла                   | В течение года | Члены МО | Методическая копилка                 |
| 3  | Изучение и систематизация методического обеспечения и учебных программ                                | В течение года |          | Методическая копилка членов МО       |
| 4  | Подборка дидактического обеспечения учебных программ                                                  | В течение года | Члены МО | Методическая копилка членов МО       |
| 5  | Разработка рабочих программ по предметам                                                              | август         | Члены МО | Раб. программы по предмету членов МО |
| 6  | Составление планов самообразования                                                                    | Сентябрь       | Члены МО | Отдельный план                       |
| 7  | Организация и проведение входного контроля знаний учащихся.                                           | Сентябрь       | Члены МО | Протокол МО                          |
| 8  | Организация работы с учащимися, отстающими в освоении учебной программы по предмету                   | В течение года | Члены МО | Отдельный перечень мероприятий       |
| 9  | Изучение нормативных документов и методических рекомендаций по итоговой аттестации уч-ся 9,11 классов | Март           | Члены МО | Протокол МО                          |
| 10 | Планирование учебной деятельности с учетом личностных и индивидуальных особенностей учащихся.         | В течение года | Члены МО |                                      |

### Заседания МО

**Заседание № 1. Тема:** «Определение основных задач МО на 2018-2019 учебный год» (август-сентябрь)

**Повестка дня:**

1. Цели и задачи МО на учебный год. Утверждение плана работы на 2018-2019 учебный год.
2. Согласование и утверждение рабочих программ по предметам.
3. Итоги ЕГЭ и ГИА в 2018 году.
4. Организация входной диагностики по предметам в 5-8 классах. Анализ итогов.
5. Организация школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по предметам естественного цикла
6. Уточнение списков учителей, планирующих прохождение курсов повышения квалификации, проходящих аттестацию, тем по самообразованию.

### Работа между заседаниями.

| № п/п | Содержание работы                                                                                         | Сроки            | Ответственные         |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------|
| 1.    | Составление и утверждение рабочих программ по предметам, кружковых занятий и курсов на новый учебный год. | август           | Учителя предметники   |
| 2.    | Исследовательская работа: планирование и выбор тем.                                                       | Октябрь          | Учителя предметники   |
| 3.    | Планирование сроков аттестации для аттестуемых учителей.                                                  | Сентябрь         | Администрация         |
| 4.    | Начать подготовку выпускников к ЕГЭ и ОГЭ: кружковые занятия и тематические консультации.                 | Учебный год      | Учителя – предметники |
| 5.    | Проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады по предметам.                                          | Сентябрь-октябрь | Администрация учителя |
| 6.    | Подготовка к районному этапу олимпиад                                                                     | октябрь-ноябрь   | Учителя предметники   |

|   |                                                       |          |                     |
|---|-------------------------------------------------------|----------|---------------------|
| 7 | Составление графиков контрольных и практических работ | Сентябрь | Учителя предметники |
|---|-------------------------------------------------------|----------|---------------------|

**Заседание № 2. Тема:** «Эффективность работы учителей по обеспечению качественного образования» (октябрь-ноябрь)

**Повестка дня:**

1. Подготовка и проведении математической декады.
2. Подведение итогов успеваемости за первое полугодие
3. Подведение итогов муниципального тура олимпиады и подготовка к районному этапу олимпиады
4. Составление плана работы по подготовке к экзаменам

**Работа между заседаниями.**

| №  | Содержание работы                                                                   | Сроки                   | Ответств.             |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| 1. | Работа с сильными учениками, подготовка их к районному этапу олимпиады по предметам | октябрь-ноябрь          | Учителя               |
| 2. | Консультации по подготовке выпускников к ЕГЭ и ОГЭ.                                 | В течении учебного года | Учителя - предметники |
| 3. | Работа со слабоуспевающими обучающимися.                                            | В течении учебного года | Учителя               |
| 4. | Подготовка и проведении математической декады                                       | 3 неделя ноября         | Учителя-предметники   |

**Заседание № 3. Тема:** «Проектирование современного урока» (декабрь-январь).

**Повестка дня:**

- 1..Подготовка школьников к ЕГЭ и ГИА.
- 2.Новое в содержании и оценке работ ГИА по предметам.
- 3.Проектирование и анализ современного урока в рамках реализации ФГОС
4. Выступление по темам самообразования.
5. Организация слушаний по исследовательским проектам обучающихся и планирование научно-практической конференции по защите проектов.

**Работа между заседаниями**

| №  | Содержание работы                                                                                                       | Сроки       | Ответств.              |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------|
| 1. | Исследовательская и проектная деятельность обучающихся. Сбор информации, проведение исследований и подготовка к защите. | январь-март | Учителя предметники    |
| 2. | Месячник по профориентации                                                                                              | январь      | Учитель-профориентатор |
| 3. | Подготовка к Неделе естественных наук (3 неделя апреля)                                                                 | апрель      | Учителя                |
| 4. | Научно-исследовательская конференция                                                                                    | Апрель-май  |                        |

**Заседание № 4. Тема:** Анализ работы МО за учебный год. Организация работы МО на будущий учебный год» (апрель-май).

**Повестка дня:**

1. Анализ работы МО за учебный год.

2. Обсуждение и корректировка ошибок допущенных на пробных ЕГЭ для выпускников.  
Активизация работы по подготовке выпускников к ЕГЭ.
3. Выступление по темам самообразования.

### Инновационная деятельность:

Преподавание учебных предметов в 5-8 классах согласно требованиям ФГОС

### Работа с документами.

| №/п | Содержание деятельности                                                                         | Сроки проведения              | Ответственные                 |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 1   | Изучение методических рекомендаций учителям на 2018-2019 учебный год                            | август                        | Руководитель МО               |
| 2   | Составление рабочих программ по предметам                                                       | август                        | Учителя МО                    |
| 3   | Проведение школьного этапа предметных олимпиад.                                                 | Сентябрь-октябрь              | Учителя МО                    |
| 4   | Подготовка и выбор тестовых работ для входного, рубежного, промежуточного и итогового контроля. | сентябрь<br>декабрь<br>апрель | Учителя МО                    |
| 5   | Отчет об участии в школьном этапе предметных олимпиад.                                          | Октябрь,<br>ноябрь            | Руководитель МО<br>Учителя МО |
| 6   | Отчет об участии в районном этапе предметных олимпиад.                                          | Ноябрь,<br>декабрь            | Руководитель МО<br>Учителя МО |
| 7   | Составление экзаменационного материала для промежуточного и итогового контроля по предметам     | Декабрь, апрель               | Учителя,<br>руководитель МО   |

### Научно-методическая работа

| №/п | Содержание деятельности                                 | Сроки проведения | ответственные   |
|-----|---------------------------------------------------------|------------------|-----------------|
| 1   | Взаимное посещение уроков. Проведение открытых уроков.  | в течение года   | Учителя МО      |
| 2   | Составление перспективного плана аттестации учителей МО | декабрь          | Руководитель МО |
| 3   | Открытые уроки учителей МО                              | В течение года   | Учителя МО      |

### Работа с обучающимися

| №/п | Содержание деятельности                                                                                           | Сроки проведения | Ответственные                 |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------|
| 1   | Организация и проведение школьного этапа и подготовка к муниципальному этапу Всероссийских олимпиад по предметам. | Сентябрь-декабрь | Учителя МО<br>Руководитель МО |
| 2   | Выступление педагогов МО на родительских собраниях по теме «Как успешно подготовиться к сдаче ЕГЭ по              |                  | Учителя МО                    |

|   |                                                                     |                |            |
|---|---------------------------------------------------------------------|----------------|------------|
|   | предметам естественно-научного цикла»                               |                |            |
| 3 | Проведение и участие в предметных неделях, месячнике профориентации | Март,апрель    | Учителя МО |
| 4 | Работа над проектами по естественно-научному направлению            | В течение года | Учителя МО |