**ПЛАН РАБОТЫ МО УЧИТЕЛЕЙ ЕСТЕСТВЕННО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ЦИКЛА**

**НА 2017-2018 УЧЕБНЫЙ ГОД**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Рассматриваемые вопросы** | **Сроки** | **Форма работы** | **Ответственные** |
|  |  | **АВГУСТ** |  |  |
|  | Тема: **«Совершенствование профессиональной компетенции учителя через самообразование»** |  |  |  |
| 1. | Анализ работы МО за 2016-2017 учебный год |  | Доклад. Обсуждение | Погорова Ф.К. |
| 2. | Планирование работы МО на 2017-2018 учебный год |  | Обсуждение | Погорова Ф.К. |
| 3. | Рассмотрение и утверждение тем по самообразованию педагогов |  | Обсуждение | Учителя-предметники |
| 4. | Рассмотрение и утверждение рабочих программ |  | Рассмотрение | Борзиева Ж.М. |
| 5. | Изучение нормативных документов. Инструктивно-методические письма «О преподавании математики и информатики в 2017-2018 уч. году», «О преподавании физики, химии, биологии, географии в 2017-2018 уч. году» |  | Изучение | Борзиева Ж.М. |
| 6. | Перспективы реализации Концепции российского математического образования |  | Информация | Погорова Ф.К. |
| 7. | Анализ и обсуждение результатов ЕГЭ и ОГЭ по математике, физике, химии, биологии, географии за 2016-2017 уч. год |  | Анализ | Борзиева Ж.М. |
|  | Обсуждение и составление графиков открытых уроков и предметных недель, подготовка к школьным олимпиадам |  | Обсуждение | Учителя-предметники |
| 8. | Организация контрольно-оценочной деятельности учителя по развитию у обучающихся навыков контроля и самооценки |  | Информация | Погорова Ф.К. |
|  |  | **НОЯБРЬ** |  |  |
|  | Тема: **«Эффективный опыт использования современных способов, приемов и технологий в обучении обучающихся»** |  |  |  |
| 1. | Анализ успеваемости и качества знаний по предметам естественно-математического цикла за 1 четверть в 5-9-х классах |  | Информация | Погорова Ф.К. |
| 2. | Адаптация обучающихся 5-х и 10-х классов к новым условиям обучения. Роль учителя в адаптации школьников |  | Из опыта работы.  Обсуждение | Погорова Ф.К.  Ахриева Ф.Р. |
| 3. | Знакомство с демоверсиями ЕГЭ и ОГЭ по предметам естественно-математического цикла на 2017-2018 уч. год |  | Информация | Гарданов Х.М. |
| 4. | Новые образовательные технологии как средство повышения качества образования в условиях внедрения ФГОС |  | Доклад  Изучение | Газдиева Т.Б. |
| 5. | Подготовка к Декаде (неделе) предметов естественно-математического цикла |  | Обсуждение | Учителя-предметники |
|  |  | **ЯНВАРЬ** |  |  |
|  | Тема: **«Реализация предметного содержания на учебных занятиях по предметам естественно-математического цикла»** |  |  |  |
| 1. | Итоги 1 полугодия. Анализ административных контрольных работ, выполнения программ обучения, ее практической части |  | Информация | Погорова Ф.К. |
| 2. | Готовимся к ЕГЭ и ОГЭ. Дифференциация приемов и методов обучения как одно из средств качественной подготовки к итоговой аттестации. Из опыта работы |  | Практикум | Ахриева Ф.Р.  Гадаборшева Д.А. |
| 3. | Методика преподавания наиболее трудных для усвоения обучающимися тем учебной программы |  | Информация. Обсуждение | Учителя-предметники |
| 4. | Межпредметные связи как средство активизации познавательной деятельности |  | Доклад  Обсуждение | Борзиева Х.А. |
| 5. | Анализ результатов участия во Всероссийской олимпиаде школьников (школьный и муниципальный этапы). Подготовка к участию в математическом конкурсе-игре «Кенгуру», конкурсу-игре по естествознанию «ЧИП» |  | Информация  Обсуждение | Погорова Ф.К. |
| 6. | Профессиональный стандарт педагога: содержание, структура и внедрение. |  | Изучение  Обсуждение | Оздоева А.Б. |
|  |  | **АПРЕЛЬ** |  |  |
|  | Тема: **«Особенности подготовки к ЕГЭ и ОГЭ»** |  |  |  |
| 1. | Анализ успеваемости и качества знаний по предметам естественно-математического цикла за 3 четверть в 5-9-х классах |  | Информация | Погорова Ф.К. |
| 2. | Система подготовки обучающихся 9,11-х классов к итоговой аттестации. Как организовать индивидуальную работу с учащимися. Особенности подготовки к ГИА учащихся группы риска. |  | Информация. Обсуждение | Тангиев Т.Р.  Гарданов Х.М. |
| 3. | Проведение репетиционных тестирований по математике и предметам по выбору в 9-х и 11-х классах |  | Информация | Борзиева Ж.М. |
|  | Деятельность учителя по созданию ситуации успеха для каждого ученика |  | Обмен опытом | Учителя-предметники |
|  | Формы и методы итогового контроля (тестовые, собеседование, творческие отчеты). Организация мониторинга результативности образовательного процесса в школе |  | Обсуждение | Погорова Ф.К. |

**СОСТАВ МО УЧИТЕЛЕЙ ЕСТЕСТВЕННО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ЦИКЛА 2017-2018 уч. год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО учителя | Дата рождения | Учебное заведение, год окончания, специальность | Пед. стаж | Год прохождения аттестации | Категория | Курсовое обучение | Учебная нагрузка | Классы | Домашний адрес, телефон |
| 1. | Погорова Фатима Касумовна | 24.03.1963 | СОГУ, 1985, Математика | 32 | 2014 | Первая | 2014  РИПКРО  2013-ФГОС | 28 ч | 8а, 8б,  9а, 9б,9в  9абв-эл.курс | с. Чермен,  ул. Кирова, 17  8-962-638-13-66 |
| 2. | Оздоева Айна Башировна | 11.07.1976 | ИГУ, 2000,  Математика | 24 | 2014 | Первая | 2013  РИПКРО,  2017- ФГОС | 25 ч | 6а, 6б, 10,5а,5б | с. Чермен,  ул.Восточная,  8-962-642-03-75 |
| 3. | Ахриева Фируза Руслановна | 17.06.1980 | ИГУ, 2006,  Математика | 15 | 2017 | Первая | 2013  РИПКРО  2017-ФГОС | 25 ч+2к. | 6в, 8в, 11а, 11б, 5в | с. Чермен,  ул. Победы, 61  8-964-055-65-24 |
| 4. | Тангиев Туган Рашидович | 06.02.1982 | ИГУ, 2004,  Технология и предпринима  тельство | 19 | 2017 | Соответствие | 2013  РИПКРО |  |  | с. Чермен,  ул. Калинина, 6  8-964-027-83-62 |
| 5. | Гарданов Хамзат Муссаевич | 02.08.1967 | Новгородский политехнический институт, 1993,  Автомобили и автомобильное хозяйство | 22 | 2017 | Соответствие | 2014  РИПКРО  2011-ФГОС | 15 ч – мат.  15 ч – информа  тика | 7абв – матем.  7абв, 8абв, 9абв, 10, 11аб инф. | с. Чермен,  ул.Восточная,75  8-988-125-33-48 |
| 6. | Мержоев Адам  Бекханович | 24.08.1976 | Пермский ГУ, 1998,  Радиофизика и электроника | 24 | 2017 | Первая | 2014  РИПКРО  2013-ФГОС | 6 ч – физика | 11а, 11б | с. Чермен,  ул. Суворова,44  8-960-435-18-32 |
| 7. | Газдиева Тамара Башировна | 05.09.1977 | ИГУ, 2004,  Физика | 23 | 2016 | Соответствие | 2014  РИПКРО  2013-ФГОС | 21 ч - физика | 7а, 7б, 7в,  8а, 8б, 8в,  9а, 9б,9в, 10 | с. Чермен,  ул. Победы, 50  8-964-055-71-79 |
| 8. | Эсиева Мария Михайловна |  | ИГУ, 2001,  Агрономия | 24 | - | - | 2009 РИПКРО  2013-ФГОС | 18 ч - химия | 8а, 8б, 8в,  9а, 9б, 9в, 10, 11а,11б | с. Чермен,  ул. Коцоева, 60  8-962-645-45-40 |
| 9. | Гадаборшева Дейхан Абдурахмановна | 03.10.1955 | СОГУ, 1980,  Химия | 44 | 2016 | Соответствие | 2013  РИПКРО+ФГОС | 27 ч – биология | 5абв, 6абв, 7абв, 8абв, 9абв, 10, 11аб | г. Назрань, ул.Казбеги, 51а  8-962-644-23-90 |
| 10 | Борзиева Хадижат Абдул-Керимовна | 1984 | ИГУ, 2007,  Менеджмент организации. ГБОУ ДПО (ПК) С, 2015, учитель географии | 3 | 2017 | Соответствие | 2015  РИПКРО | 9 ч – география | 9а, 9б, 9в,10, 11а, 11б | с. Чермен,  ул. Суворова,  8-963-174-93-33 |
| 11 | Погорова Замира Магометовна | 17.11.1966 | СКГМИ, 1990,  Металлургия цветных металлов | 30 | 2017 | Соответствие | 2014  РИПКРО  2013-ФГОС | 6 ч - география | 5а, 5б, 5в,  6а, 6б, 6в | с. Чермен,  ул. Хетагурова, 42  8-906-486-37-59 |

**ГРАФИК ПРОХОЖДЕНИЯ АТТЕСТАЦИИ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО | Год последней  аттестации | 2014-2015 | 2015-2016 | 2016-2017 | 2017-2018 | 2018-2019 | 2019-2020 |
| 1. | Погорова Фатима Касумовна | 2014 |  |  |  |  |  |  |
| 2. | Оздоева Айна Башировна | 2014 |  |  |  |  |  |  |
| 3. | Ахриева Фируза Руслановна | 2014 |  |  |  |  |  |  |
| 4. | Тангиев Туган Рашидович | 2012 |  |  |  |  |  |  |
| 5. | Гарданов Хамзат Муссаевич | 2012 |  |  |  |  |  |  |
| 6. | Мержоев Адам Бекханович | 2012 |  |  |  |  |  |  |
| 7. | Газдиева Тамара Башировна | 2011 |  |  |  |  |  |  |
| 8. | Эсиева Мария Михайловна | 2009 |  |  |  |  |  |  |
| 9. | Гадаборшева Дейхан Абдурахмановна | 2011 |  |  |  |  |  |  |
| 10. | Борзиева Хадижат Абдул-Керимовна |  |  |  |  |  |  |  |
| 11. | Погорова Замира Магометовна | 2011 |  |  |  |  |  |  |

**ГРАФИК ПРОХОЖДЕНИЯ КУРСОВОЙ ПОДГОТОВКИ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | ФИО | Год и место прохождения  курсов | 2014-2015 | 2015-2016 | 2016-2017 | 2017-2018 | 2018-2019 | 2019-2020 |
| 1. | Погорова Фатима Касумовна | 2014  РИПКРО |  |  |  |  |  |  |
| 2. | Оздоева Айна Башировна | 2013  РИПКРО |  |  |  |  |  |  |
| 3. | Ахриева Фируза Руслановна | 2013  РИПКРО |  |  |  |  |  |  |
| 4. | Тангиев Туган Рашидович | 2013  РИПКРО |  |  |  |  |  |  |
| 5. | Гарданов Хамзат Муссаевич | 2014  РИПКРО |  |  |  |  |  |  |
| 6. | Мержоев Адам Бекханович | 2014  РИПКРО |  |  |  |  |  |  |
| 7. | Газдиева Тамара Башировна | 2014  РИПКРО |  |  |  |  |  |  |
| 8. | Эсиева Мария Михайловна | 2009  РИПКРО |  |  |  |  |  |  |
| 9. | Гадаборшева Дейхан Абдурахмановна | 2013  РИПКРО |  |  |  |  |  |  |
| 10. | Борзиева Хадижат Абдул-Керимовна | 2015  РИПКРО |  |  |  |  |  |  |
| 11. | Погорова Замира Магометовна | 2014  РИПКРО |  |  |  |  |  |  |