**План работы**

школьного методического объединения

естественнонаучного цикла

муниципального автономного общеобразовательного

учреждения

«Средняя общеобразовательная школа №10

города Белово»

на 2021-2022 учебный год

Согласован Рассмотрен

Директор МАОУ СОШ №10 на заседании метод.совета

Города Белово Протокол №1

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Домрачева Е.Г. от 31.08.2021 Приказ № 113 от 01.09.2021г.

**План работы**

*школьного методического объединения естественно-научного цикла*

*муниципального автономного общеобразовательного*

*учреждения*

*«Средняя общеобразовательная школа №10*

*города Белово»*

*на 2021-2022 учебный год*

**Цель и задачи работы школы на 2021-2022 учебный год.**

**Цель:**Создание условий для реализации прав граждан на доступное, качественное образование и обеспечения максимально благоприятных условий для разностороннего развития личности каждого ребёнка в соответствии с положениями «Закона об образовании в Российской Федерации» № 273 ФЗ от 29.12.2013 г.

**Задачи:**

1. Совершенствование методического и информационного сопровождения реализации ФГОС ООО и ФГОС СОО.

2. Совершенствование системы предпрофильной подготовки и профильного обучения.

3. Создание условий продуктивной исследовательской, творческой, социально активной деятельности, определяющей стратегию развития личности каждого школьника и обозначающей опережающие цели развития каждого ученика.

4. Изучение и внедрение технологии дистанционного обучения.

5. Развитие компонентов открытого образовательного пространства, путей связи с родителями учащихся и общественностью, каналов предоставления сведений о школе, информационных технологий через наполнение школьного сайта информационным содержанием об образовательном учреждении.

6. Совершенствование работы с учащимися по подготовке к независимой аттестации в формате ЕГЭ и ОГЭ.

7. Обеспечение условий повышения уровня профессиональной компетентности педагогов, реализующих образовательную деятельность в школе. Внедрение эффективных механизмов организации непрерывного образования, подготовки и переподготовки педагогических кадров.

8. Обеспечение условий, соответствующих нормам охраны труда, правилам техники безопасности, нормам производственной санитарии и возрастным особенностям учащихся.

9. Формирование устойчивых навыков здорового образа жизни через систему просветительской работы с учащимися и их родителями.

**План работы ШМО естественнонаучного цикла на 2021-2022 учебный год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Содержание | | | Объект проверки | Формы контроля  виды | | | | | Исполнители контроля | Подведение итогов, итоговая документация |
| **Август** | | | | | | | | | | | |
| 1 | Анализ работы ШМОестественно научного цикла за 2020-2021 учебный год. | | | учителя | Тематический | | | | | Руководитель МО  Бугачевская О.В. | Анализ,  план. |
| 2 | Рассмотрение и утверждение рабочих программ по учебным предметам, программ курсов на новый уч. год. | | | учителя | Тематический | | | | | Руководитель МО ЕНЦ  Бугачевская О.В.  Зам.дир.поУВР Гусенкова Г.С. | Информационная справка |
| 3 | Проведение заседаний методических объединений:  «Анализ результатов ЕГЭ и ОГЭ 2020 года. Проблемы преподавания отдельных элементов содержания предметных курсов в рамках подготовки к ЕГЭ и ОГЭ ». | | | учителя | Тематический | | | | | Руководитель МО ЕНЦ  Бугачевская О.В. | Протокол заседания МО |
| **Сентябрь** | | | | | | | | | | | |
| 1 | Входной контроль знаний (стартовые  контрольные работы по математике, химии, биологии) | | | 5-11 класс | Тематический | | | | | Зам.дир.  поУВР,  Гусенкова Г.С.,  Руководитель МО ЕНЦ  Бугачевская О.В. | Информационная справка |
| 2 | Анализ оформления рабочих программ по учебным предметам, курсам, курсов внеурочной деятельности | | | учителя | Тематический | | | | | Гусенкова Г.С. зам. директора по УВР, Липустина Ю.В., зам. директора по ВР, руководители ШМО | Совещание при директоре, информационная справка |
| 3 | Выполнение требований к ведению электронного журнала, правильность оформления журналов курсов и внеурочной деятельности классными руководителями. | | | Классные журналы  1-7кл. | Тематический | | | | | Гусенкова Г.С. зам. директора по УВР, руководители ШМО | Совещание при директоре, информационная справка |
| 4 | Изучение нормативных документов и методических рекомендаций по работе с одаренными детьми. | | | Учителя-предметники | Тематический | | | | | Гусенкова, зам. директора по УВР  Липустина Ю.В., зам.директора по ВР, Руководители ШМО | Протокол заседания МО |
| 5 | Консультации молодых специалистов, вновь принятых учителей, методическое сопровождение данных категорий работников | | | Учителя-предметники | Тематический | | | | | Администрация школы  Руководители ШМО |  |
| **Октябрь** | | | | | | | | | | | |
| 1 | Организация работы с одаренными детьми, проведение школьного этапа всероссийской олимпиады школьников | | | 5-11,  классы | | | | | Тематический | Гусенкова Г.С.,  зам.дир.поУВР, руководители ШМО | Совещание при директоре, информационная справка |
| 2 | Мониторинг освоения образовательных программ. | | | Контроль качества образователь  ных результатов обучающихся по результатам ДР за 1 уч.четверть | | | | | Фронтальный | Шмакова Е.А., заместитель директора по УВР, руководители ШМО | Совещание при директоре, информационная справка |
| 3 | Адаптация обучающихся 5, 10 классов | | | Адаптация обучающихся | | | | | Классно-обобщающий | Зам.дир. по УВР Шмакова Е.А., Гусенкова Г.С.,психолог, социальный педагог, кл. руководители | Малый педагогический совет, Информационная справка |
| 4 | Проведение стартовой диагностики для 5 классов (метапредметная) | | | 5 класс | | | | | Тематический | Зам.дир.поУВР ГусенковаГ.С., руководитель ШМО | Информационная справка |
| 5 | Организация работы с одаренными детьми, проведение школьного тура всероссийской олимпиады школьников | | | 5-11 кл | | | | | Тематический | Зам.дир.поУВР ГусенковаГ.С., руководитель ШМО | Информационная справка |
| 6 | Организационно-методическое сопровождение проведения в ОУ города Всероссийских конкурсов | | | 5-11 кл | | | | | Тематический |  | Заявка |
| 7 | «Особенности КИМов 2021 г., изучение кодификатора, спецификации, методических рекомендаций по подготовке к ЕГЭ и ОГЭ » | | | Учителя-предметники | | | | | Тематический | Руководитель ШМО | Протокол заседания ШМО |
| 8 | Консультации молодых специалистов, вновь принятых учителей, методическое сопровождение данных категорий работников | | | Й | | | | | Тематический | Администрация школы  Руководители ШМО |  |
| **Ноябрь** | | | | | | | | | | | |
| 1 | Заявка и участие в муниципальном этапе всероссийской олимпиады школьников | | | 7-11 кл. | | | Тематический | | | Зам.дир.поУВР Гусенкова Г.С. | Заявка |
| 2 | Подготовка к ДТ по предметам естественнонаучного цикла | | | 9, 11 классы | | | Тематический | | | Учителя-предметники | Информационная справка |
| 3 | Организация работы с одаренными детьми, проведение муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников | | | 7-11,  классы | | | Тематический | | | Гусенкова Г.С.,  зам.дир.поУВР, руководители ШМО | Совещание при директоре, заявка, приказ |
| 4 | Проверка тетрадей:  для контрольных работ и организации работы над индивидуальными ошибками;  для лабораторных работ (соблюдение единого орфографического режима и объективность выставления отметок) | | | 5-7  Классы | | | Тематический | | | Гусенкова Г.С., зам. дир. поУВР  Руководители ШМО | Совещание при директоре, информационная справка |
| 5 | Определение уровня профессиональной подготовки учителя. | | | Бугачевская О.В., учитель физической культуры | | | Персона-  льный | | | Гусенкова Г.С., Зам.дир. по УВР рук.ШМО | Совещание при директоре, информационная справка |
| 6 | Объективность оценивания образовательных результатов | | | Тетради для контрольных и лабораторных работ 8,9 кл. | | | Тематический | | | Шмакова Е.А..,  зам. дир. поУВР  Руководители ШМО | Совещание при директоре, информационная справка |
| **Декабрь** | | | | | | | | | | | |
| 1 | | Проверка тетрадей:  для письменных работ  (соблюдение единого орфографического режима и объективность выставления отметок) | | 5-7  Классы | | | | Тематический | | Гусенкова Г.С., зам. дир. поУВР  Руководители ШМО | Совещание при директоре, информационная справка |
| 2 | | Мониторинг освоения образовательных программ. | | Контроль качества образовательных результатов уч-ся по результатам ДР за 2 уч.четверть/ 1 п/г | | | | Фронтальный | | Шмакова Е.А., заместитель директора по УВР, руководители МО | Совещание при директоре, информационная справка |
| 3 | | Анализ использования лабораторного и мультимедийного оборудования, обучения решению практических заданий  ( аналогичных практико- ориентиро-ванным заданиям КИМ ГИА-9) | | Оценка деятельности учителя на уроке (по подготовке к ГИА -9) | | | | Тематический | | Шмакова Е.А.,  зам. дир. поУВР  Руководители ШМО | Совещание при директоре, информационная справка |
| 5 | | Реализация ФГОС в 8 класс на уроках и во внеурочной деятельности | | 8 класс | | | | Кл. – обобщающий | | Гусенкова Г.С., зам. дир. поУВР, руководители ШМО | Совещание при директоре, информацион  ная справка |
| **Январь** | | | | | | | | | | | |
| 1 | Проведение репетиционных экзаменов ОГЭ, ЕГЭ | | | 9, 11 классы | | | | | Тематический | Учителя-предметники | Информационная справка |
| 2 | Мониторинг освоения образовательных программ | | | Аттестация учащихся 2-11 классов за II учебную четверть, 1 полугодие | | | | | Тематический, итоговый | Шмакова Е.А., заместитель директора по УВР | Совещание при директоре, информационная справка |
| 3 | Оценка деятельности учителя на уроке | | | Кузнецова Г.П., учитель математики | | | | | Персональный | Гусенкова Г.С., Зам. дир.поУВР, Бугачевская О.В. рук. ШМО | Совещание при директоре, информационная справка |
| 4 | Анализ результатов репетиционных ЕГЭ и ОГЭ-9, обсуждение результатов на заседаниях ШМО и производственных совещаниях. | | | 9,11 классы | | | | | Тематический | Члены МО | Справки, протоколы заседаний МО |
| 5 | Подготовка и проведение защиты проектов обучающимися по учебным предметам и курсам | | | 10,11 классы | | | | | Тематический | Члены МО | Справки, протоколы заседаний МО |
| **Февраль** | | | | | | | | | | | |
| 1 | Анализ участия учащихся в муниципальном этапе всероссийской олимпиады школьников и основ православной культуры | | | 7-11  классы | Тематический | | | | | Гусенкова Г.С.,  зам.дир.поУВР, руководители ШМО | Совещание при директоре, информационная справка |
| 2 | Контроль за дозировкой домашнего задания | | | 5-8 кл. | фронтальный | | | | | Зам.дир.поУВР Шмакова Е.А., Гусенкова Г.С.,рук.ШМО | Информационная справка |
| 3 | Проверка тетрадей:  для контрольных и лабораторных работ (соблюдение единого орфографического режима и объективность выставления отметок) | | | Тетради для контрольных и лабораторных работ 8-11 кл. | Тематический | | | | | Лисица Е.В., заместитель директора по УВР, руководители ШМО | Совещание при директоре, информационная справка |
| **Март** | | | | | | | | | | | |
| 1 | Реализация ФГОС в 7 класс на уроках и курсах | | | 7 класс | Тематический | | | | | Гусенкова Г.С., Зам.дир.поУВР, рук. ШМО | Совещание при директоре, информационная справка |
| 2 | Открытые уроки учителей-предметников на предметной неделе. | | | 5-11 классы | Тематический | | | | | Руководитель МО | Протокол МО |
| 3 | Мониторинг освоения образовательных программ. | | | Контроль качества образовательных результатов учащихся по результатам ДР за 3 уч.четверть | Фронтальный | | | | | Шмакова Е.А., заместитель директора по УВР, руководители МО | Совещание при директоре, информационная справка |
| **Апрель** | | | | | | | | | | | |
| 1 | Подготовка экзаменационного материала для промежуточной аттестации | | | Учителя предметники  5-8кл., 10кл. | Тематический | | | | | Зам.дир.поУВР  Шмакова Е.А., | Информационная справка |
| 2 | Проведение ВПР по математике, биологии, физике. | | | 5-7 классы | Тематический | | | | | Зам.дир.поУВР Гусенкова Г.С., рук. ШМО | Справка |
| 3 | Подготовка учащихся к итоговой аттестации по предметам (ОГЭ, ЕГЭ) | | | 9,11классы | Тематический | | | | | Зам.дир.поУВР Гусенкова Г.С., рук. ШМО | Справка |
| 4 | Защита проектов обучающихся 5-9классов классов | | | Образовательная деятельность обучающихся классов в соответствии с требованиями ФГОС ОО | Тематический | | | | | Гусенкова Г.С.,заместитель директора по УВР, учителя предметники | Совещание при директоре, информационная справка |
| 5 | Мониторинг освоения образовательных программ | | | Аттестация учащихся 2-9 классов за III учебную четверть, | Тематический, итоговый | | | | | Шмакова Е.А., заместитель директора по УВР | Совещание при директоре, информационная справка |
| 6 | Защита индивидуальных проектов обучающимися 10,11-х классов | | | Образовательная деятельность в соответствии с требованиями ФГОС СОО | Тематический | | | | | Шмакова Е.А., заместитель директора по УВР | Совещание при директоре, информационная справка |
| 7 | Мониторинг освоения образовательных программ. | | | Итоговая диагностика освоения метапредметных результатов обучающимися 11 класса | Тематический | | | | | Шмакова Е.А., заместитель директора по УВР | Совещание при директоре, информационная справка |
| 8 | Проведение региональной и школьной комплексной контрольной работы (ККР) | | | 2-8классы | Тематический | | | | | Гусенкова Г.С.,заместитель директора по УВР, учителя предметники | Совещание при директоре, информационная справка |
| **Май** | | | | | | | | | | | |
| 1 | Анализ выполнения учебных программ, программ курсов, курсов внеурочной деятельности за учебный год. | | 1-11кл | | | Фронтальный | | | | Гусенкова Г.С. Зам. дир. по УВР, Липустина Ю.В., зам. директора по ВР | Совещание при директоре, информационная справка |
| 2 | Анализ работы ШМО за 2020– 2021 учебный год. | | Учебно –воспитательный процесс | | | Тематический | | | | Рук. ШМО | Анализ работы 2020 – 2021 учебный год |
| 3 | Мониторинг освоения образовательными стандартами. | | Промежуточная аттестация  учащихся | | | Тематический, итоговый | | | | Шмакова Е.А., заместитель директора по УВР, руководители ШМО | Совещание при директоре, информационная справка |
| 4 | Аттестация выпускников школы в форме ЕГЭ, ОГЭ и ГВЭ: проведение ЕГЭ, ОГЭ в установленные сроки | | Образовательная деятельность | | | Оперативный  Май-июнь | | | | Заместитель директора по УВР | Отчет |
| 5 | Проверка классных журналов, журналов курсов внеурочной деятельности. Соблюдение единых требований к оформлению журналов.  Объективность выставления годовых оценок. Готовность журналов к сдаче в архив. | | Классные журналы | | | Фронтальный | | | | Гусенкова Г.С., Шмакова Е.А., заместитель директора по УВР  Липустина Ю.В., зам. директора по ВР | Совещание при директоре, информационная справка |
|  | Анализ результатов работы с одаренными детьми по итогам учебного года. | | 5-11кл | | | Фронтальный | | | | Гусенкова Г.С. Зам. дир. по УВР, Липустина Ю.В., зам. директора по ВР | Совещание при директоре, информационная справка |
| 6 | Распределение предварительной нагрузки учителям на 2021-2022 уч.г. | | Учителя-предметники | | | Обзорный | | | | Зам.дир.поУВР Гусенкова Г.С., рук. ШМО |  |