**План работы методического объединения естественных наук на 2019-2020 учебный год.**

**Август.**

1. Обсуждение и утверждение плана МО. Основные направления работы ШМО.

2.Обсуждение результатов ЕГЭ и ОГЭ.

3. Утверждение рабочих программ по предметам.

4.Выбор тем самообразования.

5.Работа над написанием тематического планирования по ФГОС в 11 классе.

6.Подготовка к работе с электронным курсом РСДО

7.Участие в августовской районной учительской конференции

8.Участие в Секции XVI городской конференции работников образования «Особенности и перспективы развития дистанционного обучения в муниципальной системе образования города Новосибирска»

**Сентябрь.**

1.Участие в РМО

2. Подготовка к участию в конкурсе «Классный руководитель года» (Бутенко Е.В.)

3.Участие во Всероссийском семинаре «Особенности построения курса физики в свете ФГОС ООО и ФГОС ООО»

4.Участие в Межрегиональной конференции «Эффективные практики профильного обучения по предметам биология, химия, физика в специализированных классах»

5.Рассмотрение и обсуждение материалов для входного контроля. Ознакомление с формой отчетности.

6.Ознакомление с планом дистанционных мероприятий на 1 полугодие.

7. Подготовка к школьному туру Всероссийской олимпиады школьников.

8. Проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников.

**Октябрь.**

1.Участие в Межрегиональной олимпиаде учителей предметной области «Естествознание и предмета «География» в номинации «Учитель физики» (Селянина М.А.)

2. Участие в городской акции «Добрые крышечки»

3.Методическая работа по темам самообразования.

4. Работа по темам самообразования.

5.Взаимопосещения уроков.

6.Участие в дистанционных конкурсах.

**Ноябрь**

1.Семинар «Особенности современного урока»

2.Участие в Городском конкурсе для школьников 5-8 классов "Созвездие талантов"

3. Участие в НПК района.

4.Участие в РМО

5.Участие в конкурсе «Классный руководитель года» (Бутенко Е.В.)

6.Взаимопосещения уроков.

7.Участие в дистанционных конкурсах

8. Обсуждение результатов олимпиад

**Декабрь**

1.Участие в городской интеллектуальная игра «Астрономия. Я знаю!»

2.Работа по темам самообразования.

3.Участие в дистанционных конкурсах

4.Организация промежуточной аттестации по предметам ЕНЦ. Обсуждение и утверждение контрольных работ за 1 полугодие.

**Январь**

1.Семинар «Урок – основная форма организации обучения»

2.Участие в недели науки.

3.Ознакомление с планом дистанционных конкурсов на 2 полугодие.

4.Участие в дистанционных конкурсах.

**Февраль**

1.Участие в РМО

2. Работа по темам самообразования.

3.Подготовка работ на эколого-биологические чтения и городской конкурс научно-исследовательских проектов

4.Участие в дистанционных мероприятиях

5.Подготовительная работа к проведению пробного ОГЭ и ЕГЭ по предметам и проведение репетиционных экзаменов в форме ОГЭ 9 класс и ЕГЭ 11 класс

**Март**

1.Семинар «Методические особенности урока в классе с детьми ОВЗ»

2.Участие в областном семинаре «Актуальные вопросы преподавания физики: подготовка к

ОГЭ и ЕГЭ»

3.Участие и выступление с докладом на Всероссийской научно-практической конференции «Интеграция ресурсов в современном образовании»

4.Участие в районном семинаре «Система подготовки к ЕГЭ по биологии»

5. Участие в игре «Птицеград»

6. Подготовительная работа к проведению ВПР по биологии, физики и географии.

7.Высадка рассады для озеленения пришкольного участка.

**Апрель**

1.Педагогический практикум «Решение педагогических ситуаций»

2.Участие в РМО

3.Участие в интеллектуально-экологической игре для школьников Новосибирской области "Первый шаг в атомный проект"

4. Участие в Городском конкурсе научно-исследовательских проектов.

5. Участие в международном конкурсе «ЧИП»

6. Работа по темам самообразования.

7.Участие в дистанционных конкурсах.

8.Обобщение опыта по темам самообразования.

9.Составление диагностических работ по предметам для 10 класса

**Май**

1.Участие в районных естественнонаучных чтениях.

2.Отчет о выполнении рабочих программ.

2.Обобщение материала по темам самообразования.

3. Проведение и анализ диагностических работ.

4.Подготовка отчетов по СДШ.

5. Анализ работы МО за год.