**Протокол №1**

заседания ШМО учителей естественнонаучного цикла

МБОУ Аннинской СОШ №1 от 31.08. 2018 г.

**Повестка дня:**

1. Утверждение плана работы ШМО учителей естественнонаучного цикла на 2018-2019 уч.год.

2. Рабочие программы на 2018-2019 уч.г. (соответствие учебникам, календарно-тематическое планирование)

3. Об учебниках по предметам естественнонаучного цикла (соответствие учебников по биологии, физики, химии). Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 253 от 31 марта 2014 года «Об утверждении федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»

4. О спецкурсах (рабочие программы и календарно-тематическое планирование)

5. О внеурочной деятельности (рабочие программы)

6. О проведении заседания НОУ

7. О темах инновационной деятельности педагогов.

8. О рабочих программах для индивидуального обучения на дому Григиной Марии 9 «А» кл. и Шиндякова Василия 6 «Б» кл..

**Слушали:**

- По первому вопросу слушали руководителя ШМО Тютину Н.Н. о плане работы ШМО естественнонаучного цикла на 2018-2019 учебный год.

 - По второму вопросу выступила Бершак О.Н., которая проанализировала рабочие программы. Все программы соответствуют учебникам, составлены они на основе Программы для общеобразовательных школ, гимназий, лицеев; Программ по предметам для общеобразовательных учреждений, рекомендованных Департаментом образовательных программ и стандартов общего образования Министерства образования Российской Федерации.

- Третий вопрос был посвящён учебной литературе Тютина Н.Н. представила весь перечень учебников, используемых преподавателями предметов данной школы. Все учебники соответствуют федеральному перечню учебников на 2018-2019 учебный год. Все классы обеспечены учебниками.

- По четвёртому вопросу выступила Бершак О.Н., она познакомила коллег с разработанной программой спецкурса «Зелёная лаборатория» для 5го класса.

- По пятому вопросу выступала Тютина Н.Н., она ознакомила с направлениями внеурочной деятельности и рабочими программы в текущем учебном году:

- «Физика: от теории к практике» - Тютина Н.Н.

- «Загадочный мир за страницами учебника» - Тютина Н.Н.

 - «Специфика выполнения заданий ОГЭ по биологии» - Бершак О.Н.

 - «Эти забавные животные» - Бершак О.Н.

 - «Эти забавные растения» - Бершак О.Н.(Сетевое взаимодействие с Верхнетойденской СОШ)

 - «Разговор о правильном питании» - Жаркова Г.А.

 - По вопросу работы НОУ выступала Жаркова Г.А., она познакомила с направлением работы школьного НОУ естественнонаучного цикла.

- О темах инновационной деятельности учителей предметников рассказала Бершак О.Н.

**Постановили:**

1. Утвердить план работы ШМО естественнонаучного цикла на 2018-2019 учебный год.
2. Рассмотреть и рекомендовать к утверждению педагогическим советом школы рабочие программы по физике, химии, биологии (перечень прилагается).
3. Рассмотреть и рекомендовать к утверждению научно-методическим советом школы рабочие программы по химии для 8-х, 9х классов, по физике для 7-х, 8-х и 9-хклассов, по биологии в 5-9-х классах (перечень прилагается).

Рекомендовать на рассмотрение научно-методическим советом школы программу спецкурса «Зелёная лаборатория», а также программы внеурочной деятельности «Физика: от теории к практике», «Загадочный мир за страницами учебника», «Специфика выполнения заданий ОГЭ по биологии», «Эти забавные животные», «Разговор о правильном питании».

1. Провести открытое заседание школьного НОУ естественнонаучного цикла в апреле 2019 г.
2. Рассмотреть и рекомендовать к утверждению педагогическим советом школы рабочие программы Григиной Марии 9 «А» кл. по биологии, физике, химии, и Шиндякова Василия 6 «Б» кл. по биологии.

Руководитель ШМО /Тютина Н.Н./