

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа №5**

Рассмотрено
на методическом
объединении
Руководитель МО
Протокол № 1 от
« 28 » августа 2018г.



Утверждаю
Директор МБОУ СОШ № 5
Л.В.Кривошапова
«30 » августа 2018 г.
(приказ № 523-О от 30.08.2018г.)

**Рабочая программа курса по выбору
«Элементы теории множеств и математической логики »
9 класс**

Срок реализации - 1год (35 часов)

Разработчик:

Хахулина Елена Викторовна,
учитель математики высшей
квалификационной категории

г. Пыть-Ях
2018 год

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа №5**

Рассмотрено
на заседании
методического
объединения
Руководитель МО
Протокол № 1 от
« 27 » августа 2020 г.

Утверждаю

Директор МБОУ СОШ №5
Л.В.Кривошапова
«30 /» августа 2020 г.
(приказ №385-О от 28.08.2020г.)

**Рабочая программа
по математике
учебный предмет
для 10-11 профильных классов
классы**

2020 -2021г.

Разработчик:

Хахулина Елена Викторовна,
учитель математики высшей
квалификационной категории

г. Пыть-Ях
2020 год

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа №5**

Рассмотрено
на заседании
методического
объединения
Руководитель МО
Протокол № 1 от
« 28 » августа 2018 г.

Утверждаю

Директор МБОУ СОШ №5
Л.В.Кривошапова
« 30 » августа 2018 г.
(приказ №523–О от 30.08.2018г.)

**Рабочая программа
по алгебре
учебный предмет
для 7-9 классов
классы**

2018 – 2020 г.

Разработчик:

Хахулина Елена Викторовна,
учитель математики высшей
квалификационной категории

г. Пыть-Ях
2018 год

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа №5**

Рассмотрено
на методическом
объединении
Руководитель МО
Протокол № 1 от
« 28 » августа 2018г.



Утверждаю
Директор МБОУ СОШ № 5
Л.В.Кривошапова
«30 » августа 2018 г.
(приказ № 523–О от 30.08.2018г.)

Рабочая программа курса по выбору

«Математика в экологии »

8 класс

Срок реализации - 1год (35 часов)

Разработчик:

Хахулина Елена Викторовна,
учитель математики высшей
квалификационной категории

г. Пыть-Ях
2018 год