



**Муниципальное бюджетное общеобразовательное  
учреждение средняя общеобразовательная школа №4**

РАССМОТРЕНО  
на заседании ШМО  
учителей общественных и  
научных дисциплин  
МБОУ СОШ №4  
Протокол №1 от  
31.08.2020г.

Руководитель ШМО  
 Н.В.Максимова

СОГЛАСОВАНО  
заместитель директора

 Г.А.Панченко  
« 31 »  2020 г

ПРИНЯТО  
на методическом совете  
МБОУ СОШ № 4  
Протокол № 1 от 31.08.2020  
Руководитель МС  
 С.В.Пинигина

УТВЕРЖДЕНО

Приказом директора  
№329-О от 31.08.2020  
Директор МБОУ СОШ № 4

 Для  
подписания документов  
Е.В.Харитонова

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА КУРСА ПО ВЫБОРУ  
(элективный курс)**


**ФИЛОСОФСКИЕ ВОПРОСЫ ОБЩЕЙ БИОЛОГИИ**  
(название)

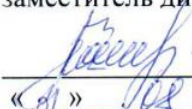
Класс – 11б


Разработчик Поночовный А.В.  
Высшая квалификационная категория


г.Пыть-Ях, 2020 год

Муниципальное бюджетное общеобразовательное  
учреждение средняя общеобразовательная школа №4

РАССМОТРЕНО  
на заседании ШМО  
учителей общественных и  
научных дисциплин  
МБОУ СОШ №4  
Протокол №1 от 31.08.2020г.  
Руководитель ШМО  
 Н.В.Максимова

СОГЛАСОВАНО  
заместитель директора  
 Г.А.Панченко  
« 31 » 2020 г

ПРИНЯТО  
на методическом совете  
МБОУ СОШ № 4  
Протокол № 1 от 31.08.2020  
Руководитель МС  
 С.В.Пинигина

УТВЕРЖДЕНО  
Приказом директора  
№329-О от 31.08.2020  
Директор МБОУ СОШ № 4  
 Е.В.Харитонова



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА КУРСА ПО ВЫБОРУ**  
**(проектная деятельность)**

**биология**  
(название)


Класс(ы) 8а, 8б


Разработчик Поночовный А.В.,  
учитель высшей квалификационной категории


г.Пыть-Ях, 2020 год

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное  
учреждение средняя общеобразовательная школа №4**

РАССМОТРЕНО  
на заседании ШМО  
учителей общественных и  
научных дисциплин  
МБОУ СОШ №4  
Протокол №1 от  
31.08.2020г.  
Руководитель ШМО  
 Н.В.Максимова

СОГЛАСОВАНО  
заместитель директора  
  
Г.А.Панченко  
« 31 » 08 2020 г

УТВЕРЖДЕНО  
Приказом директора  
№329-О от 31.08.2020  
Директор МБОУ СОШ № 4  
  
Е.В.Харитонова

ПРИНЯТО  
на методическом совете  
МБОУ СОШ № 4  
Протокол № 1 от 31.08.2020  
Руководитель МС  
 С.В.Пинигина

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА КУРСА  
(консультации по подготовке к ГИА)**

Биология  
(название)

Класс – 11б

Разработчик Поночовный А.В.  
Высшая квалификационная категория

г.Пыть-Ях, 2020 год