**Аннотация к рабочим программам по биологии**

**10 – 11 класс**

**Рабочая программа «Биология» для 10 А, Б класса (базовый уровень) составлена на основе:**

1. Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

2. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413 (с изменениями и дополнениями от: 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г.).

3. Федеральный перечень учебников, рекомендованных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 28 декабря 2018 г. N 345 (с учетом изменений, внесенных приказами Министерства образования от 8 мая 2019 года № 233, от 18 мая 2020 г. N 249).

4. ООП среднего общего образования МБОУ «Гимназия №40», в соответствии с ФГОС СОО 5. Программой среднего общего образования по биологии. Рабочие программы. 10—11 классы: учеб. пособие для общеобразоват. организаций: базовый уровень / Г. М. Дымшиц, О. В. Саблина. — М. : Просвещение, 2018.

**Учебно-методический комплекс:**

1. Учебник. Биология. 10 класс. Базовый уровень/ Под ред. Беляева Д К, Дымшица Г. М Издательство «Просвещение».

2.Биология. Поурочные разработки. 10-11 классы. Учебное пособие для общеобразоват. организаций: базовый уровень / С.В. Суматохин, А С Ермакова. — М. : Просвещение, 2017.

Согласно действующему Базисному учебному плану, рабочая программа для 10-го класса предусматривает обучение биологии в объёме 1 часов в неделю, всего 34 часа. Рабочая программа предусматривает проведение лабораторных работ, и практических работ.

**Рабочая программа «Биология» для 10 В класса (профильный уровень)составлена на основе:**

Примерной рабочей программы по изучению биологии в 10-11-х классах на углубленном уровне. Биология. Биологические системы и процессы. 10—11 классы (углубленный уровень): методическое пособие для учителя / А. В. Теремов, Р. А. Петросова. — 4-е изд., стер. -М. : Мнемозина, 2021.

**Учебно-методический комплекс:**

1. Биология. Биологические системы и процессы. 10—11 классы (углубленный уровень): методическое пособие для учителя / А. В. Теремов, Р. А. Петросова. — 4-е изд., стер. -М. : Мнемозина, 2021.

2. Биология. Биологические системы и процессы. 10 класс (углубленный уровень): Пособие для самостоятельной работы обучающихся / А. В. Теремов, Р. А. Петросова. — 3-е изд., стер. -М. : Мнемозина, 2021.

Согласно действующему Базисному учебному плану, рабочая программа для 10-го класса предусматривает обучение биологии в объёме 3 часов в неделю, всего 102 часа.

**Рабочая программа «Биология» для 11 А Б классов (базовый уровень) составлена на основе:**

1. Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

2. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413 (с изменениями и дополнениями от: 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г.).

3. Федеральный перечень учебников, рекомендованных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 28 декабря 2018 г. N 345 (с учетом изменений, внесенных приказами Министерства образования от 8 мая 2019 года № 233, от 18 мая 2020 г. N 249).

4. ООП среднего общего образования МБОУ «Гимназия №40», в соответствии с ФГОС СОО 5. Программой среднего общего образования по биологии. Рабочие программы. 10—11 классы: учеб. пособие для общеобразоват. организаций: базовый уровень / Г. М. Дымшиц, О. В. Саблина. — М. : Просвещение, 2018.

**Учебно-методический комплекс:**

1. Учебник. Биология. 11 класс. Базовый уровень/ Под ред. Беляева Д К, Дымшица Г. М Издательство «Просвещение»,,0.

2.Биология. Поурочные разработки. 10-11 классы. Учебное пособие для общеобразоват. организаций: базовый уровень / С.В. Суматохин, А С Ермакова. — М. : Просвещение, 2017.

Согласно действующему Базисному учебному плану, рабочая программа для 11-го класса предусматривает обучение биологии в объёме 1 часов в неделю, всего 34 часа. Рабочая программа предусматривает проведение лабораторных работ, и практических работ.

**Рабочая программа «Биология» для 11 В класса (профильный уровень) составлена на основе:**

Примерной рабочей программы по изучению биологии в 10-11-х классах на углубленном уровне. Биология. Биологические системы и процессы. 10—11 классы (углубленный уровень): методическое пособие для учителя / А. В. Теремов, Р. А. Петросова. — 4-е изд., стер. -М. : Мнемозина, 2021.

**Учебно-методический комплекс:**

1. Биология. Биологические системы и процессы. 10—11 классы (углубленный уровень): методическое пособие для учителя / А. В. Теремов, Р. А. Петросова. — 4-е изд., стер. -М. : Мнемозина, 2021.

2. Биология. Биологические системы и процессы. 10 класс (углубленный уровень): Пособие для самостоятельной работы обучающихся / А. В. Теремов, Р. А. Петросова. — 3-е изд., стер. -М. : Мнемозина, 2021.

Согласно действующему Базисному учебному плану, рабочая программа для 11-го класса предусматривает обучение биологии в объёме 3 часов в неделю, всего 102 часа.