

## **Аннотации к рабочим программам основного общего образования**

Рабочие программы всех учебных предметов составлены на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования, Основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 16» г. Калуги, с учетом программ, включенных в ее структуру, авторских рабочих программ.

Рабочие программы учебных предметов определяют содержание и структуру учебного материала, последовательность его изучения, пути формирования системы знаний, умений и способов деятельности, развития, воспитания и социализации учащихся.

Содержание всех программ направлено на достижение личностных, метапредметных и предметных результатов основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 16» г.Калуги.

### **Русский язык**

Рабочая программа по русскому языку для 5 – 9 классов составлена на основе рабочей по русскому языку для 5-9 классов. Русский язык. Рабочие программы. Предметная линия учебников Т.А. Ладыженской, М.Т. Баранова, Л.А. Тростенцовой. 5-9 классы - М.: Просвещение, 2011г.

На уровне основного общего образования в качестве обязательного предмета русский язык изучается в 5 – 9 классах в общем объеме 732 часов. В том числе: в 5 классе — 175 ч, в 6 классе — 210 ч, в 7 классе — 140 ч, в 8 классе — 105 ч, в 9 классе — 102 ч.

Для реализации Рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий учебники, рекомендованные к использованию в образовательной деятельности в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию:

Ладыженская Т.А., Баранов М.Т., Тростенцова Л.А. и др. Русский язык. 5 класс: Учебник для общеобразовательных учреждений. М.: Просвещение.

Ладыженская Т.А., Баранов М.Т., Тростенцова Л.А. и др. Русский язык. 6 класс: Учебник для общеобразовательных учреждений. М.: Просвещение.

Ладыженская Т.А., Баранов М.Т., Тростенцова Л.А. и др. Русский язык. 7 класс: Учебник для общеобразовательных учреждений. М.: Просвещение.

Ладыженская Т.А., Баранов М.Т., Тростенцова Л.А. и др. Русский язык. 8 класс: Учебник для общеобразовательных учреждений. М.: Просвещение.

Ладыженская Т.А., Баранов М.Т., Тростенцова Л.А. и др. Русский язык. 9 класс: Учебник для общеобразовательных учреждений. М.: Просвещение

### **Литература**

Рабочая программа по литературе для 5 – 9 классов составлена на основе программы курса литературы для 5 – 9 классов общеобразовательных учреждений, авторы: В.Я

Коровина, В.П. Журавлев, В.И. Коровин, Н.В. Беляева (сборник рабочих программ Литература 5-9 классы, М., Просвещение, 2011 год)

На уровне основного общего образования в качестве обязательного учебного предмета литература изучается в 5 – 9 классах в общем объеме 452 часа из расчета: 3 часа в неделю в 5 – 6 классах, 2 часа в неделю в 7 – 8 классах; 3 часа в неделю в 9 классе; 5 класс – 105 часов, 6 класс – 105 часов, 7 класс – 70 часов; 8 класс – 70 часов; 9 класс – 102 часа.

Для реализации рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий учебники, рекомендованные к использованию в образовательной деятельности в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию:

Коровина В. Я., Журавлев В. П., Коровин В. И. Литература: 5 класс: Учебник для общеобразовательных учреждений В 2 ч. – М.: Просвещение

Полухина В. П., Коровина В. Я., Журавлев В. П. и др. Литература: 6 класс: Учебник для общеобразовательных учреждений В 2 ч. / Под ред. В. Я. Коровиной. – М.: Просвещение

Коровина В. Я. Литература: 7 класс: Учебник для общеобразовательных учреждений В 2 ч. – М.: Просвещение

Коровина В. Я., Журавлев В. П., Коровин В. И. Литература: 8 класс: Учебник для общеобразовательных учреждений В 2 ч. – М.: Просвещение.

Коровина В. Я., Журавлев В. П., Коровин В. И., Збарский И. С. Литература 9 класс: Учебник для общеобразовательных в 2 ч. / Под ред. В. Я. Коровиной. – М.: Просвещение

## **Иностранный язык**

### **Английский язык**

Рабочая программа по английскому языку для 5 – 9 классов составлена на основе Программы курса английского языка для 5 – 9 классов общеобразовательных учреждений, авторы Кузовлев В.П., Лапа Н.М., Перегудова Э.Ш. и др., (издательства «Просвещение»).

На уровне основного общего образования в качестве обязательного учебного предмета английский язык изучается в 5 – 9 классах в общем объеме 522 часа из расчета 3-х часов в неделю в каждом году обучения: 5 класс – 105 часов, 6 класс – 105 часов, 7 класс – 105 часов, 8 класс – 105 часов, 9 класс – 102 часа.

Для реализации рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий учебники, рекомендованные к использованию в образовательной деятельности в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию:

В.П. Кузовлев, Н.М. Лапа, И.П. Костина Английский язык 5 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений - М.: Просвещение»

В.П. Кузовлев, Н.М. Лапа, Э.Ш. Перегудова, И.П. Костина Английский язык 6 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений - М.: Просвещение»

В.П. Кузовлев, Н.М. Лапа, И.П., Э.Ш. Перегудова, Костина Английский язык 7 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений - М.: Просвещение»

В.П. Кузовлев, Н.М. Лапа, И.П. Костина Английский язык 8 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений - М.: Просвещение»

1) В.П. Кузовлев, Н.М. Лапа, И.П. Костина Английский язык 9 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений - М.:Просвещение»

## **Немецкий язык**

Рабочая программа по немецкому языку для 5 – 9 составлена Программы общеобразовательных учреждений. Немецкий язык. 5-9 классы» авторов И.Л. Бим, Лытаева М.А. Москва, Издательство «Просвещение», год издания 2009 г.

На уровне основного общего образования в качестве обязательного учебного предмета немецкий язык изучается с 5 по 9 класс в общем объёме 522 часа из расчета 3 часа в неделю в каждом году обучения: 5-8 класс – 105 часов, 9 класс – 102 часа.

Для реализации рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий учебники, рекомендованные к использованию в образовательной деятельности в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию:

Учебно-методический комплект “Deutsch 5” – «Немецкий язык. Шаги. 5» И.Л.Бим, Л.И. Рыжова, Садова Л.В., Лытаева М.А. – М.: Просвещение, 2011

Учебно-методический комплект “Deutsch 6” – «Немецкий язык. Шаги.6» И.Л.Бим, Л.И. Рыжова, Садова Л.В., Лытаева М.А. – М.: Просвещение, 2012

Учебно-методический комплект “Deutsch 7” – «Немецкий язык. Шаги.7» И.Л.Бим, Л.И. Рыжова, Садова Л.В., Лытаева М.А. – М.: Просвещение, 2013

Учебно-методический комплект “Deutsch 8” – «Немецкий язык. Шаги.8» И.Л.Бим, Л.И. Рыжова, Садова Л.В., Лытаева М.А. – М.: Просвещение, 2013

Учебно-методический комплект “Deutsch 9” – «Немецкий язык. Шаги.9» И.Л.Бим, Л.И. Рыжова, Садова Л.В., Лытаева М.А. – М.: Просвещение, 2013

## **Математика**

Рабочая программа по математике для 5 – 6 классов составлена на основе сборника рабочих программ по математике. 5-6 классы: пособие для учителей общеобразовательных учреждений (сост. Т.А. Бурмирова).

На уровне основного общего образования в качестве обязательного учебного предмета математика изучается в 5 и 6 классах в общем объёме 350 часов из расчета 5-и часов в неделю в каждом году обучения: 5 класс – 175 часов, 6 класс – 175 часов.

Для реализации Рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий учебники, рекомендованные к использованию в образовательной деятельности в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию:

Математика. 5 класс: учеб. для общеобразовательных учреждений. / С.М. Никольский, М.К. Потапов, Н.Н. Решетников, А.В. Шевкин.

Математика. 6 класс: учеб. для общеобразовательных учреждений. / С.М. Никольский, М.К. Потапов, Н.Н. Решетников, А.В. Шевкин.

## Алгебра

Рабочая программа по алгебре для 7 – 9 классов составлена на рабочих программ по алгебре предметной линии учебников Ю.Н. Макарычева и других (сост. Н. Г. Миндюк)

На уровне основного общего образования в качестве обязательного учебного предмета алгебра изучается в 7-9 классах в общем объёме 312 часов из расчета 3 часа в неделю в каждом году обучения: 7 класс – 105 часов, 8 класс – 105 часов, 9 класс – 102 часа.

Для реализации Рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий учебники, рекомендованные к использованию в образовательной деятельности в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию:

Макарычев Ю. Н. Алгебра: 7 класс / Ю. Н. Макарычев, Н. Г. Миндюк, К. И. Нешков, С. Б. Суворова. - М.: Просвещение, 2012.

Макарычев Ю. Н. Алгебра: 8 класс / Ю. Н. Макарычев, Н. Г. Миндюк, К. И. Нешков, С. Б. Суворова. - М.: Просвещение, 2012.

Макарычев Ю. Н. Алгебра: 9 класс / Ю. Н. Макарычев, Н. Г. Миндюк, К. И. Нешков, С. Б. Суворова. - М.: Просвещение, 2012.

## Геометрия

Рабочая программа по геометрии для 7 – 9 классов составлена на основе рабочей программы к учебнику Л.С. Атанасяна и других: пособие для учителей общеобразовательных учреждений (сост. В.Ф. Бутузов).

На уровне основного общего образования в качестве обязательного учебного предмета геометрия изучается в 7-9 классах в общем объёме 208 часов из расчета 2 часа в неделю в каждом году обучения: 7 класс – 70 часов, 8 класс – 70 часов, 9 класс – 68 часов.

Для реализации Рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий учебники, рекомендованные к использованию в образовательной деятельности в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию:

Геометрия: 7—9 кл. / Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, С. Б. Кадомцев и др. — М.: Просвещение, 2016.

## Информатика

Рабочая программа по информатике для 7 – 9 классов составлена на основе программы курса информатики для 7 – 9 классов общеобразовательных учреждений, автор И.Г.Семакин (сборник рабочих программ Информатика 7 – 9 классы, М., Дрофа, 2013)

На уровне основного общего образования в качестве обязательного учебного предмета информатика изучается в 7-8 и 9 классах в общем объёме 138 часов из расчета 1 час в неделю в каждом году обучения: 7 класс – 35 часов, 8 класс – 35 часов, 9 класс – 68 часов.

Для реализации рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий учебники, рекомендованные к использованию в образовательной деятельности в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию:

Учебник «Информатика» для 7 класса. Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний.

Учебник «Информатика» для 8 класса. Авторы: Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний.

Учебник «Информатика» для 9 класса. Авторы: Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний.

## История

(реализуется с 2016 года в 6-х классах)

Рабочая программа по истории для 5 – 9 классов составлена на основе авторской программы по Истории России к предметной линии учебников Н. М. Арсентьева, А. А. Данилова и др. под редакцией А. В. Торкунова в основной школе (6—9 классы) - М. : Просвещение, 2016, примерной программы по учебным предметам. История 5-9 классы. - М.: Просвещение, 2012 и **Историко-культурного стандарта**.

На уровне основного общего образования учебный предмет «История» изучается в рамках двух курсов: «История России» и «Всеобщая история», которые изучаются модульно, в качестве обязательного учебного предмета в 5-9 классах в общем объеме 348 часов, из них:

5 класс –70 часов (2 часа в неделю),

6 класс –70 часов (2 часа в неделю)

7 класс –70 часов (2 часа в неделю),

8 класс –70 часов (2 часа в неделю),

9 класс - 68 часов (2 часа в неделю).

Для реализации Рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий учебники, рекомендованные к использованию в образовательной деятельности в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию:

Курс «Всеобщая история» ориентирован на линию учебников по Всеобщей истории издательства «Просвещение»:

▪ А.А. Вигасин, Г.И. Годер, И.С. Свенцицкая. Всеобщая история. История Древнего мира. 5 класс. М.: «Просвещение».

▪ Е.В. Агибалова, Г.М. Донской. Всеобщая история. История Средних веков. 6 класс. М.: «Просвещение».

▪ А.Я. Юдовская, П.А. Баранов, Л.М. Ванюшкина. Всеобщая история. История Нового времени. 7 класс. М.: «Просвещение».

▪ А.Я. Юдовская, П.А. Баранов, Л.М. Ванюшкина. Всеобщая история. История Нового времени. 8 класс. М.: «Просвещение».

▪ О.С. Сороко-Цюпа, А.О. Сороко-Цюпа. Всеобщая история. Новейшая история. 9 класс. М. «Просвещение».

Курс «Истории России» ориентирован на линию учебников по истории России издательства «Просвещение»:

▪ История России. 6 класс. Учеб. для общеобразоват. организаций. В 2 ч./ Н.М. Арсентьев, А.А. Данилов, П.С. Стефанович, А.Я. Токарева - М.: «Просвещение».

▪ История России. 7 класс. Учеб. для общеобразоват. организаций. В 2 ч./ Н.М. Арсентьев, А.А. Данилов, И.В. Курукин, А.Я. Токарева - М.: «Просвещение».

▪ История России. 8 класс. Учеб. для общеобразоват. организаций. В 2 ч./ под ред. А.В. Торкунов - М.: «Просвещение».

▪ История России. 9 класс. Учеб. для общеобразоват. организаций. В 2 ч./ под ред. А.В. Торкунова - М.: «Просвещение».

## **История**

(реализуется с 2015 года, в 2016 году реализуется в 7-8 класса)

Рабочая программа по истории для 5 – 9 классов составлена на основе Программы курса истории для 5 – 9 классов общеобразовательных учреждений .

### **По Всеобщей истории:**

5 класс – «История Древнего мира» под редакцией А.А.Вигасина, Г.И.Годера;

6 класс - «История средних веков» под редакцией Е.В.Агибаловой и Г.М.Донского;

7-8 класс – «История нового времени» под редакцией А.Я.Юдовской, Л.М.Ванюшкиной;

9 класс - «Новейшая история» под редакцией Н.В.Загладина.

### **По истории России:**

авторской программы под редакцией Данилова А.А., Косулиной Л.Г. (6-9 классы).

На уровне основного общего образования в качестве обязательного учебного предмета история изучается в 5-9 классах в общем объеме 348 часов (по 2 часа в неделю)

### ***Из них на изучение Всеобщей истории - 178 часов:***

История Древнего мира (5 класс) – 70 часов;

История Средних веков (6 класс) – 34 часа;

Новая история (7– 8 классы) – 50 часов,

из них в 7-ом классе-26 часов, в 8-ом-24 часа;

Новейшая история (9 класс) – 24 часа.

### ***На изучение истории России – 170 часов:***

6-ой класс – 36 часов;

7-ой класс – 44 часа;

8-ой класс – 46 часов;

9-ый класс – 44 часа.

Для реализации Рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий учебники, рекомендованные к использованию в образовательной деятельности в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию:

- 1) **5 класс.** Вигасин А.А. Годер Г.И., Свенцицкая И.С. «История Древнего мира»,
- 2) М. Просвещение, 2012.
- 3) **6 класс.** Е.В. Агибалова, Г.М. Донской «Всеобщая история. История Средних веков»,
- 4) М. Просвещение, 2012.
- 5) А.А. Данилов, Л.Г. Косулина «История России с древнейших времен до конца XVI века»,
- 6) М. Просвещение, 2012.
- 7) **7 класс.** А.Я.Юдовская, Л.М.Ванюшкина «Всеобщая история. История Нового

времени. XV-XVIII века», М. Просвещение, 2012.

8) А.А. Данилов, Л.Г. Косулина «История России с конца XVI-XVIII век», М. Просвещение, 2012.

9) **8 класс.** А.Я.Юдовская, Л.М.Ванюшкина «Всеобщая история. История Нового времени. XIX – начало XX века», М. Просвещение, 2012.

10) А.А. Данилов, Л.Г. Косулина «История России. XIX – начало XX века», М. Просвещение, 2012.

11) **9 класс.** Н.В.Загладин «Всеобщая история. История Новейшего времени. XX – начало XXI века», М. Просвещение, 2012.

12) А.А. Данилов, Л.Г. Косулина «История России. XX – начало XXI века», М. Просвещение, 2012.

Рабочая программа в основном соответствует авторским программам учебного курса. Но в связи с тем, что авторские программы рассчитаны на 68 календарных часов, а Рабочая программа на 70 часов, произошли небольшие изменения в количестве часов по некоторым темам (за счёт увеличения количества часов на изучение истории России). Последовательность изучения тем соответствует авторским программам, но допущено изменение в количестве часов по отдельным темам. Внесены изменения по сравнению с авторской программой учебного курса за 9 класс. Календарно-тематическое планирование курса истории 9 класса является интегрированным (Новейшая история-24 часа, история России-44 часа).

## **Обществознание**

Рабочая программа по обществознанию для 5 – 9 классов составлена на основе Программы курса обществознания для 5 – 9 классов общеобразовательных учреждений под редакцией Л.Н.Боголюбова (Рабочие программы. Обществознание 5-9 классы, М. Просвещение, 2012).

На уровне основного общего образования в качестве обязательного учебного предмета обществознание изучается в 5-9 классах в общем объёме **174 часа (по 1 часу в неделю)**.

Для реализации Рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий учебники, рекомендованные к использованию в образовательной деятельности в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию:

Учебник «Обществознание, 5 кл.» под ред. Л.Н.Боголюбова М., «Просвещение»,

Учебник «Обществознание, 6 кл.» под ред. Л.Н.Боголюбова М., «Просвещение»,

Учебник «Обществознание, 7 кл.» под ред. Л.Н.Боголюбова М., «Просвещение»,

Учебник «Обществознание, 8 кл.» под ред. Л.Н.Боголюбова М., «Просвещение»,

Учебник «Обществознание, 9 кл.» под ред. Л.Н.Боголюбова М., «Просвещение»,

Рабочая программа соответствует авторской программе учебного курса.

## **Основы духовно – нравственной культуры народов России**

Рабочая программа по основам духовно – нравственной культуры народов России (ОДНКНР) для 5-го класса составлена на основе программы комплексного учебного курса

«Основы духовно-нравственной культуры народов России» авторы: Н.Ф. Виноградова, В.И. Власенко, А.В. Поляков из сборника Система учебников «Алгоритм успеха». Примерная основная образовательная программа образовательного учреждения: основная школа. — М.: Вентана-Граф,

На уровне основного общего образования в качестве обязательного учебного предмета ОДНКНР изучается в 5-м классе в общем объеме 18 часов часа из расчета: 1 час в неделю в 1 полугодии.

Для реализации рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий учебник, рекомендованный к использованию в образовательной деятельности в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию:

Виноградова Н.Ф. Основы духовно-нравственной культуры народов России: 5 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / Н.Ф. Виноградова, В.И. Власенко, А.В. Поляков. – М.: Вентана-Граф, 2016

Главное назначение предмета – развивать общую культуру школьника, формировать гражданскую идентичность, осознание своей принадлежности к народу, национальности, российской общности; воспитывать уважение к представителям разных национальностей и вероисповеданий. Исходя из этого, главной особенностью этого курса является представление культуuroобразующего содержания духовно-нравственного воспитания. Именно культуuroобразующее «ядро» отражает все грани общекультурного, этического, религиозного содержания, ориентированного на потребности как религиозной, так и нерелигиозной части общества.

## География

Рабочая программа по географии для 5-9 классов составлена на основе Программы курса географии к учебникам линии «Полярная звезда» под редакцией И. А. Алексеева для 5-9 классов общеобразовательных учреждений (сборник рабочих программ. География 5-9 классы, В. В. Николина, А. И. Алексеев, Е. К. Липкина М. : Просвещение, 2013).

На уровне основного общего образования в качестве обязательного учебного предмета география изучается в 5,6,7,8 и 9 классах в общем объёме 278 часов из расчета 1 часа в неделю в 5-6 классах и 2 часа в неделю в 7-9 классах. В 5 классе 35 часов, в 6 классе 35 часов, в 7 классе 70 часов, в 8 классе 70 часов, в 9 классе 68 часов.

Для реализации Рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий учебники, рекомендованные к использованию в образовательной деятельности в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию:

2) А. И. Алексеев, В. В. Николина, Е. К. Липкина и др. География. 5-6 классы. Академический школьный учебник. М. : Просвещение.

3) А. И. Алексеев, В. В. Николина, Е. К. Липкина и др. География. 7 класс. Учебник. М. : Просвещение.

4) А. И. Алексеев, В. В. Николина, Е. К. Липкина и др. География. 8 класс. Учебник. М. : Просвещение.

5) А. И. Алексеев, В. В. Николина, Е. К. Липкина и др. География. 9 класс. Учебник. М. : Просвещение.



В рабочей программе соблюдается преемственность с примерными программами начального общего образования, в том числе и в использовании основных видов учебной деятельности учащихся.

## **Биология**

Рабочая программа по биологии для 5-9 классов составлена на основе Программы курса биологии для 5-9 классов общеобразовательных учреждений В.В. Пасечника (сборник рабочих программ. Биология 5 – 9 классы, М., Дрофа, 2013).

На уровне основного общего образования в качестве обязательного учебного предмета биология изучается в 5-9 классах в общем объёме 278 часов из расчета: 5 и 6 классы - 1 час в неделю (35 часов); 7-9 класс - 2 часа в неделю: 7 и 8 классы - 70 часов, 9 класс – 68 часов.

Для реализации Рабочей программы используется учебно-методический комплект «Линия жизни», включающий учебники, рекомендованные к использованию в образовательной деятельности в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию:

Учебник. Биология. 5-6 класс. Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С., Гапонюк З.Г. / Под ред. Пасечника В.В. - М.: Просвещение.

Учебник. Биология. 7 класс. Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. / Под ред. Пасечника В.В. - М.: Просвещение.

Учебник. Биология. 8 класс. Пасечник В.В., Каменский А.А., Швецов Г.Г. / Под ред. Пасечника В.В. - М.: Просвещение.

Учебник. Биология. 9 класс. Пасечник В.В., Каменский А.А., Швецов Г.Г. и др. / Под ред. Пасечника В.В. - М.: Просвещение.

Электронное приложение к учебнику на электронном носителе (DVD). Биология. 5-6 класс.

Электронное приложение к учебнику на электронном носителе (DVD). Биология. 7 класс.

Электронное приложение к учебнику. Биология. 8 класс. ([www.online.prosv.ru](http://www.online.prosv.ru))

Электронное приложение к учебнику. Биология. 9 класс. ([www.online.prosv.ru](http://www.online.prosv.ru))

## **Физика**

Рабочая программа по физике для 7 – 9 классов составлена на основе программы основного общего образования по физике. 7 – 9 классы, авторы: А. В. Перышкин, Н. В. Филонович, Е.М. Гутник. М. Дрофа, 2014г.

На уровне основного общего образования в качестве обязательного учебного предмета физика изучается в 7 – 9 классах. Учебный план составляет 208 учебных часов, в том числе в 7, 8, по 70 учебных часов, в 9 классе 68 учебных часов из расчета 2 учебных часа в неделю.

Для реализации Рабочей программы используется учебно-методический комплект системы «Вертикаль», включающий учебники, рекомендованные к использованию в образовательной деятельности в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию:

Физика 7 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. Перышкин А.В., М.: Дрофа.

Физика 7 класс. Электронное приложение к учебнику.

Физика 8 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений Перышкин А.В., М.: Дрофа.

Физика 8 класс. Электронное приложение к учебнику.

Физика 9 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений Перышкин А.В., Гутник Е.М., М.: Дрофа,

Электронное приложение к учебнику. Физика 9 класс.

В рабочую программу внесены изменения по сравнению с авторской программой учебного предмета. В содержание программы добавлен региональный компонент, связанный с развитием астрономии и космонавтики. На изучение данного материала не выделяются отдельные часы. Вопросы развития астрономии и космонавтики рассматриваются в 7 классе при изучении темы «Введение» и в 9 классе при изучении тем «Законы движения и взаимодействия тел» и «Строение и эволюция Вселенной».

## **Химия**

Рабочая программа по химии для 8 – 9 классов составлена на основе программы основного общего образования по химии 8 – 9 классы, авторы: О.С.Габриэлян (сборник программ М.,Дрофа, 2015)

Рабочая программа определяет содержание и структуру учебного материала, последовательность его изучения, пути формирования системы знаний, умений и способов деятельности, развития, воспитания и социализации учащихся.

На уровне основного общего образования в качестве обязательного учебного предмета химия изучается в 8 – 9 классах. Учебный план составляет 138 учебных часов: 8 класс – 70 учебных часов, в 9 классе 68 учебных часов из расчета 2 учебных часа в неделю.

Для реализации Рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий учебники, рекомендованные к использованию в образовательной деятельности в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию:

Химия 8 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. О.С.Габриэлян М.: Дрофа.

Химия 9 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. О.С.Габриэлян М.: Дрофа.

## **Музыка**

Рабочая программа музыке для 5 – 7 составлена на программы предмета по музыке для 5 – 7 классов общеобразовательных учреждений, автор Г. П. Сергеева (сборник рабочих программ. Музыка. 5-7 классы, Искусство. 8 – 9 классы, Предметная линия учебников Г. П. Сергеевой, Е. Д. Критской: учебное пособие для общеобразовательных организаций, М: Просвещение, 2016)

На уровне основного общего образования в качестве обязательного учебного предмета музыка изучается в 5 - 7 классах в общем объёме 105 часов из расчета 1 часа в неделю в каждом году обучения: 5 класс – 35 часов, 6 класс – 35 часов, 7 класс – 35 часов.

Для реализации рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий учебники, рекомендованные к использованию в образовательной деятельности в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию:

Сергеева Г.П. Музыка 5 класс. Учебник для общеобразовательных организаций - М.: Просвещение.

Сергеева Г.П. Музыка 6 класс. Учебник для общеобразовательных организаций - М.: Просвещение.

Сергеева Г.П. Музыка 7 класс. Учебник для общеобразовательных организаций - М.: Просвещение.

## Изобразительное искусство

Рабочая программа по технологии для 5 – 8 классов составлена на основе программы курса изобразительное искусство для 5-8 классов общеобразовательных учреждений Горяева Н.А., Островская О.В.

На уровне основного общего образования в качестве обязательного предмета изобразительного искусства изучается в 5-8 классах в общем объёме 140 часов из расчета 1 час в неделю в 5 – 6 классах и по 1 часу в 7 – 8 класса: 5 класс – 34 часов, 6 класс – 35 часов, 7 – класс – 35 часов, 8 класс – 35 часов.

Для реализации Рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий учебники, рекомендованные к использованию в образовательной деятельности в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию:

Горяева Н.А., Островская О.В. 2014 Изобразительное искусство 5 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений - Москва, «Просвещение».

Неменская Л.А. 2014 Изобразительное искусство 6 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений - М.: «Просвещение».

А. С Питерских Г. Е. Гуров 2015г. Изобразительное искусство 7 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений - М.: «Просвещение».

Сергеева Г.П., Кашекова И.Э., Критская Е.Д. 2015 Изобразительное искусство 8-9 класс - М: «Просвещение»

## Технология

Рабочая программа по технологии для девочек 5 – 8 классов составлена на основе программы курса технологии для 5-8 классов общеобразовательных учреждений Сеница Н.В., Симоненко В.Д.

На уровне основного общего образования в качестве обязательного учебного предмета технологии изучается в 5-8 классах в общем объёме 210 часов из расчета 2-х часа в неделю в 5 – 6 классах и по 1 часу в 7 – 8 класса: 5 класс – 70 часов, 6 класс – 70 часов, 7 – класс – 35 часов, 8 класс – 35 часов.

Для реализации Рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий учебники, рекомендованные к использованию в образовательной деятельности в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию:

Сеница Н.В., Симоненко В.Д. Технология 5 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений - М.: Вентана-граф

Сеница Н.В., Симоненко В.Д. Технология 6 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений - М.: Вентана-граф

Сеница Н.В., Симоненко В.Д. Технология 7 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений - М.: Вентана-граф

Симоненко В.Д., Электров А.А., Гончаров Б.А., Очинин О.П., Елисеева Е.В., Богатырёв А.Н. Технология 8 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений - М.: Вентана-граф.

Рабочая программа технологии для мальчиков 5 – 8 классов составлена на основе программы курса технологии для 5-8 классов общеобразовательных учреждений, автор В.Д. Симоненко (сборник рабочих программ. Технология 5-8 классы, М.)

На уровне основного общего образования в качестве обязательного учебного предмета технология изучается в 5-8 классах в общем объёме 210 часов из расчета 2 часа в неделю в каждом

году обучения: 5 класс - 70 часов, 6 класс - 70 часов; 1 час в неделю: 7 класс - 35 часов, 8 класс - 35 часов.

Для реализации рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий учебники, рекомендованные к использованию в образовательной деятельности в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию:

Технология. Индустриальные технологии: 5 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / А.Т. Тищенко, В.Д. Симоненко. – М.: Вентана-Граф,

Технология. Индустриальные технологии: 6 класс: учебник для учащихся общеобразовательных организаций / А.Т. Тищенко, В.Д. Симоненко. – М.: Вентана-Граф,

Технология. Индустриальные технологии: 7 класс: учебник для учащихся общеобразовательных организаций / А.Т. Тищенко, В.Д. Симоненко. – М.: Вентана-Граф

Технология: 8 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений.- 2-е изд., перераб. / [ Б.А. Гончаров, Е.В. Елисеева, А.А. Электков и др.]; под ред. В.Д. Симоненко.- М.: Вентана-Граф

## **Основы безопасности жизнедеятельности**

Рабочая программа по основам безопасности жизнедеятельности для 7 – 9 классов составлена на основе программы курса основ безопасности жизнедеятельности для 7 – 9 классов общеобразовательных учреждений А. Т. Смирнова, М., Просвещение 2016г.

На уровне основного общего образования в качестве обязательного учебного предмета основы безопасности жизнедеятельности изучается в 7 –9 классах в общем объеме 104 часа из расчета 1 час в неделю в каждом году обучения: 7 класс – 35 часов, 8 класс – 35 часов, 9 класс – 34 часа.

Для реализации Рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий учебники, рекомендованные к использованию в образовательной деятельности в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию:

Смирнов А. Т. Основы безопасности жизнедеятельности 7 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений - М.: Просвещение,

Смирнов А. Т. Основы безопасности жизнедеятельности 8 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений – М.: Просвещение,

Смирнов А. Т. Основы безопасности жизнедеятельности 9 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений– М.: Просвещение.

Авторская программа предусматривает изучение основ безопасности жизнедеятельности с 5 класса. Данная программа реализуется в 7 – 9 классах. Сохранено изучение учебного материала, за счет уплотнения тем.

## **Физическая культура**

Рабочая программа по истории для 5 – 9 классов составлена на основе авторской программы по физической культуре к предметной линии учебников М. Я. Виленского, В. И. Ляха, Физическая культура 5-9 классы, М., Просвещение, 2012 г.

На уровне основного общего образования учебный предмет «Физическая культура» изучается в качестве обязательного учебного предмета в 5-9 классах в общем объеме 522 часов, из них: 5 класс –105 часов (3 часа в неделю), 6 класс –105 часов (3 часа в неделю) 7 класс – 105 часов (3 часа в неделю), 8 класс – 105 часов (3 часа в неделю), 9 класс - 102 часов (3 часа в неделю).

Для реализации Рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий учебники, рекомендованные к использованию в образовательной деятельности в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию: учебник под редакцией М.Я Виленского «Физическая культура» 5-7 класс, И., Просвещение, В.И. Лях «Физическая культура» 8-9 класс, М., Просвещение.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575833

Владелец Яшина Светлана Владимировна

Действителен с 20.04.2021 по 20.04.2022

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575833

Владелец Яшина Светлана Владимировна

Действителен с 20.04.2021 по 20.04.2022