

**Аннотация к рабочей программе по технологии
за курс основного общего образования (ФГОС ООО)**

Рабочая программа основного общего образования по технологии для 5 - 8 классов составлена на основе

- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (Приказ Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010 № 1897, в ред. Приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 №1644, от 31.12.2015 №1577);
- Примерной основной образовательной программы основного общего образования (протокол от 08.04.2015 №1/15, в ред. протокола от 28.10.2015 №3/15)

Рабочая программа составлена с учётом авторской программы «Технология. Технический труд» 5-8 классы под редакцией В.М.Казакевича, Г.А. Молевой.

УМК:

Технология. Технический труд. 5 класс. Под ред. Казакевича В. П. , Молевой Г. А. – М.: Дрофа, 2012, 2016.

Технология. Технический труд. 6 класс. Под ред. Казакевича В. П. , Молевой Г. А. – М.: Дрофа, 2012, 2014.

Технология. Технический труд. 7 класс. Под ред. Казакевича В. П. , Молевой Г. А. – М.: Дрофа, 2012.

Технология. Технический труд. 8 класс. Под ред. Казакевича В. П. , Молевой Г. А. – М.: Дрофа, 2012, 2017.

Технология. Обслуживающий труд. Кожина О. А., Кулакова Е. Н., Маркуцкая С. Э. М.: ДРОФА, 2013, 2016

Технология. Обслуживающий труд. Кожина О. А., Кулакова Е. Н., Маркуцкая С. Э. М.: ДРОФА, 2013, 2014

Технология. Обслуживающий труд. Кожина О. А., Кулакова Е. Н., Маркуцкая С. Э. М.: ДРОФА, 2013

Технология. Обслуживающий труд. Кожина О. А., Кулакова Е. Н., Маркуцкая С. Э. М.: ДРОФА, 2013, 2017

В основной школе технология изучается с 5 по 9 класс. Учебный план составляет 306 учебных часов. В том числе в 5, 6, 7 классах по 68 учебных часов из расчета 2 учебных часа в неделю, в 8 классе – 34 часа (1 час в неделю)

Количество часов определено календарным учебным графиком и учебным планом МБОУ «Кадетской школы города Мурманска» на текущий учебный год.

В соответствии с письмом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.10.15 № 08-1786 «О рабочих программах учебных предметов» при разработке рабочих программ по технологии в качестве основы для отбора содержания возможно использование авторских программ, разработанных в соответствии с ФГОС ООО, являющихся частью УМК. В рамках данных программ с целью учета интересов и склонностей учащихся, возможностей общеобразовательных организаций, местных социально-экономических условий технология изучается в рамках двух направлений: «Индустриальные технологии», «Технологии ведения дома». Общими во всех направлениях программы являются разделы «Технологии исследовательской и опытнической деятельности» и «Современное производство и профессиональное образование». Данные направления поддерживаются апробированными УМК, представленными в федеральном перечне учебников.

**Аннотация к рабочей программе по физике за курс основного общего образования
(ФГОС ООО)**

Рабочая программа по физике составлена на основе:

Федерального государственного образовательного стандарта общего образования (Приказ Минобрнауки РФ от 17.12.10 №1897, в ред. Приказов Минобрнауки России от 29.12.14 № 1644, от 31.12.15. №1577)

Примерной основной образовательной программы основного общего образования (протокол от 08.04.15 №1/15, в ред. протокола №3/15 от 28.10.2015)

При составлении рабочей программы использована авторская программа основного общего образования. Физика. 7-9 классы. Авторы: А.В.Перышкин, Н.В.Филонович, Е.М.Гутник.

УМК:

Физика. 7 класс. Перышкин А.В. - ДРОФА, 2017

Физика. 8 класс. Перышкин А.В. - ДРОФА, 2014

Физика. 9 класс. Перышкин А.В., Гутник Е.М. – ДРОФА, 2008

Физика. 9 класс. Перышкин А.В., Гутник Е.М. – ДРОФА, 2014

Рабочая программа рассчитана на 204 часа, в том числе в 7, 8 классах — по 68 учебных часов из расчета 2 учебных часа в неделю и в 9 классах -102 учебных часа из расчета 3 учебных часа в неделю (в соответствии с учебным планом МБОУ «Кадетская школа города Мурманска»).

Количество часов определено календарным учебным графиком и учебным планом МБОУ «Кадетская школа г. Мурманска» на текущий учебный год.

Освоение учебного предмета «Физика» направлено на развитие у обучающихся представлений о строении, свойствах, законах существования и движения материи, на освоение обучающимися общих законов и закономерностей природных явлений, создание условий для формирования интеллектуальных, творческих, гражданских, коммуникационных, информационных компетенций. Обучающиеся овладеют научными методами решения различных теоретических и практических задач, умениями формулировать гипотезы, конструировать, проводить эксперименты, оценивать и анализировать полученные результаты, сопоставлять их с объективными реалиями жизни. Учебный предмет «Физика» способствует формированию у обучающихся умений безопасно использовать лабораторное оборудование, проводить естественно-научные исследования и эксперименты, анализировать полученные результаты, представлять и научно аргументировать полученные выводы.

**Аннотация к рабочей программе по алгебре
за курс основного общего образования (ФГОС ООО)**

Рабочая программа основного общего образования по алгебре для 7 - 9 классов составлена на основе

Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (Приказ Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010 № 1897, в ред. Приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 №1644, от 31.12.2015 №1577);

Примерной основной образовательной программы основного общего образования (протокол от 08.04.2015 №1/15, в ред. протокола от 28.10.2015 №3/15)

УМК:

Алгебра. 7 класс. Макарычев Ю.Н., Миндюк Н.Г., Нешков К.И. и др./ Под ред. Теляковского С. А. М.: Просвещение, 2017

Алгебра 8 в 2 ч. 8 класс. Мордкович А. Г. М.: ИОЦ «Мнемозина», 2009, 2013.

Алгебра 9 в 2 ч. 9 класс. Мордкович А. Г., Семенов П. В. М.: ИОЦ «Мнемозина», 2010, 2016

Рабочая программа рассчитана на 306 часов, в том числе в 7, 8, 9 классах – по 102 часа (3

часа в неделю).

Количество часов определяется календарным учебным графиком и учебным планом МБОУ «Кадетская школа города Мурманск » на текущий учебный год.

Аннотация к рабочей программе по физической культуре за курс основного общего образования (ФГОС ООО)

Рабочая программа составлена на основании (для реализующих ФГОС ООО):

Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г., с изменениями, утвержденными приказом Минобрнауки России от 29 декабря 2014 г. № 1644; от 31.12.2015 № 1577;

Примерной основной образовательной программы основного общего образования (в редакции протокола № 3/15 от 28.10.2015 федерального учебно-методического объединения по общему образованию); и реализуется посредством учебника В.И Лях «Физическая культура 5-7 классы», М.: « Просвещение», 2014год., В.И Лях «Физическая культура 8-9 классы», М.: « Просвещение», 2014год.

УМК:

Физическая культура. 5 – 7 класс. Виленский М. Я., Туревский И. М., Торочкова Т. Ю. и др./ Под ред. Виленского В. Я. М.: Просвещение, 2013, 2014

Физическая культура. 8 – 9 класс. Лях В. И. М.: Просвещение, 2014

Курс «Физическая культура» изучается в 5 – 9 классе из расчета 3 ч в неделю (всего 510 часов): в 5 классе – 102 часа, в 6 классе – 102 часа, в 7 классе – 102 часа, в 8 классе – 102 часа, в 9 классе – 102 часа.

Количество часов определяется календарным учебным графиком и учебным планом МБОУ «Кадетская школа города Мурманск» на текущий учебный год.

Предмет «Физическая культура» способствует формированию регулятивных и личностных УУД через развитие двигательной активности обучающихся, достижение положительной динамики в развитии основных физических качеств, повышение функциональных возможностей основных систем организма, формирование потребности в здоровом образе жизни, систематических занятиях физической культурой и спортом.

Аннотация к рабочей программе по геометрии за курс основного общего образования (ФГОС ООО)

Рабочая программа основного общего образования по геометрии для 7 - 9 классов составлена на основе

- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (Приказ Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010 № 1897, в ред. Приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 №1644, от 31.12.2015 №1577);

- Примерной основной образовательной программы основного общего образования (протокол от 08.04.2015 №1/15, в ред. протокола от 28.10.2015 №3/15)

УМК:

Геометрия. 7 – 9 классы. Атанасян Л. С., Бутузов В. Ф., Кадомцев С. Б. и др. М. : Просвещение, 2012

Рабочая программа рассчитана на 204 часа, в том числе в 7, 8, 9 классах – по 68 часов (2 часа в неделю).

Аннотация к рабочей программе по ИЗО за курс основного общего образования (ФГОС ООО)

Рабочая программа по предмету «Изобразительное искусство» для 5-7 классов составлена на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки РФ от 17.12.2010г. №1897 (в ред. Приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 №1644, от 31.12.2015 №1577).

2. Примерной основной образовательной программы основного общего образования (протокол от 08.04.2015 №1/15, в ред. протокола от 28.10.2015 № 3/15)

При составлении рабочей программы использована авторская рабочая программа 5-7 классы: Б.М.Неменский, Л.А.Неменская, Н.А.Горяева, А.С.Питерских. –М.: Просвещение, 2011.- 129с. – ISBN 978-5-09-021500-8

УМК:

Изобразительное искусство. Горяева Н. А. Островская О. В./ Под ред. Неменского Б. М. М.: Просвещение, 2014, 2015

Изобразительное искусство. Неменская Л. А. / Под ред. Неменского Б. М. М.: Просвещение, 2014

Изобразительное искусство. Питерских А. С., Гуров Г. Е./Под ред. Неменского Б. М.

Предмет «Изобразительное искусство» изучается на ступени основного общего образования в качестве обязательного предмета в 5–7 классах в общем объеме 105 учебных часов.

Распределение учебного времени по классам выглядит следующим образом:

— в 5 классе – 35 часов (35 недель по 1 часу), изучается блок «Декоративно-прикладное искусство в жизни человека»;

— в 6 классе – 35 часов (35 недель по 1 часу), изучается блок «Изобразительное искусство в жизни человека» ;

— в 7 классе – 35 часов (35 недель по 1 часу), изучается блок «Изобразительное искусство в жизни человека»;

Количество часов определяется календарным учебным графиком и учебным планом МБОУ «Кадетская школа города Мурманск» на текущий учебный год.

Аннотация к рабочей программе по искусству за курс основного общего образования (ФГОС ООО)

Типовой вариант рабочей программы «Искусство» для 8-9 классов, соответствующей Федеральному базисному учебному плану, нормативным требованиям стандартов первого поколения. (*Протокол заседания* экспертного совета ГИМЦ РО № 74 от 08.10. 2012, медиатека ГИМЦ РО)

1. Программа составлена на основе федерального компонента образовательного стандарта основного (общего) образования (05.03.2004 №1089).

2. Рабочая программа конкретизирует содержание предметных тем и дает планирование (распределение) учебных часов по разделам курса.

3. Рабочая программа выполняет две функции:

информационно-методическая

позволяет всем участникам образовательного процесса получить представление о целях, содержании, общей стратегии обучения, воспитания, развития учащихся средствами данного учебного предмета;

организационно-планирующая

выделение этапов обучения, структурирование учебного материала, определение его количественных и качественных характеристик на каждом из этапов, в том числе для содержательного наполнения промежуточной аттестации учащихся.

УМК:

Искусство. Сергеева Г. П., Кашекова И. Э., Критская Е. Д. М.: Просвещение, 2013

Тематическое распределение часов:

8 класс

Изобразительное искусство – 12 часов.

Музыкальное искусство – 12 часов.

Совмещенные уроки - 10 часов.

9 класс

Изобразительное искусство – 13 часов.

Музыкальное искусство – 7 часов.

Совмещенные уроки - 14 часов.

Всего 34 часа в год. 1 час в неделю.

Цели изучения искусства в школе:

- развитие эмоционально-ценностного отношения к миру, явлениям жизни и искусства;
- воспитание и развитие художественного вкуса, его интеллектуальной и эмоциональной сферы, творческого потенциала;
- освоение знаний об искусстве, о классическом наследии отечественного и мирового искусства и выдающимися произведениями русской и зарубежной художественной культуры;
- овладение практическими умениями и навыками художественно-творческой деятельности;
- формирование устойчивого интереса к искусству, к художественным традициям своего народа и достижениям мировой культуры.

**Аннотация к рабочей программе по обществознанию
за курс основного общего образования (ФГОС ООО)**

Рабочая программа основного общего образования по обществознанию (включая экономику и право) разработана на основе следующих документов:

- Примерной программы основного общего образования по истории. (Сборник нормативных документов. Обществознание (включая экономику и право) / составители Э.Д. Днепров, А.Г. Аркадьев. – М. : Дрофа, 2008).

- Методических рекомендаций к разработке учебно-тематического планирования по УМК Боголюбова Л.Н., Обществознание для 6, 7, 8, 9 классов.

УМК:

Обществознание. Боголюбов Л. Н., Виноградова Н. Ф., Городецкая Н. И. М.: Просвещение, 2015, 2016

Обществознание. Виноградова Н. Ф., Городецкая Н. И., Иванова Л. Ф. и др./ Под ред. Боголюбова Л. Н., Ивановой Л. Ф. М.: Просвещение, 2013

Обществознание. Боголюбов Л.Н., Городецкая Н. И., Иванова Л. Ф./ Под ред. Боголюбова Л. Н., Ивановой Л. Ф. М.: Просвещение, 2013

Обществознание. Боголюбов Л. Н., Городецкая Н. И., Иванова Л. Ф. и др./ Под ред. Боголюбова Л. Н., Лазебниковой А. Ю., Городецкой Н. И. М.: Просвещение, 2013, 2014

Обществознание. Боголюбов Л.Н., Матвеев А. И., Жильцова Е. И. и др./ Под ред. Боголюбова Л. Н., Лазебниковой А. Ю., Матвеева А. И. М. : Просвещение, 2015

Федеральный базисный учебный план для образовательных учреждений Российской Федерации отводит 140 часов для обязательного изучения учебного предмета «Обществознание (включая экономику и право)» на этапе основного общего образования, в том числе: в 6, 7, 8 и 9 классах по 35 часа, из расчета 1 учебный час в неделю. Учебный план школы составлен на основе Регионального базисного учебного плана для образовательных учреждений Мурманской области, реализующих программы общего образования, утвержденного приказом комитета по образованию Мурманской области от 30.06.2006 № 811, рассчитанного на 34 учебные недели в год.

В МБОУ «Кадетская школа города Мурманска» рабочая программа рассчитана на 136 учебных часов для изучения учебного предмета «Обществознание (включая экономику и право)» на этапе основного общего образования в том числе: в 6, 7, 8 и 9 классах по 34 часа, из расчета 1 учебный час в неделю.

Цели обществоведческого образования состоят в том, чтобы средствами учебного предмета активно содействовать:

- воспитанию общероссийской идентичности, патриотизма, гражданственности, социальной ответственности, правового самосознания, толерантности, приверженности ценностям, закрепленным в Конституции Российской Федерации;
- развитию личности на исключительно важном этапе ее социализации – в подростковом возрасте, повышению уровня ее духовно-нравственной, политической и правовой культуры, становлению социального поведения, основанного на уважении закона и правопорядка, углублению интереса к изучению социальных и гуманитарных дисциплин, формированию способности к личному самоопределению, самореализации, самоконтролю, повышению мотивации к высокопроизводительной, наукоемкой трудовой деятельности;
- формированию у учащихся целостной картины общества, адекватной современному уровню знаний о нем и доступной по содержанию для школьников младшего и среднего подросткового возраста, освоению учащимися тех знаний об основных сферах человеческой деятельности и о социальных институтах, о формах регулирования общественных отношений, которые необходимы для взаимодействия с социальной средой и выполнения типичных социальных ролей гражданина;
- овладению учащимися умениями получать из разнообразных источников и критически осмысливать социальную информацию, систематизировать, анализировать полученные данные, освоению ими способов познавательной, коммуникативной, практической деятельности, необходимых для участия в жизни гражданского общества и правового государства;
- формированию у учащихся опыта применения полученных знаний и умений для определения собственной позиции в общественной жизни, для решения типичных задач в области социальных отношений, для осуществления гражданской и общественной деятельности, развития межличностных отношений, включая отношения между людьми различных национальностей и вероисповеданий, а так же в семейно-бытовой сфере, для соотнесения собственного поведения и поступков других людей с нравственными ценностями и нормами поведения, установленными законом, для содействия правовыми способами и средствами защите правопорядка в обществе.

**Аннотация к рабочей программе по математике
за курс основного общего образования (ФГОС ООО)**

Рабочая программа основного общего образования по математике для 5-6 классов составлена на основе:

Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (Приказ Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010 № 1897, в ред. Приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 №1644, от 31.12.2015 №1577);
Примерной основной образовательной программы основного общего образования (протокол от 08.04.2015 №1/15, в ред. протокола от 28.10.2015 №3/15)

УМК:

Математика. Виленкин Н. Я., Жохов В.И., Чисноков А. С., Шварцбурд С. И. М.: Мнемозина, 2013, 2014, 2015

Рабочая программа рассчитана на 340 часов, в том числе в 5, 6 классах – по 170 часов (5 часов в неделю).

Количество часов определяется календарным учебным графиком и учебным планом МБОУ «Кадетская школа города Мурманск» на текущий учебный год.

**Аннотация к рабочей программе по литературе
за курс основного общего образования (ФГОС ООО)**

Рабочая программа составлена на основе:

Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (Приказ Минобрнауки РФ от 17.12.10 №1897, в ред. Приказов Минобрнауки России от 29.12.14 № 1644, от 31.12.15. №1577),

Примерной основной образовательной программы основного общего образования (протокол от 08.04.15 №1/15, в ред. протокола №3/15 от 28.10.2015),

С учетом авторской учебной программы (В.Я. Коровина, В.П. Журавлев, В.И. Коровин. Литература: программы для общеобразовательных учреждений. 5-9 классы. –М.: Просвещение, 2015).

УМК:

Литература. В 2 – х частях. Коровина В. Я., Журавлев В. П., Коровин В. И., М. : Просвещение, 2010, 2011, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017

Литература. В 2 – х частях. Коровина В. Я., Журавлев В. П., Полухина В. П. и др. Под ред. Коровиной В. Я., М. : Просвещение, 2016, 2017

На изучение предмета «Литература» в 5 классе отводится 102 часа в год (3 часа в неделю), в 6 классе отводится 102 часа в год (3 часа в неделю), в 7 классе – 68 часов в год (2 часа в неделю), в 8 классе – 102 часа в год (3 часа в неделю), в 9 классе - 102 часа в год (3 часа в неделю).

Количество часов определяется календарным учебным графиком и учебным планом МБОУ «Кадетская школа города Мурманск» на текущий учебный год.

**Аннотация к рабочей программе по географии
за курс основного общего образования (ФГОС ООО)**

Рабочая программа по географии для 5-9 классов, реализующая общеобразовательную программу основного общего образования, составлена на основе следующих документов:

1. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от

17.12.2010 г. № 1897, в редакции приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 №1644, от 31.12.2015 №1577

2. Примерной основной образовательной программы основного общего образования, 2015 (протокол от 08.04.2015 №1/15, в редакции протокола №3/15 от 28.10.2015)

3. Основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «Кадетская школа города Мурманска», утвержденной приказом директора от 30.08.2017 № 142/2.

При составлении рабочей программы использована авторская программа по географии основного общего образования 5- 9 класса авторы И. И. Барина, В. П. Дронов, И. В. Душина, В. И. Сиротин.

УМК:

География. Барина И. И., Плешаков А. А., Сонин Н. И. М. : Дрофа, 2015, 2016

География. Герасимова Т. П., Неклюкова Н. П., М. : ДРОФА, 2016, 2017

География. Коринская В. А., Душина И. В., Щенев В. А. М.: ДРОФА, 2014, 2017

География. Барина И. И. М.: ДРОФА, 2014, 2016

География. Дронов В.П. , Барина И. И., Ром В. Я./ Под ред. Дронова В. П., М. : ДРОФА, 2011, 2015, 2017

На предмет «География» в 5 – 9 классах в учебном плане МБОУ «Кадетская школа города Мурманска» выделено 272 часа, в том числе в 5 и 6 классах по 34 ч (1 ч в неделю) и в 7, 8 и 9 классах по 68 ч (2 ч в неделю).

Аннотация к рабочей программе по музыке 3 а курс основного общего образования (ФГОС ООО)

Рабочая программа по музыке составлена на основе:

Федерального государственного образовательного стандарта общего образования (Приказ Минобрнауки РФ от 17.12.10 №1897, в ред. Приказов Минобрнауки России от 29.12.14 № 1644, от 31.12.15. №1577)

Примерной основной образовательной программы основного общего образования (протокол от 08.04.15 №1/15, в ред. протокола №3/15 от 28.10.2015)

При составлении рабочей программы использована авторская программа: «Музыка» (Программы для общеобразовательных учреждений: Музыка. 5-7 классы. Искусство. 8-9 классы./ [Г.П. Сергеева, Е.Д. Критская, И.Э.Кашекова]. – М: “Просвещение”, 2016год).

УМК:

Музыка. Сергеев Г. П., Критская Е. Д. М.: Просвещение, 2012, 2014, 2015

Рабочая программа рассчитана на 102 часа: 5 кл-34 ч. (по 1 часу в неделю), 6 кл. – 34 ч. (по 1 часу в неделю), 7 кл. – 34 ч. (по 1 часу в неделю)

Аннотация к рабочей программе по английскому языку за курс основного общего образования (ФГОС ООО)

Рабочая программа основного общего образования по английскому языку для 5 - 9 классов составлена на основе

- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (Приказ Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010 № 1897, в ред. Приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 №1644, от 31.12.2015 №1577);

- Примерной основной образовательной программы основного общего образования (протокол от 08.04.2015 №1/15, в ред. протокола от 28.10.2015 №3/15)

При составлении рабочей программы использована «Программа основного общего образования по английскому языку: 5-9 классы» (автор Е.Н.Соловова) Рабочая программа реализуется с помощью УМК «English Favourite» С.Г.Тер-Минасовой.

УМК:

Английский язык (в 2 частях). Афанасьева О. А., Михеева И. В., Баранова К. М. М.: Дрофа, 2017

Английский язык в 2 частях. Тер-Минасова С. Г., Узунова Л. М., Курасовская Ю. Б., Робустова В. В., М. : Академкнига Учебник, 2015

Английский язык в 2 частях. Тер-Минасова С. Г., Узунова Л. М., Кутьина О.Г., Ясинская Ю. С., М. : Академкнига/ Учебник, 2016

Английский язык. Биболетова М. З. М.: Титул, 2013, 2009, 2014, 2010

Рабочая программа рассчитана на 306 часов, в том числе в 7, 8, 9 классах – по 102 часа (3 часа в неделю).

Аннотация к рабочей программе по биологии

за курс основного общего образования (ФГОС ООО)

Рабочая программа по предмету «Биология» для 5-9 классов составлена на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки РФ от 17.12.2010г. №1897 (в ред. Приказов Минобрнауки РФ от 29.12.2014 №1644, от 31.12.2015 №1577).

2. Примерной основной образовательной программы основного общего образования (протокол от 08.04.2015 №1/15, в ред. протокола от 28.10.2015 № 3/15).

Программа составлена с учётом авторской программы И.Н.Пономарёвой (И.Н. Пономарёва. Биология: 5-9 классы: программа. – М.: Вентана-Граф, 2012г.)

УМК:

Биология. Пономарева И. Н., Николаев И. Н., Корнилова О. А./ Под ред. Пономаревой И. Н. М.: Вентана – Граф, 2015, 2016

Биология. 6 класс. Пономарева И. Н., Николаев И. Н., Корнилова О. А./ Под ред. Пономаревой И. Н. М.: Вентана – Граф, 2016, 2017

Биология. 7 класс. Константинов В. М., Бабенко В. Г., Кучменко В. С./ Под ред. Константина В. М. М.: Вентана – Граф, 2013, 2017-12-03 Биология. 8 класс. Драгомилов А. Г., Маш Р. Д. М. : Вентана – Граф, 2013, 2014, 2017

Биология. 9 класс. Пономарева И. Н., Корнилова О. А., Чернова Н. М./ Под ред. Пономаревой И. Н, М.: Вентана – Граф, 2009, 2015, 2016

Общее число учебных часов за 5 лет обучения составляет 306, из них 34 (1ч в неделю) в 5 классе, по 68 (2ч в неделю) в 6, 7, 8, 9 классах.

Освоение учебного предмета «Биология» направлено на развитие у обучающихся ценностного отношения к объектам живой природы, создание условий для формирования интеллектуальных, гражданских, коммуникационных, информационных компетенций. Обучающиеся овладеют научными методами решения различных теоретических и практических задач, умениями формулировать гипотезы, конструировать, проводить

эксперименты, оценивать и анализировать полученные результаты, сопоставлять их с объективными реалиями жизни.

Учебный предмет «Биология» способствует формированию у обучающихся умения безопасно использовать лабораторное оборудование, проводить исследования, анализировать полученные результаты, представлять и научно аргументировать полученные выводы.

Изучение предмета «Биология» в части формирования у обучающихся научного мировоззрения, освоения общенаучных методов (наблюдение, измерение, эксперимент, моделирование)

**Аннотация к рабочей программе по русскому языку
за курс основного общего образования (ФГОС ООО)**

Рабочая программа основного общего образования по русскому языку для 5 - 9 классов составлена на основе

- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (Приказ Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010 № 1897, в ред. приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 №1644, от 31.12.2015 №1577);
- Примерной основной образовательной программы основного общего образования (протокол от 08.04.2015 №1/15, в ред. протокола от 28.10.2015 №3/15)

УМК:

Русский язык в 2-х частях. Ладыженская Т. А., Баранов М. Т., Тростенцова Л. А. и др. М.: Просвещение, , 2012, 2014, 2015, 2016, 2017

Учебный план МБОУ «Кадетская школа города Мурманска» предусматривает обязательное изучение русского (родного) языка на этапе основного общего образования в 5 классе в объёме 170 (5 часов в неделю), в 6 классе – 204 часа (6 часов в неделю), в 7 классе – 136 часов (4 часа в неделю), в 8 классе – 102 часа (3 часа в неделю), в 9 классе – 102 часа (3 часа в неделю).