

Муниципальное образование Ейский район

Муниципальная бюджетная общеобразовательная организация лицей №4 имени
профессора Евгения Александровича Котенко города Ейска муниципального
образования Ейский район

«Утверждено»
решение педсовета протокол №1
от «30» августа 2021 года
председатель педсовета
_____ Мосина Н.В.

Аннотации

к рабочим программам дисциплин (по каждому учебному предмету в
составе ООП ООО

Содержание аннотаций к рабочим программам

1.	Математика 5-6 классы	3
2.	Алгебра (базовый уровень) 7-9 классы	4
3.	Алгебра (профильный уровень) 7-9 классы	5
4.	Геометрия 7-9 классы	6
5.	История 5-9 классы	7
6.	Обществознание 6-9 классы	8
7.	Кубановедение 5-9 классы	9
8.	Информатика 5-6 классы	10
9.	Информатика 7-9 классы	11
10.	Физическая культура 5-9 классы	12
11.	Естествознание (физика)	13
12.	Физика (базовый уровень) 7-9 классы	14
13.	Физика (профильный уровень) 7-9 классы	15
14.	Биология 5-9 классы	16
15.	География 5-9 классы	17
16.	Английский язык 5-9 классы	18
17.	Изобразительное искусство (5-8 классы)	19
18.	Музыка (5-7 классы)	20
19.	Химия (8-9 классы)	21
20.	ОБЖ (8-9 классы)	22
21.	Русский язык (5-9 классы)	23
22.	Литература (5-9 классы)	24
23.	Родной язык (русский язык) (5-7 классы)	25
24.	Родная литература (5-7 классы)	26
25.	Технология (5-9 классы)	27
26.	Основы русской словесности	28
27.	Практикум по математике	29
28.	Финансовая грамотность	30
29.	Введение в геометрию	31

Аннотация

Рабочая программа по математике

Автор: учитель математики Ропеева Елена Леонидовна

Уровень образования: основное общее образование, 5-6 классы.

Год: 2021

Рабочая программа разработана

в соответствии с требованиями ФГОС ООО по математике, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 г. № 1897, в редакции приказа Минобрнауки России от 11.12.2020 г. № 712;

с учетом примерной программы основного общего образования по математике (сайт www.fgosreestr.ru), одобренной решением ФУМО по общему образованию, протокол от 08.04.2015 № 1/5, примерной программы воспитания, одобренной решением ФУМО по общему образованию, протокол от 2.06.2020 г. № 2/20;

с учетом УМК А. Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир, Е. В. Буцко (Математика. 5-6 классы);

на основе авторской программы по математике для 5-11 классов общеобразовательных учреждений (Математика. Рабочие программы. 5-11 классы. 2-е издание, переработанное. ФГОС/сост. А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир, Е.В.Буцко. – М.:Издательский центр «Вентана-Граф» 2017);

соответствует требованиям и положениям основной образовательной программы и программы воспитания МБОУ лицея №4 им. профессора Е.А.Котенко г.Ейска МО Ейский район.

Программа включает личностные, метапредметные и предметные результаты освоения учебного курса; планируемые результаты изучения учебного курса; содержание курса математики 5—6 классов; примерное тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся.

Рабочая программа «Математика 5-6» распределена на 6 ч. в неделю в 5 классе и 6 ч. в неделю в 6 классе, всего 408 ч.

Учебно-методический комплект включает:

1. Математика : 5 класс : учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / А. Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир. — М. :Вентана-Граф.
2. Математика : 5 класс : методическое пособие / Е. В. Буцко, А. Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир. —М. :Вентана-Граф.
3. Математика : 6 класс : учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / А. Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир. — М. :Вентана-Граф.
4. Математика : 6 класс : методическое пособие / Е. В. Буцко, А. Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир. —М. :Вентана-Граф.

Аннотация

Рабочая программа по алгебре (базовый уровень)

Автор: учитель математики Морозенко Ирина Сергеевна.

Уровень образования: основное общее образование, 7-9 классы.

Год: 2021

Рабочая программа разработана

Данная рабочая программа разработана в соответствии с требованиями федерального государственного стандарта основного общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» декабря 2010 г. № 1897) к результатам освоения основной образовательной программы, а также в соответствии с основными направлениями программ, включённых в структуру основной образовательной программы основного общего образования МБОУ лицей № 4 им.профессора Е.А.Котенко (утверждена 29 августа 2015), с учётом программы по курсу алгебры (7 – 9 классы),), созданной на основе единой концепции преподавания математики в средней школе в классах с углубленным изучением математики, разработанной А.Г.Мерзляком, В.М. Поляковым./ Математика: 5-9 классы с углубленным изучением математики / А.Г. Мерзляк. В.Б. Полонский, М.С. Якир, Е.В. Буцко. – М. : Вентана Граф. 2014 . и обеспечена УМК для 7-9-го классов : *Мерзляк А.Г.* Алгебра: 7; 8; 9 класс : учебник для учебник для классов с углублённым изучением математики общеобразовательных организаций и учреждений / А.Г. Мерзляк, В.М. Поляков. — М.: Вентана-Граф,2017

Согласно действующему в лицее учебному плану рабочая программа предусматривает на изучение алгебры в 7 – 9 классах с углубленным изучением математики основной школ 5 учебных часов в неделю, 170 часов в год, всего 510 учебных часов.

Учебно-методический комплект включает:

1. Алгебра : 7 класс : учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / А. Г.Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир. — М. : Вентана-Граф.
2. Алгебра : 7 класс : методическое пособие / Е. В. Буцко, А. Г. Мерзляк, В. Б.Полонский, М. С. Якир. — М. : Вентана-Граф.
3. Алгебра : 8 класс : учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / А. Г.Мерзляк, В. Б. Полонский, Е. М. Рабинович, М. С. Якир. — М. : Вентана-Граф.
4. Алгебра : 8 класс : методическое пособие / Е. В. Буцко, А. Г. Мерзляк, В. Б.Полонский, М. С. Якир. — М. : Вентана-Граф.
5. Алгебра : 9 класс : учебник для учащихся общеобразовательных организаций / А. Г.Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир. — М. : Вентана-Граф.
6. Алгебра : 9 класс : методическое пособие / Е. В. Буцко, А. Г. Мерзляк, В. Б.Полонский, М. С. Якир. — М. : Вентана-Граф.

Аннотация

Рабочая программа по алгебре (профильный уровень)

Автор: учитель математики Морозенко Ирина Сергеевна.

Уровень образования: основное общее образование, 7-9 классы.

Год: 2021

Рабочая программа разработана

в соответствии с требованиями ФГОС ООО по математике, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 г. № 1897, в редакции приказа Минобрнауки России от 11.12.2020 г. № 712;

с учетом примерной программы основного общего образования по математике (сайт www.fgosreestr.ru), одобренной решением ФУМО по общему образованию, протокол от 08.04.2015 № 1/5, примерной программы воспитания, одобренной решением ФУМО по общему образованию, протокол от 2.06.2020 г. № 2/20; с учетом УМК А. Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир, Е. В. Буцко (Алгебра. 7-9 классы);

на основе авторской программы по алгебре для 7-9 классов общеобразовательных учреждений. Математика: программы: 5-11 классы. А. Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, М.С. Якир : Москва, «Вентана-Граф», 2017;

соответствует требованиям и положениям основной образовательной программы и программы воспитания МБОУ лицея №4 им. профессора Е.А.Котенко г.Ейска МО Ейский район.

Программа включает личностные, метапредметные и предметные результаты освоения учебного курса; планируемые результаты изучения учебного курса; содержание курса алгебры 7—9 классов; примерное тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся.

Рабочая программа «Алгебра 7-9» распределена 3 учебных часа в неделю, 102 часа в год, в 9 классе 4 часа в неделю, 136 часов в год, всего 340 учебных часов.

Учебно-методический комплект включает:

7. Алгебра : 7 класс : учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / А. Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир. — М. : Вентана-Граф.
8. Алгебра : 7 класс : методическое пособие / Е. В. Буцко, А. Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир. — М. : Вентана-Граф.
9. Алгебра : 8 класс : учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / А. Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, Е. М. Рабинович, М. С. Якир. — М. : Вентана-Граф.
10. Алгебра : 8 класс : методическое пособие / Е. В. Буцко, А. Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир. — М. : Вентана-Граф.
11. Алгебра : 9 класс : учебник для учащихся общеобразовательных организаций / А. Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир. — М. : Вентана-Граф.
12. Алгебра : 9 класс : методическое пособие / Е. В. Буцко, А. Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир. — М. : Вентана-Граф.

Аннотация

Рабочая программа по геометрии

Автор: учитель математики Робаева Елена Леонидовна

Уровень образования: основное общее образование, 7-9 классы.

Год: 2021

Рабочая программа разработана

в соответствии с требованиями ФГОС ООО по математике, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 г. № 1897, в редакции приказа Минобрнауки России от 11.12.2020 г. № 712;

с учетом примерной программы основного общего образования по математике (сайт www.fgosreestr.ru), одобренной решением ФУМО по общему образованию, протокол от 08.04.2015 № 1/5, примерной программы воспитания, одобренной решением ФУМО по общему образованию, протокол от 2.06.2020 г. № 2/20;

с учетом УМК А. Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир, Е. М. Рабинович (Геометрия. 7-9 классы);

на основе авторской программы по геометрии 7-9 классы, разработанной А. Г. Мерзляком, В. Б. Полонским, М. С. Якиром, Д. А. Номировским, включенных в систему «Алгоритм успеха» (М.: Вентана-Граф, 2017);

соответствует требованиям и положениям основной образовательной программы и программы воспитания МБОУ лицея №4 им. профессора Е.А.Котенко г.Ейска МО Ейский район.

Программа включает личностные, метапредметные и предметные результаты освоения учебного курса; планируемые результаты изучения учебного курса; содержание курса геометрии 7—9 классов; примерное тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся.

Рабочая программа «Геометрия 7-9» распределена на 2 ч. в неделю, 68 ч. в год, всего 204ч.

Учебно-методический комплект включает:

1. Геометрия : 7 класс : учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / А.Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир. — М. : Вентана-Граф.
2. Геометрия : 7 класс : методическое пособие / Е. В. Буцко, А. Г. Мерзляк, В. Б.Полонский, М. С. Якир. — М. : Вентана-Граф.
3. Геометрия : 8 класс : учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / А.Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир. — М. : Вентана-Граф.
4. Геометрия : 8 класс : методическое пособие / Е. В. Буцко, А. Г. Мерзляк, В. Б.Полонский, М. С. Якир. — М. : Вентана-Граф.
5. Геометрия : 9 класс : учебник для учащихся общеобразовательных организаций / А.Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир. — М. : Вентана-Граф.
6. Геометрия : 9 класс : методическое пособие / Е. В. Буцко, А. Г. Мерзляк, В. Б.Полонский, М. С. Якир. — М. : Вентана-Граф.

Аннотация

к рабочей программе по истории

Авторы: учитель истории Шуняева Елена Юрьевна

Уровень образования: основное общее образование, 5-9 класс.

Год: 2021

Рабочая программа курса разработана:

Данная рабочая программа разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» г. № 1897) к результатам освоения основной образовательной программы, а также в соответствии с основными направлениями программ, включённых в структуру основной образовательной программы основного общего образования МБОУ лицей №4 им. профессора Е.А. Котенко (утверждена 29.08.2018 г.).

Роль учебного предмета «История» в подготовке учащихся 5—9 классов к жизни в современном обществе в значительной мере связана с тем, насколько он помогает им ответить на сущностные вопросы миропознания, миропонимания и мировоззрения: кто я? Кто мы? Кто они? Что значит жить вместе в одном мире? Цели и задачи изучения истории в школе на ступени основного общего образования формулируются в виде совокупности приоритетных для общества ценностных ориентации и качеств личности, проявляющихся как в учебном процессе, так и в широком социальном контексте.

Главная цель изучения истории в современной школе — образование, развитие и воспитание личности школьника, способного к самоидентификации и определению своих ценностных приоритетов на основе осмысления исторического опыта своей страны и человечества в целом, активно и творчески применяющего исторические знания в учебной и социальной деятельности. Вклад основной школы в достижение этой цели состоит в базовой исторической подготовке и социализации учащихся.

Место учебного предмета «История» в учебном плане

Учебным планом на изучение истории в классах на базовом уровне отведено 68 учебных часов — по 2 часа в неделю в 5, 6, 7, 8 классах; 102 учебных часа и соответственно 3 часа в неделю в 9 классах. Итого 374 часа.

Аннотация

к рабочей программе по обществознанию

Автор: учителя истории и обществознания Шуняева Елена Юрьевна
Уровень образования: основное общее образование, 6-9 классы.

Год: 2021

Рабочая программа курса разработана:

в соответствии с требованиями ФГОС ООО по обществознанию, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 г.

№ 1897, в редакции приказа Минобрнауки России от 11.12.2020 г. № 712; примерной основной образовательной программы основного общего образования по обществознанию, внесенной в реестр образовательных программ, одобренных федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию (протокол от 08.04.2015 № 1/5), с учетом требований и положений основной образовательной программы основного общего образования МБОУ лицея №4 им. профессора Е.А.Котенко г. Ейска МО Ейский район; с учетом УМК Обществознание. 6, 7, 8, 9 классы Л. Н. Боголюбов, Н. И. Городецкая, Л. Ф. Иванова/ под редакцией Л. Н. Боголюбова- М.: Просвещение, 2018 г.

Основой учебного предмета «Обществознание» на уровне основного общего образования являются научные знания об обществе и его основных сферах, о человеке в обществе. Учебный предмет «Обществознание» в основной школе многогранно освещает проблемы человека и общества через призму основ наук: экономика, социология, политология, социальная психология, правоведение, философия, акцентируя внимание на современные реалии жизни, что способствует формированию обучающихся целостной картины мира и жизни человека в нем.

Место учебного предмета «Обществознание» в учебном плане

Учебным планом на изучение обществознания в классах на базовом уровне отведено 136 учебных часа — по 1 часу в неделю в 6, 7, 8, и 9 классах.

Аннотация

Рабочая программа по кубановедению

Авторы: программа разработана Чупрыниной М.В.

Уровень образования: основное общее образование, 5-9 классы

Год: 2021

Рабочая программа курса разработана на основе: авторской программы курса

Кубановедение: программы для 5-9 классов общеобразовательных учреждений Краснодарского края под ред. А.А. Зайцева (Кубановедение: программа для 5-9 классов общеобразовательных учреждений Краснодарского края/ Под ред. А.А. Зайцева. Краснодар. ОИПЦ «ПЕРСПЕКТИВЫ ОБРАЗОВАНИЯ». 2017г.)

Краткое описание.

Курс нацелен на обеспечение реализации трех групп образовательных результатов: личностных, метапредметных и предметных. Важнейшей задачей изучения кубановедения в школе является воспитание и развитие качеств личности, отвечающих требованиям информационного общества. Одним из таких качеств является приобретение учащимися информационно-коммуникационной компетентности. Многие составляющие ИКТ-компетентности входят в комплекс универсальных учебных действий (УУД). Таким образом, часть метапредметных результатов образования входят в структуру предметных результатов, т. е. становятся непосредственной целью обучения и отражаются в содержании изучаемого материала.

Учебно методический комплект включает:

1. Б.А.Трехбратов /Кубановедение.5 класс
2. Б.А.Трехбратов /Кубановедение. 6 класс.
3. Б.А.Трехбратов /Кубановедение. 7 класс
4. Ратушняк В.Н./ Кубановедение. 8 класс
5. 5.Ратушняк В.Н./ Кубановедение. 9 класс.

Учебным планом на изучение информатики на базовом уровне отведено 170 учебных часа — по 1 часу в неделю в 5-9 классах .

Аннотация

к рабочей программе по информатике

Авторы: учитель информатики **Воронова И.Н.**

Уровень образования: основное общее образование, 5-6 класс.

Год: 2021

Рабочая программа курса разработана:

в соответствии с требованиями ФГОС ООО по информатике, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 г. № 1897, в редакции приказа Минобрнауки России от 11.12.2020 г. № 712; с учетом требований и положений основной образовательной программы основного общего образования МБОУ лицей №4 им. профессора Е.А.Котенко г. Ейска МО Ейский район; с учетом УМК

«Информатика» 5-6 классы Босова Л.Л., Босова А.Ю. и на основе авторской программы Босова Л. Л., Босова А. Ю. Информатика 5–6 классы. Примерная рабочая программа - М.: Бином. Лаборатория знаний, 2016.

Учебный предмет «Информатика» в основном общем образовании отражает: сущность информатики как научной дисциплины, изучающей закономерности протекания и возможности автоматизации информационных процессов в различных системах;

- основные области применения информатики, прежде всего информационные технологии, управление и социальную сферу;

□ междисциплинарный характер информатики и информационной деятельности. **Цели и задачи изучения информатики на уровне основного общего образования** определяют структуру основного содержания учебного предмета в виде следующих пяти тематических разделов:

- Информация вокруг нас.
- Информационные технологии.
- Информационное моделирование.
- Алгоритмика.

Место учебного предмета «информатика» в учебном плане

В системе общего образования «Информатика» признана обязательным учебным предметом, входящим в состав предметной области «Математика и информатика».

ФГОС ООО предусмотрены требования к освоению предметных результатов по информатике на базовом и углублённом уровнях, имеющих общее содержательное ядро и согласованных между собой. Это позволяет реализовывать углублённое изучение информатики как в рамках отдельных классов, так и в рамках индивидуальных образовательных траекторий, в том числе используя сетевое взаимодействие организаций и дистанционные технологии. По завершении реализации программ углублённого уровня учащиеся смогут детальнее освоить материал базового уровня, овладеть расширенным кругом понятий и методов, решать задачи более высокого уровня сложности.

Учебным планом на изучение информатики на базовом уровне отведено 68 учебных часа — по 1 часу в неделю в 5 и 6 классах.

Аннотация

к рабочей программе по информатике

Авторы: учитель информатики **Воронова И.Н.**

Уровень образования: основное общее образование, 7-9 класс.

Год: 2021

Рабочая программа курса разработана:

в соответствии с требованиями ФГОС ООО по информатике, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 г. № 1897, в редакции приказа Минобрнауки России от 11.12.2020 г. № 712; с учетом требований и положений основной образовательной программы основного общего образования МБОУ лицей №4 им. профессора Е.А.Котенко г. Ейска МО Ейский район; с учетом УМК

«Информатика» 7-9 классы Босова Л.Л., Босова А.Ю. и на основе авторской программы Босова Л. Л., Босова А. Ю. Информатика 7–9 классы. Примерная рабочая программа - М.: Бином. Лаборатория знаний, 2016.

Учебный предмет «Информатика» в основном общем образовании отражает: сущность информатики как научной дисциплины, изучающей закономерности протекания и возможности автоматизации информационных процессов в различных системах;

- основные области применения информатики, прежде всего информационные технологии, управление и социальную сферу;

□ междисциплинарный характер информатики и информационной деятельности. **Цели и задачи изучения информатики на уровне основного общего образования** определяют структуру основного содержания учебного предмета в виде следующих четырёх тематических разделов:

- 2) цифровая грамотность;
- 3) теоретические основы информатики;
- 4) алгоритмы и программирование;
- 5) информационные технологии.

Место учебного предмета «информатика» в учебном плане

В системе общего образования «Информатика» признана обязательным учебным предметом, входящим в состав предметной области «Математика и информатика».

ФГОС ООО предусмотрены требования к освоению предметных результатов по информатике на базовом и углублённом уровнях, имеющих общее содержательное ядро и согласованных между собой. Это позволяет реализовывать углублённое изучение информатики как в рамках отдельных классов, так и в рамках индивидуальных образовательных траекторий, в том числе используя сетевое взаимодействие организаций и дистанционные технологии. По завершении реализации программ углублённого уровня учащиеся смогут детальнее освоить материал базового уровня, овладеть расширенным кругом понятий и методов, решать задачи более высокого уровня сложности.

Учебным планом на изучение информатики на базовом уровне отведено 136 учебных часа — по 1 часу в неделю в 7, 8 и 9 классах по 2 часа в неделю

Аннотация к рабочей программе по физкультуре

Автор: Васько Н.В. учитель физической культуры

Уровень образования: основное общее образование: 5 – 9 класс.

Год: 2021

Рабочая программа по учебному курсу «Физическая культура» для 5-9

классов разработана в соответствии:

Программа разработана - в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (утверждён приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010г. №1897); -с учётом примерной программы по учебному предмету «Физическая культура».5-9 класс. М.: Просвещение, 2012, примерной программы воспитания ФУМО (протокол от 2 июня 2020г. №2/20); -с учётом УМК «Физическая культура 5-6-7 класс», «Физическая культура 8-9 класс» Виленский М.Я., Туревский И.М., Торочкова Т.Ю. Москва «Просвещение», 2015г.

МЕСТО УЧЕБНОГО КУРСА В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ

Курс «Физическая культура» изучается с 5 по 9 класс из расчёта 3 ч в неделю: в 5 классе — 102 ч, в 6 классе — 102 ч, в 7 классе — 102 ч, в 8 классе — 102 ч, в 9 классе — 102 ч. Рабочая программа рассчитана на 510 ч на пять лет обучения (по 3 ч в неделю).

Аннотация

Рабочая программа по естествознанию (физике)

Автор: учитель физики Горощук Т.Н.

Уровень образования: основное общее образование, 5-6 класс.

Год: 2021

Рабочая программа курса разработана на основе:

Программа разработана на основе авторской программы основного общего образования Гуревич, А. Е. (Естествознание. Введение в естественнонаучные предметы: рабочая программа к линии УМК А. Е. Гуревича, Д. А. Исаева, Л. С. Понтак: учебно-методическое пособие / Гуревич А.Е. – М.: Дрофа, 2017).

Общая характеристика учебного предмета. Школьный курс физики системообразующий для естественнонаучных учебных предметов, поскольку физические законы лежат в основе содержания курсов химии, биологии, географии и астрономии.

Место учебного предмета в учебном плане.

Учебным планом на изучение естествознания (физики) в классах на базовом уровне отведено 52 ч учебных часов — по 1 часу в неделю в 5 классах и 0.5 часа в 6 классах.

Аннотация

Рабочая программа по физике (базовый уровень)

Автор: учитель физики Каликина О.В.

Уровень образования: основное общее образование, 7-9 класс.

Год: 2021

Рабочая программа курса разработана на основе:

Программа разработана в соответствии с требованиями ФГОС ООО по физике, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 г. № 1897, в редакции приказа Минобрнауки России от 11.12.2020 г. № 712 с учетом примерной программы основного общего образования по физике (сайт www.fgosreestr.ru), одобренной решением ФУМО по общему образованию, протокол от 08.04.2015 № 1/5, примерной программы воспитания, одобренной решением ФУМО по общему образованию, протокол от 2.06.2020 г. № 2/20 с учетом УМК А. В. Перышкина, Е.М. Гутник (Физика. 7-9 классы) и на основе авторской программы основного общего образования А.В. Перышкина, Н.В. Филонович, Е.М. Гутник (Физика. 7 – 9 классы: рабочая программа к линии УМК А.В. Перышкина, Е.М. Гутник: учебно-методическое пособие / Н.В. Филонович, Е.М. Гутник. – М.: Дрофа, 2017)

Общая характеристика учебного предмета. Школьный курс физики системообразующий для естественнонаучных учебных предметов, поскольку физические законы лежат в основе содержания курсов химии, биологии, географии и астрономии.

Место учебного предмета в учебном плане.

Учебным планом на изучение физики в классах на базовом уровне отведено 102 ч учебных часов — по 2 часа в неделю в 7, 8 и 9 классах.

Аннотация

Рабочая программа по физике (профильный уровень)

Автор: учитель физики Каликина О.В.

Уровень образования: основное общее образование, 7-9 класс.

Год: 2021

Рабочая программа курса разработана на основе:

Программа разработана в соответствии с требованиями ФГОС ООО по физике, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 г. № 1897, в редакции приказа Минобрнауки России от 11.12.2020 г. № 712 с учетом примерной программы основного общего образования по физике (сайт www.fgosreestr.ru), одобренной решением ФУМО по общему образованию, протокол от 08.04.2015 № 1/5, примерной программы воспитания, одобренной решением ФУМО по общему образованию, протокол от 2.06.2020 г. № 2/20 с учетом УМК А. В. Перышкина, Е.М. Гутник (Физика. 7-9 классы) и на основе авторской программы основного общего образования А.В. Перышкина, Н.В. Филонович, Е.М. Гутник (Физика. 7 – 9 классы: рабочая программа к линии УМК А.В. Перышкина, Е.М. Гутник: учебно-методическое пособие / Н.В. Филонович, Е.М. Гутник. – М.: Дрофа, 2017)

Общая характеристика учебного предмета. Школьный курс физики системообразующий для естественнонаучных учебных предметов, поскольку физические законы лежат в основе содержания курсов химии, биологии, географии и астрономии.

Место учебного предмета в учебном плане.

Учебным планом на изучение физики в классах на профильном уровне отведено 204 ч учебных часов — по 3 часа в неделю в 7, 8 и 9 классах.

Аннотация

к рабочей программе по биологии

Автор: учитель биологии Афанасьева Н.Г.

Уровень образования: основное общее образование, 5-9 класс.

Год: 2021

Рабочая программа курса разработана:

Программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", Приказом Минобрнауки России от 17.12.2010 N 1897 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования" и на основе программы «Биология». 5-9 классы. Базовый уровень. И.Н.Пономарева, В.С.Кучменко, О.А. Карнилова и др. - М.: Вентана - Граф, 2018 г.

Количество часов за год: 272 часа

Цель изучения биологии:

Сформировать системы интеллектуальных, практических, универсальных учебных, оценочных, коммуникативных умений, обеспечивающих включение учащихся в ту или иную группу или общность – носителя норм, ценностей, ориентаций, осваиваемых в процессе знакомства с миром живой природы, приобщение к познавательной культуре как системе познавательных (научных) ценностей, накопленных обществом в сфере биологической науки.

Задачи:

- Реализовать принцип «от общего к частному», последовательно из класса в класс переходить в познании общих законов жизни от простого к сложному.
- Придать развитию знаний динамичный характер: использовать ранее полученные знания при овладении новыми понятиями, постепенно углублять и развивать ведущие биологические понятия в процессе изучения всего курса биологии.
- Сконцентрировать учебный материал, укрупнив комплектные единицы знаний, что создает дидактические условия для развития системного мышления у учащихся: освободить учебный материал от деталей, имеющих специальное значение, но излишних для общего образования, группируя при этом частные понятия, необходимые для общего образования, вокруг ведущих биологических понятий.
- Формировать у обучающихся системное мышление, сочетая его с активной познавательной и исследовательской деятельностью обучающихся.
- Учитывать возрастные, индивидуальные особенности и возможности обучающихся, предлагая им задания по выбору, самостоятельное проведение опытов и наблюдений в домашних условиях.

Место учебного предмета в учебном плане.

Учебным планом на изучение биологии отведено по 1 часу в неделю в 5 и 6 классах и по 2 часа в неделю в 7-9 классах.

Аннотация

Рабочая программа по географии

Автор: Стерякова В.И.

Уровень образования: основное общее образование, 5-9 класс.

Год: 2020

Программа разработана в соответствии федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 года № 1897), на основе авторской программы основного общего образования по географии 5 – 9 классы. И.И. Баринова В.П. Дронов И.В. Душина Л.Е.Савельева. Рабочие программы . География 5 – 9 классы: учебно-методическое пособие составитель С.В. Курчина.- Дрофа, 2012 г

Основная цель географии в системе общего образования — сформировать у учащихся умение использовать географические знания и умения в повседневной жизни для объяснения, оценки и прогнозирования разнообразных природных, социально-экономических и экологических процессов и явлений, адаптации к условиям окружающей среды и обеспечения безопасности жизнедеятельности, экологически сообразного поведения в окружающей среде.

Место учебного предмета в учебном плане.

На изучение учебного предмета географии в 5-9 классах отводится 272 часа: отведено по 1 часу в неделю в 5 и 6 классах и по 2 часа в неделю в 7-9 классах.

Аннотация

Рабочая программа по английскому языку

Автор: Листопадова С.В.

Уровень образования: основное общее образование, 5-9 класс.

Год: 2020

Рабочая программа курса разработана на основе:

Программа разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» декабря 2010 г. № 1897), на основе: авторской программы «English»/«Английский язык» В. П. Кузовлева, Н. М. Лапа, Э. Ш. Перегудовой для 5-9 классов М.: Просвещение, 2015. и примерной основной общеобразовательной программы основного общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15 в редакции протокола № 3/15 от 28.10.2015). с учётом Примерных программ по учебным предметам. Иностранный язык. 5 – 9 классы. – М.: Просвещение, 2015.

Краткое описание. Курс нацелен на обеспечение реализации трех групп образовательных результатов: личностных, метапредметных и предметных. Важнейшей задачей изучения английского языка в школе является воспитание и развитие качеств личности, отвечающих требованиям современного общества. Таким образом, курс направлен на развитие иноязычной коммуникативной компетенции, то есть способности и реальной готовности учащихся осуществлять иноязычное общение и добиваться взаимопонимания с носителями иностранного языка, их развитие и воспитание средствами учебного предмета, реализует потенциал для развития личности, принятия духовно-нравственных, социальных, семейных и других ценностей. Многие составляющие компетентности входят в комплекс универсальных учебных действий (УУД). Таким образом, часть метапредметных результатов образования входят в структуру предметных результатов, т. е. становятся непосредственной целью обучения и отражаются в содержании изучаемого материала. Учебники: Английский язык. 5-9 класс: учеб. для общеобразовательных учреждений/ В.П.Кузовлев, Н.М. Лапа, Э.Ш. Перегудова и др.; Рос.акад.образования, М.: Просвещение.

Место учебного предмета в учебном плане.

На изучение учебного предмета географии в 5-9 классах отводится 510 часов: отведено по 3 часа в неделю в 5 -9 классах.

Рабочая программа по изобразительному искусству

Автор: Гордиюк С.А.

Уровень образования: основное общее образование, 5-8 класс.

Год: 2021

Рабочая программа по изобразительному искусству 5-8 классы составлена на основе:

- требований Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010; - с учётом авторской программы «Изобразительное искусство». 5-8 классы Б.М. Неменский. М.: Просвещение, 2015;

- основной образовательной программы основного общего образования МБОУ лицей №4 им.профессора Е.А.Котенко г.Ейска МО Ейский район.

Основная цель школьного предмета «Изобразительное искусство» — развитие визуально-пространственного мышления учащихся как формы эмоционально-ценностного, эстетического освоения мира, как формы самовыражения и ориентации в художественном и нравственном пространстве культуры. Художественное развитие осуществляется в практической, деятельностной форме в процессе личностного художественного творчества.

Место учебного предмета в учебном плане.

На изучение учебного предмета ИЗО в 5-8 классах отводится 136 часов: по 1 часа в неделю в 5-8 классах.

Аннотация

Рабочая программа по музыке

Автор: Абракова С.В.

Уровень образования: основное общее образование, 5-7 класс.

Год: 2021

Программа разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» декабря 2010 г. № 1897), с учётом примерной/авторской программы «Музыка» для 5-8 классов. Искусство 8-9классы. Авторы программы Г.П. Сергеева, Е.Д. Критская, Т.С. Шмагина. Москва «Просвещение» 2017

Изучение предметной области " Искусство " обеспечивает: осознание значения искусства и творчества в личной и культурной самоидентификации личности; развитие эстетического вкуса, художественного мышления обучающихся, способности воспринимать эстетику природных объектов , сопереживать им, чувственно - эмоционально оценивать гармоничность взаимоотношений человека с природой и выражать свое отношение художественными средствами; развитие индивидуальных творческих способностей обучающихся, формирование устойчивого интереса к творческой деятельности; формирование интереса и уважительного отношения к культурному наследию и ценностям народов России, сокровищам мировой цивилизации, их сохранению и приумножению.

Место учебного предмета в учебном плане.

На изучение учебного предмета Музыка в 5-7 классах отводится 102 часа: по 1 часа в неделю в 5-7 классах.

Аннотация

Рабочая программа по химии

Автор: Петропавлов В.М.

Уровень образования: основное общее образование, 8-9 класс.

Год: 2021

Настоящая программа предназначена для обучения химии учащихся 8 - 9 классов общеобразовательных учреждений. Программа разработана на основе следующих документов:

1. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 года 273-ФЗ (с изм. и доп., вступ. в силу с 24.07.2015). 2. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (утв. Приказом Минобрнауки России от 17.12.2010 N1897 (ред. от 31.12.2015)). 3. Примерная основная образовательная программа основного общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8.04.2015 № 1/15). 4. Рабочая программа к УМК В.В. Лунина и О.С.Габриеляна (Рабочие программы. Химия. 7- 9 классы: учебно-методическое пособие / сост. Т.Д.Гамбурцева. -2-е изд., перераб.-М. : Дрофа, 2013)/ 5. Химия. 8—9 классы : рабочая программа к линии УМК В. В. Лунина : учебнометодическое пособие / В. В. Еремин, А. А. Дроздов, Э. Ю. Керимов. — М. : Дрофа, 2017.

Изучение химии в 8 -9 классах направлено на достижение следующих целей: - освоение важнейших знаний об основных понятиях и законах химии, химической символике; - овладение умениями наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент.

Изучение химии на уровне основного общего образования должно обеспечить:

- формирование системы химических знаний как части естественнонаучной картины мироздания;
- развитие личности учащихся, их интеллектуальное и нравственное совершенствование, формирование гуманистических отношений, воспитание бережного отношения к природе;
- понимание потребности общества в развитии химии возможности выбора химии в качестве будущей специальности;
- приобретение навыка безопасной работы с веществами, включая те, с которыми учащиеся встречаются в повседневной жизни (средства бытовой химии, лекарства, удобрения).

Место учебного предмета в учебном плане.

На изучение учебного предмета «Химия» в 8-9 классах отводится 136 часов: в 8 классе - 68 часов (2 часа в неделю); в 9 классе -68 часов (2 часа в неделю)

Аннотация

Рабочие программы по ОБЖ

Автор: Дружинин А.С.

Уровень образования: основное общее образование, 8-9 класс.

Год: 2020

Рабочая программа по «Основам безопасности жизнедеятельности» для учащихся 8-9 класса разработана в соответствии с Государственным образовательным стандартом основного общего образования на основе программы по курсу «Основы безопасности жизнедеятельности» для 5-9 классов общеобразовательных учреждений. А.Т.Смирнов, Б.О.Хренников, - Москва «Просвещение», 2010. Учебник «Основы безопасности жизнедеятельности» 8- 9 класс, авторы А.Т.Смирнов, Б.О.Хренников, под общей редакцией А.Т.Смирнова, издательство Москва «Просвещение».

Изучение основ безопасности жизнедеятельности направлено на достижение целей: А) усвоение знаний :

- об опасных и чрезвычайных ситуациях,
- о влиянии их последствий на безопасность личности, общества и государства,
- о государственной системе обеспечения защиты населения от чрезвычайных ситуаций,
- об организации подготовки населения к действиям в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций,
- об оказании первой медицинской помощи при неотложных состояниях,
- о правах и обязанностях граждан в области безопасности жизнедеятельности.

Место учебного предмета в учебном плане.

На изучение учебного предмета ОБЖ в 8-9 классах отводится 68часов: в 8 классе - 34часа (1 час в неделю); в 9 классе -34 часа (1 час в неделю)

Аннотация

Рабочая программа по русскому языку

Автор: Марченко Н.Ф.

Уровень образования: основное общее образование, 5-9 класс.

Год: 2020

Рабочая программа по русскому языку для V-IX классов создана на основе федерального компонента государственного стандарта основного общего образования и программы «Русский язык 5-9 классы» Авторы: М.Т.Баранов, Т.А.Ладыженская и Н.М.Шанский

Учебный предмет «Русский язык» в современной школе имеет познавательно-практическую направленность, т.е. он дает учащимся знания о родном языке и формирует у них языковые и речевые умения. Это специальные цели его преподавания. Вместе с тем «Русский язык» выполняет и общепредметные задачи. Специальными целями преподавания русского языка в школе являются формирование языковой, коммуникативной и лингвистической компетенции учащихся.

Общепредметными задачами работы по русскому языку в школе являются воспитание учащихся средствами данного предмета; развитие их логического мышления; обучение школьников умению самостоятельно пополнять знания по русскому языку; формирование общеучебных умений — работа с книгой, со справочной литературой, совершенствование навыков чтения и т. д.

Место учебного предмета в учебном плане.

На изучение учебного предмета русский язык отводится 5 класс – 204 часа; 6 класс – 204 часа; 7 класс – 170 часов; 8 класс – 102 часа; 9 класс – 102 часа. Программа рассчитана на 782 часа.

Аннотация

к рабочей программе по литературе

Авторы: учитель русского языка и литературы Марченко Н.Ф.

Уровень образования: основное общее образование, 5-9 класс.

Год: 2020

Рабочая программа курса разработана:

в соответствии с требованиями ФГОС ООО по литературе, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 г. № 1897, в редакции приказа Минобрнауки России от 11.12.2020 г. № 712; с учетом требований и положений основной образовательной программы основного общего образования МБОУ лицей №4 им.профессора Е.А.Котенко г. Ейска МО Ейский район; с учетом УМК «Литература» 5-9 классы для 5—9 классов под редакцией В. Я. Коровиной, на основе авторской программы В. Я. Коровиной «Литература» 5-9 классы «Просвещение», 2021г.

В 5-м классе количество часов увеличено в связи с тем, что учащиеся общеобразовательных классов имеют разноуровневую подготовку, а техника чтения развита недостаточно хорошо. Дополнительное время на преподавание курса предназначено не только для этого, но и для более глубокого изучения теории литературы, развития навыков выразительного чтения художественного текста, отработку устной монологической речи, развитие творческих способностей учащихся.

Содержание литературного образования разбито на разделы согласно этапам развития русской литературы. Такая последовательность определяется следующим принципом: преподавание курса в каждом из классов основной школы строится чаще всего по хронологическому принципу. Таким образом, разделы программы соответствуют основным этапам развития русской литературы, что соотносится с задачей формирования у учащихся представления о логике развития литературного процесса

Место учебного предмета в учебном плане.

Программа реализуется за 408 часов: 5 класс – 102 часа; 6 класс – 68 часов; 7 класс – 68 часов; 8 класс – 68 часов; 9 класс – 102 часа.

Аннотация

Рабочая программа по родному языку (русскому языку)

Автор: Борисенко Г.В.

Уровень образования: основное общее образование, 5-6 класс.

Год: 2020

Программа составлена в соответствии с требованиями Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 года № 273-ФЗ и на основе Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 декабря 2015 г. №1577 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования». Программа составлена в соответствии с примерной рабочей программой, разработанной региональным учебно-методическим объединением в системе общего образования Краснодарского края Учебник: Александрова О.М., Загоровская О. В., Богданов С.И., Вербицкая Л.А., Гостева Ю.Н., Добротина И.Н., Нарушевич А.Г., Казакова Е.И., Васильевых И.П. Русский родной язык. 5 класс. - М.: Просвещение, 2020

Программа направлена на достижение личностных, метапредметных и предметных результатов. Система планируемых результатов даёт представление о том, какими именно знаниями, умениями, навыками, а также личностными, познавательными, регулятивными и коммуникативными универсальными учебными действиями овладеют обучающиеся в ходе освоения содержания учебного предмета «Родная литература (русская)» в 5-м и 6-м классах.

Место учебного предмета в учебном плане.

На изучение учебного предмета отводится всего 14 часов, в неделю 0,2 часа в 5-6 классах.

Аннотация

к рабочей программе по родной литературе (русская)

Авторы: учитель русского языка и литературы Борисенко Г.В.

Уровень образования: основное общее образование, 5-6 класс.

Год: 2020

Рабочая программа курса разработана:

Программа составлена в соответствии с требованиями Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012года № 273-ФЗ и на основе Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 декабря 2015г. №1577 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования».

Программа направлена на достижение личностных, метапредметных и предметных результатов. Система планируемых результатов даёт представление о том, какими именно знаниями, умениями, навыками, а также личностными, познавательными, регулятивными и коммуникативными универсальными учебными действиями овладеют обучающиеся в ходе освоения содержания учебного предмета «Родная литература (русская)» в 5-м и 6-м классах.

Место учебного предмета в учебном плане.

Программа реализуется за всего 14 часов, в неделю 0,2 часа. В 5-6 классах

Аннотация

Рабочая программа по технологии

Автор: Завражнова Г.А.

Уровень образования: основное общее образование, 5-9 класс.

Год: 2021

Рабочая программа составлена на основе: – Федерального Государственного образовательного стандарта основного общего образования; – Примерной программы основного общего образования по направлению «Технология. Технический труд» 5-9 кл.: - Примерной рабочей программы для обучения учащихся 5-9 классов «Технология. Программа. 5-9 классы» В.М. Казакевич, Г.В. Пичугина, Г.Ю. Семенова. М. Издательский центр: Просвещение, 2018.

Обучение школьников технологии строится на основе освоения конкретных процессов преобразования и использования материалов, энергии, информации, объектов природной и социальной среды.

Все разделы содержания связаны между собой: результаты работ в рамках одного раздела служат исходным продуктом для постановки задач в другом – от информирования, моделирования элементов технологий и ситуаций к реальным технологическим системам и производствам, способам их обслуживания и устройством отношений работника и работодателя.

Место учебного предмета в учебном плане.

Количество часов по учебному плану: 5 класс – 68 часов (из обязательной части); 6 класс – 68 часов (из обязательной части); 7 класс – 68 часа (из обязательной части); 8 класс – 34 часа (из обязательной части); 9 класс – 34 часа (из обязательной части). Всего – 272 часа

Аннотация

Рабочая программа по Основам русской словесности

Автор: Марченко Н.Ф.

Уровень образования: основное общее образование, 5-9 класс.

Год: 2020

Рабочая программа курса «Основы русской словесности» разработана на основе авторской программы «Основы русской словесности. От слова к словесности. Для 5 – 9 классов» Р.И.Альбетковой, М., «Дрофа», 2012 год руководителем методического объединения учителей русского языка МОУ лицея № 4 Марченко Н.Ф. Выбор авторской программы мотивирован тем, что она - допущена Министерством образования РФ для общеобразовательных учебных заведений; - соответствует стандарту среднего (полного) общего образования по русскому языку, социальному заказу родителей; - построена с учётом принципов системности, научности, доступности и преемственности; - способствует развитию коммуникативной компетенции учащихся; - обеспечивает условия для реализации практической направленности, учитывает возрастную психологию учащихся.

Место учебного предмета в учебном плане.

Программа «Основы русской словесности» рассчитана на 170 ч и предназначена для изучения русского языка как материала словесности и произведения как явления искусства слова в 5-9 классах на базовом уровне и составлена из расчета 1 час в неделю

Аннотация

Рабочая программа по предмету Практикум по математике

Автор: Батова Т.В.

Уровень образования: основное общее образование, 7-8 класс.

Год: 2021

Программа разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» декабря 2010 г. № 1897), с учётом программы по курсу алгебры (7 – 9 классы), созданной на основе единой концепции преподавания математики в средней школе, разработанной А.Г.Мерзляком, В.Б.Полонским, М.С.Якиром, Д.А. Номировским, включенных в систему «Алгоритм успеха» (М.: Вентана-Граф, 2017)

Программа ориентирована на повторение содержательно-методических линий учебного предмета «Математики» за 5-8 класс: алгебраические выражения, функции, уравнения и неравенства, основные темы геометрии.

Рабочая программа составлена с учётом индивидуальных особенностей классов и для успешной сдачи ОГЭ.

Место учебного предмета в учебном плане.

Программа рассчитана на 68 ч в 7-8 классах на базовом уровне и составлена из расчета 1 час в неделю

Аннотация

Рабочая программа по предмету финансовая грамотность

Автор: Ульянова Л.И.

Уровень образования: основное общее образование, 7 класс.

Год: 2021

Рабочая программа курса «Финансовая грамотность» разработана в соответствии с Федеральным государственным стандартом основного общего образования (далее — ФГОС ООО) и на основе программы Вигдорчик Е., Липсиц И., Корлюгова Ю., Полковникова А. Финансовая грамотность. 5 – 7 классы: учебная программа. – М.: ВАКО, 2018. Направлена на достижение планируемых результатов, обеспечивающих развитие личности подростков, на их мотивацию к познанию, на приобщение к общечеловеческим ценностям. Программа соответствует примерной программе внеурочной деятельности (основное общее образование) и требованиям к дополнительным образовательным программам.

Учебные материалы и задания подобраны в соответствии с возрастными особенностями детей и включают:

- задачи с элементарными денежными расчётами;
- кейсы по экономике семьи;
- игры, практические задания по работе с простой финансовой информацией;
- построение графиков и диаграмм;
- мини-исследования и проекты в области экономических отношений в семье и обществе.

Место учебного предмета в учебном плане.

Программа рассчитана на 34 ч в 7 классах на базовом уровне и составлена из расчета 1 час в неделю

Аннотация

Рабочая программа по предмету Введение в геометрию

Автор: Литвин С.А.

Уровень образования: основное общее образование, 5-6 класс.

Год: 202

Данная рабочая программа разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного стандарта основного общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» декабря 2010 г. № 1897) к результатам освоения основной образовательной программы, на основе учебного пособия И.Ф. Шарыгин, Л.Н. Ерганжиева «Наглядная геометрия 5-6 классы», Москва, Дрофа, 2012.

В соответствии с учебным планом основного общего образования МБОУ лицей №4 им. профессора Е.А.Котенко на реализацию программы выделяется 51 учебный час : 5 класс – 34 часа, 6 класс – 17 часов.

Программа обеспечена УМК для 5–6-го классов авторов И. Ф. Шарыгин, Л. Н. Ерганжиева

Предметными результатами изучения предмета «Введение в геометрию» являются следующие умения.

- осознать, что геометрические формы являются идеализированными образами реальных объектов
- усвоить первоначальные сведения о плоских фигурах, объемных телах, некоторых геометрических соотношениях
- научиться использовать геометрический язык для описания предметов окружающего мира
- усвоить практические навыки использования геометрических инструментов
- научиться решать простейшие задачи на построение, вычисление, доказательство
- уметь изображать фигуры на нелинованной бумаге
- распознавать на чертежах и моделях геометрические фигуры (отрезки, углы, треугольники, их частные виды, четырехугольники, окружность, ее элементы)
- уметь изображать геометрические чертежи согласно условию задачи
- овладеть практическими навыками использования геометрических инструментов для изображения фигур
- уметь решать несложные задачи на вычисление геометрических величин, применяя некоторые свойства фигур
- владеть алгоритмами простейших задач на построение
- овладеть основными приемами решения задач: наблюдение, конструирование, эксперимент
- уметь определять геометрическое тело по рисунку, узнавать его по развертке, видеть свойства конкретного геометрического тела