

Аннотация к рабочей программе по английскому языку для 10 класса

Рабочая программа по английскому языку разработана для обучения в 10 классе ОГАОУ многопрофильного лицея №20 в соответствии со следующими нормативными документами:

- ✓ Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 (с изменениями);
- ✓ ФГОС СОО со всеми изменениями и дополнениями, приказ Минобрнауки России №254 от 20.05.2020г.;
- ✓ СанПиН 2.4.2.2821-10 “Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения, содержания в общеобразовательных организациях” (с изменениями от 24 декабря 2015 года);
- ✓ ООП СОО МАОУ многопрофильного лицея № 20
- ✓ Авторской программы к УМК Е. Ваулиной и др. «Английский в фокусе», 5-9 классы, В.Г. Апальков Москва, «Просвещение», 2016.

В ней также учитываются основные идеи и положения Программы развития и формирования универсальных учебных действий для основного общего образования.

Программа рассчитана на 102 часа (3ч. в неделю).

Преподавание ведется по учебнику:

- Ваулина Ю.Е., Дули Дж. Подоляко О.Е. "Английский в фокусе-10". Учебник. М: "Просвещение". 2017 г.

и учебно-методическим пособиям:

- Ваулина Ю.Е., Дули Дж. Подоляко О.Е. "Английский в фокусе-10". Рабочая тетрадь. М: "Просвещение". 2017 г.

- Ваулина Ю.Е., Подоляко О.Е. Сборник контрольных заданий. М: "Просвещение". 2015г.

- Аудиоприложение (CD MP3)

Аннотация к рабочей программе по английскому языку для 10 класса

Рабочая программа по английскому языку для 10 класса ОГАОУ многопрофильный лицей № 20 составлена на основе следующих нормативно-правовых и инструктивно-методических документов:

- ✓ Закон Российской Федерации «Об образовании» ст.35, п. 7
- ✓ Федеральный компонент государственного стандарта основного общего образования (Приказ МО РФ № 1089 от 05.03.2004 г. «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования»).
- ✓ Примерные программы основного общего и среднего (полного) общего образования по английскому языку школ с углубленным изучением иностранных языков II-XI классы Москва «Просвещение» 2014.
- ✓ Приказ Департамента Государственной политики в образовании МОиН РФ №254 от 20.05.2020 «Об утверждении федеральных перечней учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию».
- ✓ Учебный план ОГАОУ многопрофильный лицей № 20 на 2020-2021 учебный год.
- ✓ Авторская программа по английскому языку для 2-11 классов (Афанасьева О.В., Михеева И.В., Языкова Н.В. Английский язык. Программы общеобразовательных учреждений. 2-11 классы: пособие для учителей общеобразовательных учреждений и школ с углублённым изучением английского языка. М.: Просвещение, 2016).

В ней также учитываются основные идеи и положения Программы развития и формирования универсальных учебных действий для основного общего образования.

Программа «Английский язык» рассчитана на 204 ч.

Преподавание ведется по учебнику «Английский язык», 10класс. Афанасьева О. В., Михеева И. В.

Английский язык. Рабочая тетрадь. 10 класс. Просвещение, М., 2014г.

Аудиоприложение – CDMP3 О.В. Афанасьева, И.В. Михеева - Москва, Просвещение, 2014г.

Аннотация к рабочим программам по астрономии для 10 классов

Рабочие программы по астрономии для 10 классов составлены в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 г. (с изменениями от 08.12.2020г.);
- ФГОС ООО со всеми изменениями и дополнениями, приказ Минобрнауки России №287 от 31.05.2021 г.;
- СанПиН 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи» от 01.01.2021г. (действует до 01.01.2027г.);
- Федеральный перечень учебников, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ № 254 от 20 мая 2020 г.;
- ООП СОО ОГАОУ многопрофильного лицея № 20;
- Авторская программа В.М. Чаругина «Астрономия 10 –11 класс» и ориентирована на использовании базового учебника «Астрономия 10 – 11 класс» В.М. Чаругина (2018 г.), а также дополнительных пособий.
- Федеральный базисный учебный план для основного общего образования (Приложение к приказу Минобрнауки России от 09.03.2004 г. № 1312).

Учебно-методический комплекс:

1. «Астрономия 10-11» В.М. Чаругин, М., Просвещение, 2018 г..

Аннотация к рабочей программе по биологии для 10 класса

Рабочая программа по биологии 10 класса составлена в соответствии со следующими нормативными документами:

- ✓ Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 г. (с изменениями);
- ✓ ФГОС ООО со всеми изменениями и дополнениями, приказ Минобрнауки России от 31.12.2015 г.;
- ✓ СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения, содержания в общеобразовательных организациях» (с изменениями от 24 декабря 2015 года);
- ✓ Федеральный перечень учебников, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ № 254 от 20.05.2020 г.;
- ✓ ООП СОО ОГАОУ многопрофильного лицея № 20;
- ✓ Примерной программы по биологии к учебнику для 10-11 кл. общеобразовательных учреждений / Д.К. Беляев, П.М. Бородин, Н.Н. Воронцов и др.; под ред. Д.К. Беляева, Г.М. Дымшица. – М.: Просвещение, 2012, требований к уровню подготовки.

В ней также учитываются основные идеи и положения Программы развития и формирования универсальных учебных действий для основного общего образования.

Рабочая программа ориентирована на использование учебника: Биология 10 класс: учебник для общеобразовательных организаций: базовый уровень/ под редакцией Д.К. Беляева и Г.М. Дымшица. – 6-е издание – М.: Просвещение, 2019. – 223 с.

Рабочая программа для 10 класса разработана на 34 учебных часа (из расчета 1 часа 1 неделю) с учётом требований ФГОС и регионального образовательного стандарта, базисного учебного плана.

Аннотация к рабочей программе по географии для 10 класса

Рабочая программа по географии 10 класса составлена в соответствии со следующими нормативными документами:

- ✓ Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 г. (с изменениями);
- ✓ ФГОС ООО со всеми изменениями и дополнениями, приказ Минобрнауки России от 31.12.2015 г.;
- ✓ СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения, содержания в общеобразовательных организациях» (с изменениями от 24 декабря 2015 года);
- ✓ Федеральный перечень учебников, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ № 254 от 20.05.2020 г.;
- ✓ ООП ООО ОГАОУ многопрофильного лицея № 20;
- ✓ Программа для общеобразовательных учреждений. География 6-11 классы М., «Дрофа», 2010 г.

В ней также учитываются основные идеи и положения Программы развития и формирования универсальных учебных действий для основного образования.

Рабочая программа ориентирована на использование учебника: Экономическая и социальная география мира. 10 класс: учебник для общеобразовательных организаций. Базовый уровень / Максаковский В.П - 21-е изд., перераб. – М «Просвещение», 2013 г. – 397с.

Рабочая программа для 10 класса разработана на 34 учебных часа (из расчета 1 час в неделю) с учётом требований ФГОС и регионального образовательного стандарта, базисного учебного плана.

Аннотация к рабочей программе по истории для 10 класса

Рабочая программа по истории 10 класса составлена в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 (с изменениями);
- ФГОС СОО со всеми изменениями и дополнениями, приказ Минобрнауки России от 31.12.2015 г.;
- СанПиН 2.4.2.2821-10 “Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения, содержания в общеобразовательных организациях” (с изменениями от 24 декабря 2015 года);
- Федеральный перечень учебников, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ №254 от 20 мая 2020 г.
- ООП СОО ОГАОУ многопрофильного лицея № 20
- Концепция нового учебно-методического комплекса по отечественной истории, а также на основе Примерной программы учебного предмета «История» на уровне среднего общего образования.

Структурно учебный предмет «История» **на базовом уровне** включает курсы по всеобщей (Новейшей) истории и по истории России с 1914 г. до начала XXI в., которые изучаются интегрировано – курс истории России занимает приоритетное место по объёму учебного времени и значимости.

На изучение учебного предмета «История» **на базовом уровне** отводится 68 часов (из расчёта 2 часа в неделю).

Рабочую программу реализуют учебники: История. Всеобщая история. Новейшая история. 10 класс: учебник для общеобразовательных организаций: базовый и углубленный уровни / О.С. Сороко-Цюпа, А.О. Сороко-Цюпа; под ред. А.А. Искендерова. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2020; История России. 10 класс. Учебник для общеобразовательных организаций в 3 ч. / [М.М. Горинов и др.]; под ред. А.В. Торкунова. – 4-е изд. – М.: Просвещение, 2019.

Аннотация к рабочим программам по литературе для 10 классов

Рабочие программы по литературе для 10 классов составлены в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 г. (с изменениями) от 08.12.2020г.);
- ФГОС ООО со всеми изменениями и дополнениями, приказ Минобрнауки России №287 от 31.05.2021 г.;
- СанПиН 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи» от 01.01.2021г. (действует до 01.01.2027г.);
- Федеральный перечень учебников, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ № 254 от 20 мая 2020 г.;
- ООП СОО ОГАОУ многопрофильного лицея № 20;
- Примерная основная образовательная программа среднего общего образования по литературе 2016 г.;
- Программа по литературе для 10 - 11 кл. / авт.-сост. Г.С. Меркин, С.А. Зинин. – М.: «Русское слово», 2014

Рабочие программы разработаны в соответствии с методическими рекомендациями к УМК, рекомендованному Министерством образования и науки Российской Федерации и соответствующему Федеральному государственному образовательному стандарту:

В.И.Сахаров, С.А.Зинин. Литература,10 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений в двух частях. – М.: ООО «ТИД Русское слово – РС», 2017

Рабочие программы базового уровня для 10 классов разработаны на 102 часа (3 часа в неделю), для гуманитарного профиля – на 170 часов (5 часов в неделю).

Аннотация к рабочей программе по математике для 10 класса

Рабочая программа по математике 10 класса составлена в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 г. (с изменениями);
- ФГОС ООО со всеми изменениями и дополнениями, приказ Минобрнауки России от 31.12.2015 г.;
- СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения, содержания в общеобразовательных организациях» (с изменениями от 24 декабря 2015 года);
- Федеральный перечень учебников, утвержденный приказом Минобрнауки РФ N 254 от 20.05.2020 г.;
- ООП СОО ОГАОУ многопрофильного лицея № 20;
- Авторская программа: Программы. Алгебра и начала математического анализа 10-11 классы. / авт.-сост. И.И. Зубарева, А.Г. Мордкович. — 3-е изд., стер. — М.: 2011.
- Авторская программа Л.С. Атанасяна по геометрии 7-11 класса

Программа предназначена для обучающихся на основной ступени общего образования, рассчитана на 1 год освоения. Предназначена для работы по учебнику Геометрия 7 - 9 для общеобразовательных организаций: 10 класс \ авторы Л.С.Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др. – М. : Просвещение, 2014. включённого в Федеральный перечень учебников на 2020-2021 учебный год. Одобрено Научно-редакционным советом корпорации «Российский учебник» под председательством академиков Российской академии наук В.А. Тишкова и В.А. Черешнева. Под редакцией проректора МГУ им. М.В. Ломоносова, доктора математических наук В.Е. Подольского.

Программа предусматривает изучение математики в 10Аи 10 Б классах на профильном уровне в объеме 204 часа (6 часов в неделю), в том числе 15 контрольных работ с учётом требований ФГОС и регионального образовательного стандарта, базисного учебного плана.

Аннотация к рабочей программе по немецкому языку для 10 класса

Рабочая программа составлена на основе следующих нормативных документов:

- ✓ Федеральный закон от 29.12.2012г № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
- ✓ Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования.
- ✓ Примерная основная образовательная программа основного общего образования (протокол федерального учебно-методического объединения по общему образованию от 8 апреля 2015 г. № 1/15);
- ✓ Приказ Минобрнауки России от 20.05.2020 № 254 «О внесении изменений в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 марта 2014 г. № 253;
- ✓ Основная образовательная программа среднего общего образования ОГАОУ многопрофильный лицей №20.

В ней также учитываются основные идеи и положения Программы развития и формирования универсальных учебных действий для основного общего образования.

Рабочая программа рассчитана на 68 часов (2 ч. в неделю). Преподавание ведётся по учебнику Гальскова Н.Д. «Итак, немецкий» 7-8кл и учебно-методическим пособиям: Рабочая тетрадь «Итак, немецкий» 7-8кл Гальскова Н.Д., аудиоприложение к учебному курсу.

Преподавание второго иностранного языка начинается в 10 классе согласно учебного плана лицея. Из существующих учебных пособий УМК «Итак, немецкий» является наиболее приемлемым по возрастным данным и содержанию учебного материала.

Аннотация к рабочей программе по ОБЖ для 10 класса

Рабочая программа по ОБЖ 10 класса составлена в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 г. (с изменениями);
- ФГОС СОО со всеми изменениями и дополнениями, приказ Минобрнауки России от 31.12.2015 г.;
- СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения, содержания в общеобразовательных организациях» (с изменениями от 24 декабря 2015 года);
- Федеральный перечень учебников, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ № 254 от 20 мая 2020 г.;
- ООП СОО ОГАОУ многопрофильного лицея № 20;
- Авторской программы ОБЖ 10 класс /авт-сост. А.Т. Смирнов, Б.О. Хренников, под редакцией А.Т. Смирнова программы по учебному предмету «Основы безопасности Жизнедеятельности» (М.: Просвещение, 2015 г.).

В ней также учитываются основные идеи и положения Программы развития и формирования универсальных учебных действий для основного общего образования.

Рабочая программа разработана в соответствии с методическими рекомендациями к УМК «ОБЖ 10 класс» А.Т. Смирнов, Б.О. Хренников, издательство «Просвещение», 2015 год. Рекомендовано Министерством образования и науки Российской Федерации

Рабочая программа для 10 класса разработана на 34 учебных часа (из расчета 1 час в неделю) с учётом требований ФГОС и регионального образовательного стандарта, базисного учебного плана.

Аннотация к рабочей программе по обществознанию для 10 класса

Рабочая программа по обществознанию 10 класса составлена в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 (с изменениями);
- ФГОС СОО со всеми изменениями и дополнениями, приказ Минобрнауки России от 31.12.2015 г.;
- СанПиН 2.4.2.2821-10 “Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения, содержания в общеобразовательных организациях” (с изменениями от 24 декабря 2015 года);
- Федеральный перечень учебников, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ №254 от 20 мая 2020 г.
- ООП СОО ОГАОУ многопрофильного лицея № 20
- Авторская программа Л.Н. Боголюбова, Л.Ф. Ивановой.

На изучение учебного предмета «Обществознание» **на базовом уровне** отводится **68 часа** (из расчёта **2 часа** в неделю).

Рабочую программу реализуют учебник: Обществознание. Учебник. 10 класс. Под редакцией Л.Н. Боголюбова, Л.Ф. Ивановой.

Аннотация к рабочим программам по русскому языку для 10 классов

Рабочие программы по русскому языку для 10 классов составлены в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 г. (с изменениями от 08.12.2020г.);
- ФГОС СОО со всеми изменениями и дополнениями, приказ Минобрнауки России №287 от 31.05.2021 г.;
- СанПиН 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодёжи» от 01.01.2021г. (действует до 01.01.2027г.);
- Федеральный перечень учебников, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ № 254 от 20 мая 2020 г.;
- ООП СОО ОГАОУ многопрофильного лицея № 20;
- Примерная основная образовательная программа среднего общего образования по русскому языку;
- Программа по русскому языку к учебному комплексу для 10-11 классов (Н. Г. Гольцова, И. В. Шамшин, 2016 г.)

Рабочие программы разработаны в соответствии с методическими рекомендациями к УМК, рекомендованному Министерством образования и науки Российской Федерации и соответствующему Федеральному государственному образовательному стандарту:

Русский язык. 10 классы. Гольцова Н.Г., Шамшин И.В., Мищерина М.А.
– М.:ООО «ТИД «Русское слово – РС»,2016.

Рабочие программы для 10 классов рассчитаны на 34 часа (1 час в неделю) в классах, где преподавание предмета ведётся на базовом уровне, и на 170 часов (3 часа в неделю) в классах гуманитарного профиля.

Аннотация к рабочим программам по физике для 10 классов

Рабочие программы по физике для 10 классов составлены в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 г. (с изменениями от 08.12.2020г.);
- ФГОС ООО со всеми изменениями и дополнениями, приказ Минобрнауки России №287 от 31.05.2021 г.;
- СанПиН 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи» от 01.01.2021г. (действует до 01.01.2027г.);
- Федеральный перечень учебников, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ № 254 от 20 мая 2020 г.;
- ООП СОО ОГАОУ многопрофильного лицея № 20;
- Сборник программ для общеобразовательных учреждений: Физика 7-9 классы. / Е.М. Гутник, А.В. Перышкин– М.: Просвещение, 2006
- Федеральный базисный учебный план для основного общего образования (Приложение к приказу Минобрнауки России от 09.03.2004 г. № 1312).

Учебно-методический комплекс:

1. Физика 10 класс. (базовый уровень). Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н. (под ред. Парфентьевой Н.А.)
2. Сборник задач по физике. 10-11 кл. / Составитель О.И. Громцева.-изд.- М.: Экзамен, 2015.
3. Громцева О.И. «Тематические контрольные и самостоятельные работы по физике. 10-11 класс: к учебникам для общеобразоват. учреждений/ Физика 10 класс. (базовый уровень) Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский Н.Н. (под ред. Парфентьевой Н.А.)

Аннотация к рабочей программе по физической культуре для 10 класса

Рабочая программа по физической культуре для 10 класса составлена в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012, (с изменениями);
- ФГОС СОО со всеми изменениями и дополнениями, приказ Минобрнауки России от 31.12.2015г.;
- СанПиН 2.4.2.2821-10 “Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения, содержания в общеобразовательных организациях” (с изменениями от 24 декабря 2015 года);
- Федеральный перечень учебников, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ №254 от 20 мая 2020 года;
- ООП СОО ОГАОУ многопрофильного лицея № 20
- Приказ Министерства Спорта Российской Федерации от 8 июля 2014 г № 575 «Об утверждении государственных требований к уровню физической подготовленности населения при выполнении нормативов Всероссийского физкультурно - спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО) (с изменениями на 16.11.2015 года).

Физическая культура. Рабочие программы. Предметная линия учебников В. И. Ляха 10 -11классы: учебное пособие для общеобразовательных организаций (М.: Просвещение, 2016 г).

В ней также учитываются основные идеи и положения Программы развития и формирования универсальных учебных действий для среднего общего образования.

Рабочая программа разработана в соответствии с методическими рекомендациями к УМК Физическая культура 10-11 классы М.Я. Виленский, И.М. Туревский, Т. Ю. Торочкова, Москва: «Просвещение» 2015г..

Рабочая программа для 11 класса разработана на 102 учебных часа (из расчета 3 часа в неделю) с учетом требования ФГОС и регионального образовательного стандарта базисного учебного плана.

Аннотация к рабочей программе по французскому языку для 10 класса

Рабочая программа по французскому языку для 10 класса
ОГАОУ многопрофильный лицей № 20 составлена в соответствии со
следующими нормативными документами:

- ✓ Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 (с изменениями от 08.12.2020 г.);
- ✓ ФГОС ООО со всеми изменениями и дополнениями, приказ Минобрнауки России № 254 от 20.05.2020 г.;
- ✓ СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи» от 01.01.2021 г. (действует до 01.01.2027 г.);
- ✓ ООП **СОО** ОАОУ многопрофильного лицея № 20.

В ней также учитываются основные идеи и положения Программы развития и формирования универсальных учебных действий для основного общего образования.

Программа рассчитана на 34 часа (1 час в неделю).

Преподавание ведется по учебнику: «Синяя птица: учебник французского языка для 5 классов общеобразовательных учреждений» Э.М. Береговская

Аннотация к рабочей программе по химии для 10 класса (базовый уровень)

Рабочая программа по химии для 10 класса ОГАОУ многопрофильный лицей № 20 составлена в соответствии со следующими нормативными документами:

- ✓ Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 (с изменениями);
- ✓ ФГОС ООО со всеми изменениями и дополнениями, приказ Минобрнауки России от 31.12.2015г.;
- ✓ СанПиН 2.4.2.2821-10 “Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения, содержания в общеобразовательных организациях” (с изменениями от 24 декабря 2015 года);
- ✓ Авторская программа курса «Химия», авторы: Н.Е.Кузнецова, Н.Н.Гара
- ✓ ООП СОО МАОУ многопрофильного лицея № 20
- ✓ Программа «Химия» состоит из 34 ч.
- ✓ Преподавание ведется по учебнику Химия: 10 класс: учебник для общеобразовательных учреждений / Н.Е. Кузнецова, И.М. Титова, Н.Н. Гара.-4-е издание, переработанное.-М.:Вентана-Граф,2013
- ✓ Химия. Программы. 8-11 классы / Н.Е Кузнецова, Н.Н Гара.-2-е изд, перераб.-М.:Вентана-Граф, 2013
- ✓ Задачник по химии для учащихся 10 класса/ Н.Е Кузнецова

В рабочей программе учитываются основные идеи и положения Программы развития и формирования универсальных учебных действий для основного общего образования.

Данная программа рассчитана на 34 часа (из расчета один час в неделю) с учетом требований ФГОС и регионального образовательного стандарта, базисного учебного плана.

Преподавание ведется по учебнику: Химия. Программы. 8-11 классы / Н.Е Кузнецова, Н.Н Гара.-2-е изд, перераб.-М.:Вентана-Граф, 2013; Химия: 10 класс: учебник для общеобразовательных учреждений / Н.Е. Кузнецова, И.М. Титова, Н.Н. Гара.-4-е издание, переработанное.-М. :Вентана-Граф,2013; Задачник по химии для учащихся 10 класса / Н.Е Кузнецова.

Аннотация к рабочей программе по химии для 10 класса (углубленный уровень)

Рабочая программа по химии (профильный уровень 136 ч.) МАОУ многопрофильного лицея № 20 составлена на основании следующих нормативных документов:

- ✓ Федеральный Закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- ✓ Федеральный государственный образовательный стандарт (второго поколения, профильный уровень)
- ✓ Базисный учебный план лицея
- ✓ Химия 8 – 11 классы. Рабочие программы: предметная линия учебников Н.Е. Кузнецовой, И.М.Титовой, Н.Н. Гара, учебно-методическое пособие для учителей общеобразовательных учреждений (ФГОС) М. «Вентана-Граф». 2013 г
- ✓ Федеральный перечень учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих программы общего образования соответствующей степени;
- ✓ Образовательная программа ООО.

Рабочая программа ориентирована на использование учебника:

- 1) Химия: 10 класс: учебник для общеобразовательных учреждений / Н.Е. Кузнецова, И.М. Титова, Н.Н. Гара -4-е издание, переработанное. - М.: «Вентана-Граф», 2013;
- 2) Задачник по химии для учащихся 8 класса / Н.Е Кузнецова- М.: «Вентана-Граф» , 2013.

Рабочая программа составлена для изучения химии в 10 классе на профильном уровне и рассчитана на **136 часов (4 ч в неделю)**. При составлении рабочей программы в 10 классе за основу взята программа Н. Е. Кузнецовой, И. М. Титовой.