Аннотации к рабочим программам по общеобразовательным дисциплинам естественнонаучного профиля

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование дисциплины | Аннотации |
| Русский язык | Рабочая программа по дисциплине составлена на основе ФГОС СПО (от 17.05.2012 с изменениями и дополнениями от 29.12.2014 г., 31.12.2015 г., 29.06.2017 г.) и Примерной основной образовательной программы среднего общего образования.Рабочая программа дисциплины имеет следующую структуру: пояснительная записка, место учебной дисциплины в учебном плане, результаты освоения учебной дисциплины, содержание учебной дисциплины, тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение программы учебной дисциплины.Основные разделы дисциплины:1. Введение.2.Функциональные стили русского языка.3. Фонетика и орфография4.Морфемика, словообразование, орфография5. Морфология и орфография6. Синтаксис и пунктуация. |
| Литература | Рабочая программа по дисциплине составлена на основе ФГОС СПО (от 17.05.2012 с изменениями и дополнениями от 29.12.2014 г., 31.12.2015 г., 29.06.2017 г.) и Примерной основной образовательной программы среднего общего образования.Рабочая программа дисциплины имеет следующую структуру: пояснительная записка, место учебной дисциплины в учебном плане, результаты освоения учебной дисциплины, содержание учебной дисциплины, тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение программы учебной дисциплины.Основные разделы дисциплины:1. Введение.2.Русская литература первой половины ХIХ века.3. Русская литература второй половины ХIХ века.4. Поэзия второй половины ХIХ века.5. Русская литература начала ХХвека.6. Поэзия начала ХХвека7. Литература 20-30гг8. Литература Великой Отечественной войны.9. Литература 50-80гг ХХвека. |
| Иностранный язык | Рабочая программа по дисциплине составлена на основе ФГОС СПО (от 17.05.2012 с изменениями и дополнениями от 29.12.2014 г., 31.12.2015 г., 29.06.2017 г.) и Примерной основной образовательной программы среднего общего образования.Рабочая программа дисциплины имеет следующую структуру: пояснительная записка, общая характеристика учебной дисциплины «Иностранный язык», место учебной дисциплины в учебном плане, результаты освоения учебной дисциплины, содержание учебной дисциплины, тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение программы учебной дисциплины, УТП.Основные разделы дисциплины: знакомство, описание человека, семейные отношения, описание жилища и учебного заведения, распорядок дня студента колледжа, хобби, описание местоположения объекта, магазины, физкультура и спорт, экскурсии и путешествия, страноведение. |
| Математика | Рабочая программа по дисциплине составлена на основе ФГОС СПО (от 17.05.2012 с изменениями и дополнениями от 29.12.2014 г., 31.12.2015 г., 29.06.2017 г.) и Примерной основной образовательной программы среднего общего образования.Рабочая программа дисциплины имеет следующую структуру: пояснительная записка, место учебной дисциплины в учебном плане, результаты освоения учебной дисциплины, содержание учебной дисциплины, тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение программы учебной дисциплины. Основные разделы дисциплины: 1. Введение
2. Развитие понятия о числе
3. Прямые и плоскости в пространстве
4. Комбинаторика
5. Функции и графики
6. Основы тригонометрии
7. Координаты и векторы
8. Начала математического анализа
9. Многогранники и круглые тела
10. Корни, степени и логарифмы
11. Интеграл и его применение
12. Элементы теории вероятностей и математической статистики
13. Уравнения и неравенства
 |
| История | Рабочая программа по дисциплине составлена на основе ФГОС СПО (от 17.05.2012 с изменениями и дополнениями от 29.12.2014 г., 31.12.2015 г., 29.06.2017 г.) и Примерной основной образовательной программы среднего общего образования.Рабочая программа дисциплины имеет следующую структуру: пояснительная записка, общая характеристика учебной дисциплины, место учебной дисциплины в учебном плане, результаты освоения учебной дисциплины, содержание учебной дисциплины, тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение программы учебной дисциплины, приложения (УТП). Основные разделы дисциплины: 1. Введение
2. Древнейшая стадия истории человечества
3. Цивилизации Древнего мира
4. Цивилизации Запада и Востока в Средние века
5. От Древней Руси к Российскому государству
6. Россия в ХVI—ХVII веках: от великого княже­ства к царству
7. Страны Запада и Востока в ХVI—ХVШ веках
8. Россия в конце ХVII—ХVШ веков: от царства к империи
9. Становление индустриальной цивилизации
10. Процесс модернизации в традиционных обще­ствах Востока
11. Российская империя в веке
12. От Новой истории к Новейшей
13. Между мировыми войнами
14. Вторая мировая война. Великая Отечественная война
15. Мир во второй половине ХХ—начале ХХI века
16. Апогей и кризис советской системы 1945 — 1991 годов
17. Российская Федерация на рубеже ХХ—ХХI веков.
 |
| Основы безопасности жизнедеятельности | Рабочая программа по дисциплине составлена на основе ФГОС СПО (от 17.05.2012 с изменениями и дополнениями от 29.12.2014 г., 31.12.2015 г., 29.06.2017 г.) и Примерной основной образовательной программы среднего общего образования. Рабочая программа дисциплины имеет следующую структуру: пояснительная записка, общая характеристика учебной дисциплины «ОБЖ», место учебной дисциплины в учебном плане, результаты освоения учебной дисциплины, содержание учебной дисциплины, тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение программы учебной дисциплины, УТП.Основные разделы дисциплины: 1. Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени;
2. Основы медицинских знаний;
3. Основы воинской службы.
 |
| Физика | Рабочая программа по дисциплине составлена на основе ФГОС СПО (от 17.05.2012 с изменениями и дополнениями от 29.12.2014 г., 31.12.2015 г., 29.06.2017 г.) и Примерной основной образовательной программы среднего общего образования. Рабочая программа дисциплины имеет следующую структуру: пояснительная записка, общая характеристика учебной дисциплины, место учебной дисциплины в учебном плане, результаты освоения учебной дисциплины, содержание учебной дисциплины, тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение программы учебной дисциплины, приложения (УТП). Основные разделы дисциплины: 1. Механика.
2. Основы молекулярной физики и термодинамики*.*
3. Электродинамика.
4. Колебания и волны.
5. Оптика.
6. Элементы квантовой физики*.*
7. Эволюция Вселенной*.*
 |
| Обществознание | Рабочая программа по дисциплине составлена на основе ФГОС СПО (от 17.05.2012 с изменениями и дополнениями от 29.12.2014 г., 31.12.2015 г., 29.06.2017 г.) и Примерной основной образовательной программы среднего общего образования. Рабочая программа дисциплины имеет следующую структуру: пояснительная записка, общая характеристика учебной дисциплины, место учебной дисциплины в учебном плане, результаты освоения учебной дисциплины, содержание учебной дисциплины, тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение программы учебной дисциплины, приложения (УТП). Основные разделы дисциплины: 1. Человек. Человек в системе общественных обношений2.Общество как сложная динамическая система3.Экономика4.Социальные отношения5.Политика6.Право |
| География | Рабочая программа по дисциплине составлена на основе ФГОС СПО (от 17.05.2012 с изменениями и дополнениями от 29.12.2014 г., 31.12.2015 г., 29.06.2017 г.) и Примерной основной образовательной программы среднего общего образования.Рабочая программа дисциплины имеет следующую структуру: пояснительная записка, общая характеристика учебной дисциплины, место учебной дисциплины в учебном плане, результаты освоения учебной дисциплины, содержание учебной дисциплины, тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение программы учебной дисциплины, приложения (УТП). Основные разделы дисциплины: 1. Источники географической информации2.Политическое устройство мира3.География мировых природных ресурсов4.География населения мира5.Мировое хозяйство6.Регионы мира7.Россия в современном мире8.Географические аспекты современных глобальных проблем человечества |
| Экология | Рабочая программа по дисциплине составлена на основе ФГОС СПО (от 17.05.2012 с изменениями и дополнениями от 29.12.2014 г., 31.12.2015 г., 29.06.2017 г.) и Примерной основной образовательной программы среднего общего образования.Рабочая программа дисциплины имеет следующую структуру: пояснительная записка, общая характеристика учебной дисциплины, место учебной дисциплины в учебном плане, результаты освоения учебной дисциплины, содержание учебной дисциплины, тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение программы учебной дисциплины, приложения (УТП).Основные разделы дисциплины:1. Экология как научная дисциплина2. Среда обитания человека и экологическая безопасность3. Концепция устойчивого развития4. Охрана природы |
| Физическая культура | Рабочая программа по дисциплине составлена на основе ФГОС СПО (от 17.05.2012 с изменениями и дополнениями от 29.12.2014 г., 31.12.2015 г., 29.06.2017 г.) и Примерной основной образовательной программы среднего общего образования.Рабочая программа дисциплины имеет следующую структуру: пояснительная записка, общая характеристика учебной дисциплины, место учебной дисциплины в учебном плане, результаты освоения учебной дисциплины, содержание учебной дисциплины, тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение программы учебной дисциплины, приложения (УТП). Основные разделы дисциплины: 1. Теоретическая часть
2. Учебно-методические занятия
3. Право и экономика
4. Легкая атлетика. Кроссовая подготовка
5. Лыжная подготовка
6. Гимнастика
7. Спортивные игры
8. Плавание
9. Виды спорта по выбору
 |
| Информатика | Рабочая программа по дисциплине составлена на основе ФГОС СПО (от 17.05.2012 с изменениями и дополнениями от 29.12.2014 г., 31.12.2015 г., 29.06.2017 г.) и Примерной основной образовательной программы среднего общего образования.Рабочая программа дисциплины имеет следующую структуру: пояснительная записка, общая характеристика учебной дисциплины, место учебной дисциплины в учебном плане, результаты освоения учебной дисциплины, содержание учебной дисциплины, тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение программы учебной дисциплины, приложения (УТП).Основные разделы дисциплины:1. Информационная деятельность человека
2. Информация и информационные процессы
3. Средства информационных и коммуникационных технологий
4. Технологии создания и преобразования информационных объектов
5. Телекоммуникационные технологии.
 |
| Химия | Рабочая программа по дисциплине составлена на основе ФГОС СПО (от 17.05.2012 с изменениями и дополнениями от 29.12.2014 г., 31.12.2015 г., 29.06.2017 г.) и Примерной основной образовательной программы среднего общего образования.Рабочая программа дисциплины имеет следующую структуру: пояснительная записка, общая характеристика учебной дисциплины, место учебной дисциплины в учебном плане, результаты освоения учебной дисциплины, содержание учебной дисциплины, тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение программы учебной дисциплины, приложения (УТП). Основные разделы дисциплины:1. Основные понятия и законы2. Неорганическая химия3.Органическая химия |
| Биология | Рабочая программа по дисциплине составлена на основе ФГОС СПО (от 17.05.2012 с изменениями и дополнениями от 29.12.2014 г., 31.12.2015 г., 29.06.2017 г.) и Примерной основной образовательной программы среднего общего образования.Рабочая программа дисциплины имеет следующую структуру: пояснительная записка, общая характеристика учебной дисциплины, место учебной дисциплины в учебном плане, результаты освоения учебной дисциплины, содержание учебной дисциплины, тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение программы учебной дисциплины, приложения (УТП). Основные разделы дисциплины:1. Учение о клетке2. Организм. Размножение и индивидуальное развитие организмов3. Основы генетики и селекции4. Происхождение и развитие жизни на Земле. Эволюционное учение.5. Происхождение человека6. Основы экологии7. Бионика |
| Астрономия | Рабочая программа по дисциплине составлена на основе ФГОС СПО (от 17.05.2012 с изменениями и дополнениями от 29.12.2014 г., 31.12.2015 г., 29.06.2017 г.) и Примерной основной образовательной программы среднего общего образования.Рабочая программа дисциплины имеет следующую структуру: пояснительная записка, общая характеристика учебной дисциплины, место учебной дисциплины в учебном плане, результаты освоения учебной дисциплины, содержание учебной дисциплины, тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение программы учебной дисциплины, приложения (УТП). Основные разделы дисциплины: 1. История развития астрономии.
2. Устройство Солнечной системы.
3. Строение и эволюция Вселенной.
 |