

Аннотации к рабочим программам по общеобразовательным дисциплинам естественно-научного профиля_2023

Наименование дисциплины	Аннотации
Русский язык	<p>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., 01.09.2022 г.) и ФОП СОО.</p> <p>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.</p> <p>Основные разделы дисциплины:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Общие сведения о языке. 2. Язык и речь. Культура речи. Синтаксис. Синтаксические нормы. Функциональная стилистика. 3. Фонетика. Орфоэпия. Орфоэпические нормы. 4. Лексикология и фразеология. Лексические нормы. 5. Морфемика и словообразование. Словообразовательные нормы. 6. Морфология. Морфологические нормы. 7. Орфография. Основные правила орфографии. 8. Речь. Речевое общение. 9. Текст. Информационно-смысловая переработка текста. 10. Пунктуация. Основные правила пунктуации.
Литература	<p>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., 01.09.2022 г.) и ФОП СОО.</p> <p>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.</p> <p>Основные разделы дисциплины:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Литература второй половины XIX века. 2. Литературная критика второй половины XIX века. 3. Литература конца XIX – начала XX века. 4. Литература XX века. 5. Проза второй половины XX – начала XXI века. 6. Поэзия второй половины XX – начала XXI века. 7. Литература народов России. 8. Зарубежная литература.
Математика	<p>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., 01.09.2022 г.) и ФОП СОО.</p> <p>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.</p> <p>Основные разделы дисциплины:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Повторение курса математики основной школы 2. Прямые и плоскости в пространстве 3. Координаты и векторы в пространстве 4. Основы тригонометрии. Тригонометрические функции 5. Производная функции, ее применение 6. Многогранники и тела вращения 7. Первообразная функции, ее применение

	8. Степени и корни. Степенная функция 9. Показательная функция 10. Логарифмы. Логарифмическая функция 11. Элементы комбинаторики, статистики и теории вероятностей 12. Уравнения и неравенства 13. Задачи профессионально ориентированного содержания
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., 01.09.2022 г.) и ФОП СОО. 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: <ol style="list-style-type: none"> 1. Вводно-корректирующий курс 2. Иностранный язык для общих целей 3. Иностранный язык для специальных целей
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., 01.09.2022 г.) и ФОП СОО. 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: <ol style="list-style-type: none"> 1. Мир в начале 20 века 2. Россия и мир между двумя войнами 3. Человечество во Второй мировой войне 4. Мировое развитие в первые послевоенные десятилетия 5. Россия и мир в 1960-1990-е г. г. 6. Россия и мир на современном этапе развития
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., 01.09.2022 г.) и ФОП СОО. 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: <ol style="list-style-type: none"> 1. Легкая атлетика 2. Спортивные игры 3. Гимнастика 4. Профессионально ориентированное содержание 5. Плавание 6. Теоретическая подготовка 7. Лыжная подготовка 8. Атлетическая гимнастика
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., 01.09.2022 г.) и ФОП СОО. 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

	<p>основных видов учебной деятельности обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение программы учебной дисциплины, УТП.</p> <p>Основные разделы дисциплины:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Обеспечение личной безопасности и сохранение здоровья. 2. Государственная система обеспечения безопасности населения 3. Основы обороны государства и воинская обязанность 4. Основы медицинских знаний
Родной язык (русский)	<p>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., 01.09.2022 г.) и ФОП СОО.</p> <p>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).</p> <p>Основные разделы дисциплины:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Язык и культура. 2. Культура речи. 3. Речь. Речевая деятельность. Текст.
Информатика	<p>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., 01.09.2022 г.) и ФОП СОО.</p> <p>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).</p> <p>Основные разделы дисциплины:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Цифровая грамотность 2. Теоретические основы информатики 3. Информационные технологии 4. Алгоритмы и программирование
Обществознание	<p>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., 01.09.2022 г.) и ФОП СОО.</p> <p>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).</p> <p>Основные разделы дисциплины:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Человек. Человек в системе общественных отношений 2. Общество как сложная динамическая система 3. Экономика 4. Социальные отношения 5. Политика 6. Право
География	<p>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., 01.09.2022 г.) и ФОП СОО.</p> <p>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).</p> <p>Основные разделы дисциплины:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. География как наука

Биология	<p>2. Регионы и страны</p> <p>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., 01.09.2022 г.) и ФОП СОО.</p> <p>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).</p> <p>Основные разделы дисциплины:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Учение о клетке 2. Организм. Размножение и индивидуальное развитие организмов 3. Основы генетики и селекции 4. Происхождение и развитие жизни на Земле. Эволюционное учение. 5. Происхождение человека 6. Основы экологии
Физика	<p>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., 01.09.2022 г.) и ФОП СОО.</p> <p>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).</p> <p>Основные разделы дисциплины:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Механика. 2. Основы молекулярной физики и термодинамики. 3. Электродинамика. 4. Колебания и волны. 5. Оптика. 6. Элементы квантовой физики. 7. Эволюция Вселенной.
Химия	<p>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., 01.09.2022 г.) и ФОП СОО.</p> <p>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).</p> <p>Основные разделы дисциплины:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Введение 2. Органическая химия. 3. Общая и неорганическая химия