

Аннотация к рабочей программе по кружку «Юный геолог» для основного общего образования. ФГОС.

Критерии	Содержание
<p>Нормативные документы, на основании которых составлена рабочая программа, какому УМК соответствует</p>	<p>Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».</p> <p>2. Приказа Минпросвещения России от 09.11.2018 г. №196 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам».</p> <p>3. Письма Минобрнауки РФ от 18.11.2015 г. № 09-3242 «О направлении рекомендаций по проектированию дополнительных общеобразовательных программ».</p> <p>4. Постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 29 декабря 2010 года № 189 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.282110 «Санитарноэпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях».</p> <p>4. Устава МКОУ «Голубоченская СШ № 20»</p> <p>Данная программа опирается на программы: «Основы геологии» (Петрова О.А.), «Полевая геология» (Морозова А.Б. - ассистент кафедры общей геологии СПбГУ), «Минералогия» (Золотарев А.А. – доцент кафедры минералогии СПбГУ), «Юный геолог» (Татаревская Т.Г.).</p>
<p>Цель и задачи учебной дисциплины</p>	<p>Целью программы является создание условий для развития интеллектуального и творческого потенциала обучающихся через естественно-научное образование (геологическую науку).</p> <p>Задачи программы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ознакомить обучающихся с основами геологических дисциплин и развить практические навыки диагностики в определении минералов и горных пород – составной части окружающей природы. 2. Сформировать навыки основ начальной туристской подготовки, необходимых для выполнения полевых исследований. 3. Воспитать любовь к родному краю, бережное отношение к природе и стремление к здоровому образу жизни. 4. Развить потребность к исследовательской деятельности и интеллектуальной активности. <p>Данная образовательная программа отличается от уже существующих тем, что опирается на исследование регионального материала, рассматривает во взаимосвязи все разделы геологических дисциплин.</p> <p>Отличительная особенность программы заключается в том, что в системе дополнительного образования занятия с интересующимися обучающимися позволяют познакомить их с разнообразием мира минералов, горных пород и полезных ископаемых, средой их распространения и возможными</p>

	<p>последствиями, которые могут возникнуть при неграмотном вмешательстве в геологическую среду. Это способствует необходимости осознания осторожного отношения к геологической среде, прогноза и учета возможных последствий при любом типе её использования.</p>						
<p>Количество часов на изучение дисциплины</p>	<p>Рабочая программа рассчитана на 105 часов для изучения кружка «Юный геолог» Занятия проводятся 3 ч в неделю (105 ч.)</p> <p>В программу занятий входит изучение общей геологии, минералогии, петрографии, учения о полезных ископаемых, элементов палеонтологии, стратиграфии, структурной геологии, геохимии и геофизики.</p> <p>Программа построена по принципу – от простого к сложному.</p>						
<p>Перечисление основных разделов дисциплины</p>	<table border="1"> <tr> <td>История планеты Земля</td> </tr> <tr> <td>Минералогия</td> </tr> <tr> <td>Геологические процессы. Основы петрографии</td> </tr> <tr> <td>Полезные ископаемые</td> </tr> <tr> <td>Геологическая карта и геологические разрезы</td> </tr> <tr> <td>Правила проведения геологического похода.</td> </tr> </table>	История планеты Земля	Минералогия	Геологические процессы. Основы петрографии	Полезные ископаемые	Геологическая карта и геологические разрезы	Правила проведения геологического похода.
История планеты Земля							
Минералогия							
Геологические процессы. Основы петрографии							
Полезные ископаемые							
Геологическая карта и геологические разрезы							
Правила проведения геологического похода.							
<p>Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Формами итогов реализации программы является участие обучающихся в научно-практических конференциях, геологических олимпиадах и конкурсах.</p>						