

Аннотация к рабочей программе

1	Полное наименование рабочей программы	Рабочая программа по предмету «Естествознание»
2	На каком уровне образования реализуется	ООО
3	Нормативная основа для разработки рабочей программы	<ul style="list-style-type: none"> - Федеральный Закон РФ №273 «Об образовании в РФ» от 29.12.2012 г. - Федеральный государственный образовательный стандарт ООО - Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ «СЭЛ №45» - Учебный план МБОУ «СЭЛ №45» на 2019-2020 уч. год
4	Срок реализации рабочей программы	1 год (6 класс)
5	Планируемые результаты изучения учебного предмета	<p>Формирование основ научного мировоззрения и физического мышления:</p> <ul style="list-style-type: none"> - различать экспериментальный и теоретический способ познания природы; - характеризовать механическое движение, взаимодействия и механические силы, понятие об трёх состояниях вещества. <p>Проектирование и проведение наблюдения природных явлений с использованием необходимых измерительных приборов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценивать абсолютную погрешность измерения, применять метод рядов; - проводить измерение скорости, силы ампера, напряжения, механической работы и энергии; наблюдение физических явлений <p>Диалектический метод познания природы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оперировать пространственно-временными масштабами мира, сведениями о строении Солнечной системы и представлениями о её формировании; - обосновывать взаимосвязь между явлениями и закономерностями <p>Развитие интеллектуальных и творческих способностей:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разрешать учебную проблему при введении понятий физических величин, опытов, подтверждающих основные законы физики.