Аннотация к рабочей программе по курсу «Экологическая безопасность. Школьный экологический мониторинг» на уровень СОО

Рабочая программа по биологии составлена на основе:

1. Программы элективного курса «Экологическая безопасность. Школьный экологический мониторинг», автор И.В. Хомутова, – М.: Просвещение, 2019.

2. Основной образовательной программы основного общего образования МБОУ СОШ № 18;

3.Рабочей программы воспитания МБОУ СОШ №18 и предусматривает решение следующих воспитательных задач:

1) реализовывать воспитательные возможности общешкольных ключевых дел, поддерживать традиции их коллективного планирования, организации, проведения и анализа в школьном сообществе;

2) использовать в воспитании детей возможности школьного урока, поддерживать использование на уроках интерактивных форм занятий с учащимися;

3) организовывать для школьников экскурсии, походы и реализовывать их воспитательный потенциал;

4) организовывать профориентационную работу со школьниками;

5) развивать предметно-эстетическую среду школы и реализовывать ее воспитательные возможности;

7) организовать работу с семьями школьников, их родителями или законными представителями, направленную на совместное решение проблем личностного развития детей.

4. Локальных актов МБОУ СОШ №18;

5. Учебного плана МБОУ СОШ №18,

6. Инструктивно-методического письма ОГАОУ ДПО «БелИРО».

Программа курса направлена на удовлетворение индивидуальных запросов учащихся в области экологического образования, создание условий для раскрытия у них исследовательских и творческих способностей, развитие умений самостоятельно планировать, организовывать и реализовывать свою деятельность в сотрудничестве с учителем и сверстниками.

В содержании элективного курса делается акцент на усилении деятельностного компонента, что определяется социальным заказом современного общества в связи с возрастающим антропогенным воздействием на все природные среды и, как следствие, увеличивающимися экологическими рисками. Для экологического образования организация поисково-исследовательской деятельности в социоприродном окружении имеет особое значение. И лучшую возможность для этого даёт организация школьного экологического мониторинга — процесса наблюдений за изменениями, происходящими в окружающей учащегося природной среде, а также их оценка, прогноз, обсуждение и выработка мер, направленных на осуществление экологических решений.

Согласно учебному плану учебный год включает 34 недели. Поэтому рабочая программа составлена на 34 учебные недели 10-11 классах и количество часов составляет:

10 класс – 34 ч; 11 класс – 34 часов.

Количество практических работ в 10 кл. -6; 11 кл. -3.

Количество практикумов – 10 кл. -1 , 11 кл. – 5.