## Аннотация к рабочей программе учебного предмета биология 5 класс

Программа составлена на основании нормативных документов:

- -ΦΓΟС ΟΟΟ;
- -Примерной программы по биологии.

Рабочая программа реализуется по УМК Пономаревой И.Н.

-Учебник И.Н.Пономарева, И.В. Николаев, О.А.Корнилова, Биология. 5 класс.

Москва. Издательский центр «Вентана-Граф». 2013

- -Авторская программа И.Н.Пономарева, О.А.Корнилова, В.С.Кучменко, А.Г. Драгомилов.
- Т.С. Сухова (Биология 5-9 классы :программа-М: Вентана-Граф,2012г)

Рабочая программа по биологии соответствует положениям Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, в том числе требованиям и результатам освоения основной образовательной программы, примерной программе по биологии.

В соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования предмет «Биология» изучается в 5 классе -1 час в неделю ( 35 часов)

## Цели и задачи изучения биологии в 5 классе:

- -формирование ценностного отношения к живой природе;
- -развитие познавательных мотивов направленных на получение знаний о живой природе, разнообразии живых организмов, их отличии от объектов неживой природы;
- -овладение ключевыми компетентностями: учебно-познавательной, информационной, ценностно-смысловой, коммуникативной;
- -освоение знаний о живой природе и присущих ей закономерностях;
- -развитие познавательных качеств личности в процессе проведения наблюдений за живими организмами, биологических экспериментов, работы с различными источниками информации;
- -обеспечение выполнения требований к уровню подготовки школьника;
- -развитие творческих умений, научного мировоззрения, гуманности, экологической культуры;
- -привитие самостоятельности, трудолюбия и заботливого отношения к природе.
- понимание биологического разнообразия в природе как результата эволюции и как основы ее устойчивого развития;
- -овладение умениями сравнивать, наблюдать, узнавать, делать выводы, соблюдать правила поведения в природе, применять биологические знания для объяснения процессов и явлений живой природы;
- -формирование способности использовать приобретенные знания в повседневной жизни.

## ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

## СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575788 Владелец Петухова Любовь Ивановна

Действителен С 02.02.2022 по 02.02.2023