АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ

Название учебного предмета	**Биология**
Класс	5 – 9
Количество часов	5 класс – 68 часов (2 часа в неделю) 6 класс – 68 часов (2 часа в неделю) 7 класс – 68 часов (2 часа в неделю) 8 класс – 68 часов (2 часа в неделю) 9 класс – 68 часов (2 часа в неделю)
Нормативная база	- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; - Приказ Министерства просвещения РФ от 31 мая 2021 г. № 287 “Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования”; - Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 № 1897); - Приказ Министерства просвещения РФ от 18.05.2023 № 370 «Об утверждении Федеральной образовательной программы основного общего образования»; - Основная образовательная программа основного общего образования ГБОУ СОШ № 230 на 2023-2024 учебный год; - Учебный план основного общего образования ГБОУ СОШ № 230 на 2023-2024 учебный год.
УМК	Биология: 5-й класс: базовый уровень: учебник, 5 класс/ Пасечник В. В., Суматохин С. В., Гапонюк З.Г., Швецов Г.Г.; под ред Пасечника В. В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение» Биология: Покрытосеменные растения: строение и жизнедеятельность: 6 класс: учебник /В.В.Пасечник, М: Просвещение, 2022, 173с, (Линейный курс) Пасечник В.В. Биология: Многообразие растений. Бактерии. Грибы: Линейный курс: 7 класс: учебник /В.В. Пасечник. – 2-е изд. стереотип. – М.: Просвещение, 2021. – 189 с. Колесов Д.В., Маш Р.Д. И.Н. Беляев. Биология. Человек. 8 класс. – М.: Дрофа, 2020 В. В. Пасечник, А. А. Каменский, Е. А. Криксунов, Г.Г. Швецов

	Биология. Введение в общую биологию. 9 класс: учебник для общеобразовательных учебных заведений. — М.: Дрофа. Вертикаль 2020
Цели изучения	Целями изучения биологии на уровне основного общего образования являются: формирование системы знаний о признаках и процессах жизнедеятельности биологических систем разного уровня организации; формирование системы знаний об особенностях строения, жизнедеятельности организма человека, условиях сохранения его здоровья; формирование умений применять методы биологической науки для изучения биологических систем, в том числе организма человека; формирование умений использовать информацию о современных достижениях в области биологии для объяснения процессов и явлений живой природы и жизнедеятельности собственного организма; формирование умений объяснять роль биологии в практической деятельности людей, значение биологического разнообразия для сохранения биосферы, последствия деятельности человека в природе; формирование экологической культуры в целях сохранения собственного здоровья и охраны окружающей среды.
Структура программы	Рабочая программа включает следующие разделы: пояснительная записка содержание обучения планируемые результаты - личностные; - метапредметные; - предметные. тематическое планирование поурочное планирование учебно-методическое обеспечение образовательного процесса цифровые образовательные ресурсы и ресурсы сети интернет