Преподавание биологии в 5 классе по УМК В.В. Пасечника «Линия жизни», обеспечение достижения планируемых результатов обучения в соответствии с ФГОС 2021 и ПРП на переходный период 2022-2023 уч.год

Федеральный государственный стандарт основного общего образования утвержден приказом № 287 Министерства просвещения 31 мая 2021 г

Примерная рабочая программа основного общего образования одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию(протокол 3\21 от 27.09.21.

В соответствии с ней обучение биологии в 5-9 классах строится по линейному принципу.

Содержание линейного курса биологии по ПРП (ФГОС 2021):

5 класс:1. Биология — наука о живой природе 2. Методы изучения живой природы 3. Организмы — тела живой природы 4. Организмы и среда обитания 5. Природные сообщества 6. Живая природа и человек

6 класс: 1. Растительный организм 2. Строение и жизнедеятельность растительного организма

7 класс:1. Систематические группы растений 2. Развитие растительного мира на Земле 3. Растения в природных сообществах 4. Растения и человек 5. Грибы. Лишайники. Бактерии

8 класс:1. Животный организм 2. Строение и жизнедеятельность организма животного*3. Систематические группы животных 4. Развитие животного мира на Земле 5. Животные в природных сообществах 6. Животные и человек

9 класс:1. Человек — биосоциальный вид 2. Структура организма человека 3. Нейрогуморальная регуляция 4. Опора и движение 5. Внутренняя среда организма 6. Кровообращение 7. Дыхание 8. Питание и пищеварение 9. Обмен веществ и превращение энергии 10. Кожа 11. Выделение 12. Размножение и развитие 13. Органы чувств и сенсорные системы 14. Поведение и психика 15. Человек и окружающая среда

В соответствии с ФГОС обучение биологии по ПРП должно реализоваться постепенно, в 2022-23 уч.году - переход на линейный курс предусмотрен для 5-х классов.

Содержание учебного предмета «биология» по ПРП по разделам в 5 классе (34 ч, из них 1 ч — резервное время) представлено на слайдах 6-11.

В условиях реального времени, пока учебно-методический комплекс по биологии для реализации данной программы 5-9 класса еще подлежит прохождению экспертизы представляется актуальным рассмотреть возможность преподавания биологии в 5 классе по

действующим УМК, уже закупленными школой и предложить учителям биологии вариант построения программы обучения, реализующий требования ФГОС к результатам обучения и максимально приближенному к планированию, заложенному в ПРП.

Учитель вправе это сделать, т.к.:«…программа включает распределение содержания учебного материала по классам и примерный объём учебных часов для изучения разделов и тем курса, а также рекомендуемую последовательность изучения тем, основанную на логике развития предметного содержания с учётом возрастных особенностей обучающихся. Программа имеет примерный характер и может стать основой для составления учителями биологии своих рабочих программ и организации учебного процесса…»