**Технологическая карта**

Рабочая программа отдельных учебных предметов, курсов разрабатываются на основе:

* ФГОС
* Примерной программы;
* требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования;
* программы формирования универсальных учебных действий.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Составные компоненты Рабочей программы | Источник информации |
| 1. | Пояснительная записка |  |
|  | * - нормативная основа разработки рабочей программы;
 | 1.ФГОС2. Фундаментальное ядро ООП.3.«Примерная программа основного общего образования. Биология. Естествознание» М. : Просвещение. 2010г *Серия «Стандарты второго поколения», научный руководитель Кондаков А.М.* |
|  | * - наименование учебной программы (примерной *и авторской*), на основе которой разработана рабочая программа, в соответствии с правилами библиографического описания;
 | 1.«Примерная программа основного общего образования. Биология. Естествознание» М. . : Просвещение.2010г. *Серия «Стандарты второго поколения», научный руководитель Кондаков А.М.*2. Авторская программа**:** Например, **Биология 5-11 класс: программы для общеобразовательных учреждений к комплекту В.В. Пасечника** |
|  | * - используемый учебно-методический комплект;
 | УМК **В.В. Пасечника (расписать по разделам)**  |
|  | * - цели и задачи учебного предмета в области формирования системы знаний, умений, ключевых компетенций обучающихся;
 | 1. ФГОС 2.«Примерная программа основного общего образования. Биология. Естествознание» М. . : Просвещение.2010г. *Серия «Стандарты второго поколения», научный руководитель Кондаков А.М.* |
|  | * - обоснование внесенных дополнений и изменений с учётом особенностей региона, специфики деятельности образовательного учреждения, образовательных потребностей и запросов обучающихся;
 | 1.Основная образовательная программа ОУ:а) школьный компонентб) региональный компонент |
|  | * - межпредметные связи учебного предмета;
 | 1. Авторская программа**:** Например, **Биология 5-11 класс: программы для общеобразовательных учреждений к комплекту В.В. Пасечника** |
|  | * -требования к результатам обучения;
 | 1.«Примерная программа основного общего образования. Биология. Естествознание» М. . : Просвещение.2010г. *Серия «Стандарты второго поколения», научный руководитель Кондаков А.М.* |
|  | * - количество учебных часов, на которое рассчитана рабочая программа;
 | 1.Учебный план ОУ2. .«Примерная программа основного общего образования. Биология. Естествознание» М. . : Просвещение.2010г. *Серия «Стандарты второго поколения», научный руководитель Кондаков А.М.* |
|  | * - особенности организации учебного процесса по предмету: предпочтительные методы, средства обучения, формы организации учебной деятельности, виды контроля знаний, умений, навыков обучающихся (вводный, текущий, тематический, рубежный, итоговый, комплексный), методы контроля.
 | 1.ФГОС2.Основная образовательная программа ОУ: |
|  | 2.Учебно-тематический план | 1. Учебный план ОУ2.«Примерная программа основного общего образования. Биология. Естествознание» М. . : Просвещение.2010г. *Серия «Стандарты второго поколения», научный руководитель Кондаков А.М.* |
|  | 3.Раздел «Содержание учебного предмета» | 1.«Примерная программа основного общего образования. Биология. Естествознание» М. . : Просвещение.2010г. *Серия «Стандарты второго поколения», научный руководитель Кондаков А.М.* |
|  | 4.Раздел «Система оценивания планируемых результатов обучения» | 1. Формирование УУД в основной школе: от действия к мысли. Система заданий. Под редакцией А.Г. Асмолова М.: Просвещение.20112.«Примерная программа основного общего образования. Биология. Естествознание» М. . : Просвещение.2010г. *Серия «Стандарты второго поколения», научный руководитель Кондаков А.М.* |
|  | 5.Раздел «Учебно-методическое и материально-техническое обеспечение образовательного процесса» | 1.«Примерная программа основного общего образования. Биология. Естествознание» М. . : Просвещение.2010г.(Рекомендации по оснащению учебного процесса) *Серия «Стандарты второго поколения», научный руководитель Кондаков А.М.**2.* Авторская программа**:** Например, **Биология 5-11 класс: программы для общеобразовательных учреждений к комплекту В.В. Пасечника** |
|  | 6.Раздел «Внеурочная деятельность учащихся по предмету» | 1. Учебный план ОУ2.Основная образовательная программа ОУ3.«Примерная программа основного общего образования. Биология. Естествознание» М. . : Просвещение.2010г. *Серия «Стандарты второго поколения», научный руководитель Кондаков А.М.**4.* Примерные программы внеурочной деятельности. М. : Просвещение.2010г. |
|  | 7. Раздел «Информационные источники»  | Указывается основная и дополнительная учебно-методическая литература для учителя, а также основная и дополнительная учебная литература для обучающихся, в т.ч. на электронных носителях и в INTERNET-ресурсах. |
|  |  |  |