

# ОГЛАВЛЕНИЕ

ВМЕСТО ПРЕДИСЛОВИЯ.....	3
ВВЕДЕНИЕ.....	4
ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ АДАПТИВНОГО ПОДХОДА К РАЗВИТИЮ МЫШЛЕНИЯ УЧАЩИХСЯ .....	8
Структура мышления.....	8
Диагностика структуры мышления учащихся .....	12
Адаптивная технология обучения в условиях организации учебных занятий различных форм .....	25
Адаптивный подход при фронтальной форме обучения .....	25
Адаптивный подход при групповой форме работы .....	28
Адаптивный подход при работе с отдельными учащимися .....	31
ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ ПО «ОБЩЕЙ БИОЛОГИИ 10-11 КЛАССЫ» 36	36
ПРОИСХОЖДЕНИЕ И НАЧАЛЬНЫЕ ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ ЖИЗНИ НА ЗЕМЛЕ .....	36
Тема: «Возникновение жизни на Земле» .....	36
УЧЕНИЕ О КЛЕТКЕ.....	38
Тема: «Строение и функции клетки» .....	38
Тема: «Химическая организация клетки» .....	45
Тема: «Метаболизм – основа существования живых организмов»..	47
РАЗМНОЖЕНИЕ И РАЗВИТИЕ ОРГАНИЗМОВ .....	50
Основы генетики и селекции .....	51
Тема: «Основы селекции» .....	55
УЧЕНИЕ ОБ ЭВОЛЮЦИИ ОРГАНИЧЕСКОГО МИРА .....	56
Тема: «Закономерности развития живой природы. Эволюционное учение» .....	56
Тема: «Происхождение человека» .....	60
Взаимоотношения организма и среды.....	63
Тема: «Жизнь в сообществах. Основы экологии».....	63
Тема: «Биосфера и человек. Ноосфера» .....	65
ЗАКЛЮЧЕНИЕ .....	68
РЕКОМЕНДОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА .....	70
ТЕЗАУРУС.....	72