

Аннотация к РП по ЭК «Сложные вопросы биологии» 11 класс

Рабочая программа составлена на основе Закона «Об образовании в Российской Федерации», Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, основной образовательной программы основного общего образования муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7 имени Героя Социалистического Труда В.Н.Перегудова» г. Балаково Саратовской области, примерной программы элективного курса «Сложные вопросы биологии», разработанную авторами: Костянчук Людмила Антоновна – учитель биологии МАОУ «Медико-биологический лицей» Ленинского района г. Саратова Дмитриева Наталья Владимировна – старший методист кафедры естественно-научного образования ГАУ ДПО «СОИРО»

Учебный (элективный) курс «Сложные вопросы биологии» в целях обеспечения принципа вариативности и учета индивидуальных потребностей обучающихся и призван реализовать следующую функцию: расширить, углубить, дополнить изучение предмета «Биология», входящего в предметную область «Естественные науки».

Учебный (элективный) курс «Сложные вопросы биологии» является обязательным для изучения всеми обучающимися на уровне среднего общего образования, выбравшими предмет «Биология» как обязательный в соответствии с профилем.

Цели учебного предмета:

Основная цель изучения учебного (элективного) курса «Сложные вопросы биологии» – системное и осознанное освоение биологических знаний, овладение методами познания и исследования в естественнонаучной области, применения полученных знаний для понимания окружающего мира, подготовка учащихся 10-11 класса к ГИА – 11 по биологии по разделам ботаники, зоологии, биологии человека, а также наиболее сложным темам общей биологии.

Учебники, реализующие рабочую программу в 10-11 классах:

И.Н. Пономарёва, О.А. Корнилова, Л.В. Симонова. Биология 10, 11 кл. Углубленный курс (М: Издательский центр: «Вентана-Граф» 2018)

А.А.Каменский, Е.А.Криксунов, В.В.Пасечник. Общая биология 10-11 кл. М. Дрофа 2013г

Задачи обучения:

1. формирование научного мировоззрения, биологического мышления для понимания роли биологии в познании природы и ее закономерностях;
2. развитие мотивации обучающихся к продолжению естественно- научного образования и выбора профессиональной деятельности,
3. активизация познавательной деятельность школьника, повышение информационной и коммуникативной компетентности;
4. формирование экологической культуры обучающихся.

Место курса «Сложные вопросы биологии» в базисном учебном (образовательном) плане

Согласно основной образовательной программы основного общего образования Муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 7 имени Героя Социалистического Труда В.Н.Перегудова» г. Балаково Саратовской области на изучение элективного курса «Сложные вопросы биологии»на этапе среднего общего образования отводится 68 ч., в том числе: в 10 классе — 34 ч., в 11 классе — 34 ч.