Аннотация к рабочей программе

по биологии 6 класс (стандарт 2004)

Рабочая программа по биологии разработана на основе:

1.Федерального компонента государственного образовательного стандарта (2004 г);

2. Примерной программы основного общего образования по биологии и разработанной на её основе образовательной программы;

3. Учебного плана образовательного учреждения, на 2014 – 2015 учебный год, составленного на основании федерального базисного плана (приказ № 1213 от 09.03.2004)

4. Авторской программы под руководством И,Н. Пономаревой.

Количество часов , на которое рассчитана программа :

в учебном плане образовательного учреждения на изучение курса «биология» в 6 классе отводится 2 часа в неделю. За год на изучение программного материала отводится 70 часов.

Цель : – получение общих представлений о структуре биологической науки, её методах исследования, нравственных нормах и принципах отношения к природе.

Задачи:

- развитие интереса к изучению природы, интеллектуальны творческих способностей в процессе решения познаватель задач,
- воспитание положительного эмоционально-ценностн отношения к природе, стремление действовать в окружаю среде в соответствии с экологическими нормами поведения,
- применение полученных знаний и умений для реше практических задач в повседневной жизни.

Используемые учебные пособия:

Биология: Растения, Бактерии, Грибы, Лишайники. И.Н. Пономарева, О.А. Корнилова, В.С. Кучменко. – М.»Вентана – Граф»2008.

Методическое пособие по биологии к учебному комплекту И.Н.Пономаревой.:6 класс – М: «Вентана -Граф»2012

Аннотация к рабочей программе
по биологии 7 класс (стандарт 2004)

Рабочая программа по биологии разработана на основе:
1.Федерального компонента государственного образовательного стандарта (2004 г);
2. Примерной программы основного общего образования по биологии и разработанной на её основе образовательной программы;
3. Учебного плана образовательного учреждения, на 2014 – 2015 учебный год, составленного на основании федерального базисного плана (приказ № 1213 от 09.03.2004)
4. Авторской программы под руководством И.Н. Пономаревой.

Зоологию изучают в течение одного учебного года. Школьный курс имеет комплексный характер, включая основы различных зоологических наук: морфологии, анатомии, гистологии, эмбриологии, физиологии, систематики, экологии, зоогеографии, содержание которых дидактически переработано и адаптировано к возрасту и жизненному опыту учащихся. Он является продолжением курса ботаники.

Цель: знакомство учащихся с зоологией – наукой о животных, этапами её развития, раскрытие роли животных в природе и их значения для человека.

Задачи:
-- развитие познавательного интереса к изучению природы,
– воспитание положительного эмоционально-ценностного отношения к животному миру,
– формирование понятия о необходимости охраны животных.

Авторская программа рассчитана на 68 часов, из расчета 2 часа в неделю. На изучение данного курса отводится 70 часов, т.к. количество учебных недель увеличено. Так же внесены изменения в связи с тем, что согласно приказа № 1389 от 18.06.2012 г. Об утверждении регионального базисного учебного плана для государственных муниципальных образовательных учреждений Новосибирской области, реализующих программы общего образования на 2014-2015 учебный год, внесены часы на изучение регионального компонента в количестве 10 часов.

Используемые учебные пособия:
- Биология: Животные. В.С. Кучменко, С.В. Суматохин.– М.»Вентана – Граф»2012..
- Методическое пособие по биологии к учебному комплекту И.Н.Пономаревой.:7 класс – М: «Вентана -Граф»2012.

Аннотация к рабочей программе
по биологии 8 класс(стандарт 2004)

Рабочая программа по биологии разработана на основе:

1.Федерального компонента государственного образовательного стандарта (2004 г);

2.Примерной программы основного общего образования по биологии и разработанной на её основе образовательной программы;

3.Учебного плана образовательного учреждения, на 2014-2015 учебный год, составленного на основании федерального базисного плана (приказ № 1213 от 09.03.2004).

4.Авторской программы И.Н.Пономаревой.

В 8-м классе получают знания о человеке как о биосоциальном существе, его становлении в процессе антропогенеза и формировании социальной среды. Определение систематического положения человека в ряду живых существ, его генетическая связь с животными предками позволяет осознать учащимися единство биологических законов, их проявление на разных уровнях организации, понять взаимосвязь строения и функций органов и систем и убедиться в том, что выбор того или иного сценария поведения возможен лишь в определенных границах, за пределами которых теряется волевой контроль, и процессы идут по биологическим законам, не зависящим от воли людей. Методы самоконтроля, способность выявить возможные нарушения здоровья и вовремя обратиться к врачу, оказать при необходимости доврачебную помощь, отказ от вредных привычек – важный шаг к сохранению здоровья и высокой работоспособности. В курсе уделяется большое внимание санитарно-гигиенической службе, охране природной среды, личной гигиене.

Включение сведений по психологии позволит более рационально организовать учебную, трудовую, спортивную деятельность и отдых, легче вписаться в коллектив сверстников и стать личностью.

Количество часов, на которое рассчитана программа: в учебном плане образовательного учреждения на изучение биологии в 8 классе отводится 2 часа в неделю (72 часа).

Авторская программа И.Н.Пономаревой рассчитана на 72 часа, из расчета 2 часа в неделю, 36 рабочих недель. В программу внесены изменения, в связи с тем, что согласно приказу №1389 от18.06.2012г. Об утверждении регионального базисного учебного плана для государственных и муниципальных общеобразовательных учреждений Новосибирской области, реализующих программы общего образования, на 2014-2015 учебный год, внесено 8 часов на изучение РК, за счет сокращения некоторых часов, предусмотренных программой.

Используемые учебные пособия:

- учебник Драгомилов А.Г, Маш Р.Д. Биология. Человек. 8 кл. – М. Вентана – Граф 2012. (Гриф: Рекомендовано МО РФ)
- О.А.Пепеляева, И.В.Сунцова Поурочные разработки по биологии к учебному комплекту. М.:Вако 2012.

Аннотация к рабочей программе

по биологии 9 класс(стандарт 2004)

Рабочая программа по биологии разработана на основе:

1.Федерального компонента государственного образовательного стандарта (2004 г);

2.Примерной программы основного общего образования по биологии и разработанной на её основе образовательной программы;

3.Учебного плана образовательного учреждения, на 2014-2015 учебный год, составленного на основании федерального базисного плана (приказ № 1213 от 09.03.2004).

4.Авторской программы И.Н.Пономаревой.

Изучение курса «Основы общей биологии» проводится в течение одного учебного года в 9 классе. Это обусловлено тем, что для достижения базового уровня биологического образования необходимо добиться определенной завершенности знаний об условиях жизни, о разнообразии биосистем, закономерностях живой природы и о зависимостях в ее процессах и явлениях. Хотя в содержание курса включены основы различных областей биологии, его отличает целостность, поскольку главной идеей является выделение закономерностей исторического развития и разнообразия жизни на Земле, взаимозависимостей этих процессов и роли их в культуре человечества.

Цель курса : освоение знаний о многообразии объектов и явлений природы; связи мира живой и неживой природы; изменение природной среды под воздействием человека.

Задачи:

-Обучения: создать условия для формирования у учащихся предметной и учебно-исследовательской компетентностей; обеспечить усвоение учащимися знаний по общей биологии в соответствии со стандартом биологического образования, добиться понимания школьниками практической значимости биологических знаний; точно излагать свои мысли через систему заданий, выдвигать гипотезы, ставить цели, выбирать методы и средства их достижения, анализировать, обобщать и делать выводы через лабораторные работы.

-Развития: особое внимание обратить на развитие у девятиклассников моторной памяти, критического мышления, продолжить развивать у учеников уверенность в себе, закрепить умение достигать поставленной цели.

-Воспитания: способствовать воспитанию совершенствующихся социально-успешных личностей, продолжить нравственное воспитание учащихся и развитие коммуникативной компетентности (умения жить в обществе: общаться, сотрудничать и уважать окружающих)

Авторская программа рассчитана на 68 часов, из расчета 2 часа в неделю, 34 рабочих недели. В программу внесены изменения, в связи с тем, что согласно приказу №1389 от18.06.2012г. Об утверждении регионального базисного учебного плана для государственных и муниципальных общеобразовательных учреждений Новосибирской области, реализующих программы общего образования, на 2014-2015 учебный год, внесено 9 часов на изучение РК, за счет сокращения некоторых часов, предусмотренных программой.

В учебном плане образовательного учреждения на изучение биологии в 9 классе отводится 2 часа в неделю (68 часов).

Используемые учебные пособия:

1.Пономарева И.Н., Чернова Н.М. «Основы общей биологии. 9 класс»: Учеб. для общеобразоват. учеб. Заведений. - М.: Вентана-Граф, 2012;

2. Пономарева И.Н., Чернова Н.М. «Основы общей биологии. 9 класс»: Методические пособие для учителя.- М.: Вентана-Граф, 2012;