

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение  
основная общеобразовательная школа пос. Капельница

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПО БИОЛОГИИ  
(5-9 КЛАСС)**

(автор учебника: Лях В.И. и др., традиционная государственная программа)

Капельница - 2016

Рабочая программа по биологии для обучающихся 5-6 класса составлена на два учебных года в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта общего образования на основе: -авторской программы основного общего образования по биологии Н.И. Сониной;

-программы для общеобразовательных учреждений. Биология. 5-9 классы. Сборник программ. Москва. Дрофа, 2014 г.;

-учебного плана МКОУ ООШ пос. Капельница на 2016/2017 учебный год.

#### **Учебно-методический комплект:**

- Биология. Введение в биологию. 5 кл.: учебник/ А.А. Плешаков, Н.И. Сонин. – М.: Дрофа, 2014.

- Биология. Живой организм. 6 кл.: учебник/ Н.И. Сонин. – М.: Дрофа, 2014.

- Рабочая тетрадь по биологии. 5 класс. УМК «Сфера жизни». М.: Дрофа, 2016 г.

- Рабочая тетрадь по биологии. 6 класс. УМК «Сфера жизни». М.: Дрофа, 2016 г.

**Количество часов:** 35 часов в год (1 час в неделю) в 5 классе; 35 часов в год (1 час в неделю) в 6 классе

**Цели программы:** -социализация обучающихся как вхождение в мир культуры и социальных отношений, осваиваемых в процессе знакомства с миром живой природы; - приобщение к познавательной культуре как системе научных ценностей, накопленных в сфере биологической науки; -ориентация в системе моральных норм и ценностей: признание высокой ценности жизни во всех ее проявлениях, экологическое сознание, воспитание любви к природе; -развитие познавательных мотивов, направленных на получение нового знания о живой природе; - овладение ключевыми компетентностями: учебно-познавательными, информационными, коммуникативными.

**Рабочая программа по биологии для обучающихся 7 - 9 классов** составлена в соответствии с требованиями федерального компонента государственного образовательного стандарта общего образования на основе:

- примерной авторской программы основного общего образования по биологии Н.И. Сониной;

- программы для общеобразовательных учреждений. Биология. 6-11 классы. - М.: Дрофа, 2009 г.;

- учебного плана МКОУ ООШ пос. Капельница на 2016/2017 учебный год.

**Учебно-методический комплект:**

- Биология. Многообразие живых организмов. 7 кл. учебник/ В.Б. Захаров, Н.И. Сонин. – М.: Дрофа, 2011.

- Биология. 8 кл. учебник/ Н.И. Сонин, М.Р. Сапин – М.: Дрофа, 2013.

- Биология. Общие закономерности. 9 кл. учебник/ С.Г. Мамонтов, В.Б. Захаров, Н.И. Сонин. – М.: Дрофа, 2011.

- Рабочая тетрадь по биологии. 7 класс. УМК «Сфера жизни». М.: Дрофа, 2016 г.

- Рабочая тетрадь по биологии. 8 класс. УМК «Сфера жизни». М.: Дрофа, 2016 г.

- Рабочая тетрадь по биологии. 9 класс. УМК «Сфера жизни». М.: Дрофа, 2016 г.

**Количество часов:** 68 часов в год (2 часа в неделю) в 7 классе; 68 часов в год (2 часа в неделю) в 8 классе; 68 часов в год (2 часа в неделю) в 9 классе.

**Цели программы:** -осознание учениками исключительной роли жизни на Земле и значении биологии в жизни человека и общества; -формирование представления о природе как развивающейся системе; -овладение наиболее употребительными понятиями и законами курса биологии, и их использованием в практической жизни; -оценка биологического риска взаимоотношений человека и природы; -освоение элементарных биологических основ медицины, сельского и лесного хозяйства, биотехнологии; -оценка поведения человека с точки зрения здорового образа жизни

**5 класс**

№ п\п	Разделы	Кол-во часов по разделам
1.	Введение в предмет. Живой организм: строение и изучение	8
2.	Многообразие живых организмов	15
3.	Среда обитания живых организмов	4
4.	Человек на Земле	7
	Итого:	34

**6 класс**

	Тема	Кол-во часов по разделам
1.	Строение и свойства живых организмов.	14
2.	Жизнедеятельность организмов.	16
3.	Организм и среда.	4
	Итого:	34

**7 класс**

	Тема	Кол-во часов по разделам
1.	Введение	2
2.	Царство Прокариоты.	3
3.	Царство Грибы.	4
4.	Царство Растения.	16
5.	Царство Животные	38
6.	Царство Вирусы	2
7.	Заключение	1
	Итого:	68

**8 класс**

	Тема	Кол-во часов по разделам
1.	Место человека в системе органического мира	2
2.	Происхождение человека	2
3.	Краткая история развития знаний о строении человека	7
4.	Общий обзор строения и функций организма человека	4

5.	Координация и регуляция	10
6.	Опора и движение	8
7.	Внутренняя среда организма	3
8.	Транспорт веществ	4
9.	Дыхание	5
10.	Пищеварение	5
11.	Обмен веществ и энергии	2
12.	выделение	2
13.	Покровы тела	3
14.	Размножение и развитие	3
15.	ВНД	5
16.	Человек и его здоровье	4
	итого	68

**9 класс**

	Тема	Кол-во часов по разделам
1.	Введение	1
2.	Структурная организация живых организмов	10
3.	Размножение и индивидуальное развитие организмов	5
4.	Эволюция живого мира на Земле	21
5.	Основы экологии	5
6.	Наследственность и изменчивость	20
7.	резерв	5
	Итого:	68

