

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Средняя общеобразовательная школа № 8» а. Нешукай.  
Теучежский район, Республика Адыгея

Рассмотрено и принято  
на педагогическом совете  
МБОУ «СОШ № 8» а. Нешукай  
*Султ* *Чел Н.Д.*  
Протокол № 1  
от 14.02.2022

Утврждено  
Директор МБОУ «СОШ № 8»  
*С.С. Шеуджан*  
Протокол № 50/18  
от 14.02.2022

Рабочая программа  
по биологии  
6 класс

Срок реализации программы – 1 год  
(всего 134 часа – 1 часа в неделю)

Составлена: Шинхок Р.А.  
учителем биологии, МБОУ «СОШ № 8»

а. Нешукай

## **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Рабочая программа по биологии для 6 класса составлена на основе Федерального Государственного Образовательного Стандарта, учебного плана, авторской программы основного общего образования по биологии для общеобразовательных программ под редакцией В. В. Пасечника- М.: Дрофа, 2016 г.

Рабочая программа ориентирована на использование учебника (УМК В.В. Пасечника): "Биология. Многообразие покрытосеменных растений". 6 класс, учебник для общеобразовательных учреждений / В. В. Пасечник. – М.: Дрофа, 2017 г.

**Рабочая программа составлена на основе следующих федеральных и региональных нормативно - правовых документов:**

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 года № 273 - ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» ст. 28, ч. 2;
2. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 17.12.2010 № 1897, (с изменениями от 29.12.2014 № 1644, от 31.12.2015 № 1577);
3. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 29.12.2010 № 189 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» (в ред. изменений № 1 от 29.06.2011 № 85, изменений № 2 от 25.12.2013 № 72, изменений № 3 от 24.11.2015 № 81);
4. - приказ Минобрнауки России от 31.03.2014 № 253 «Об утверждении федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования» (в ред. приказов Минобрнауки России от 08.06.2015 № 576, от 28.12.2015 № 1529, от 26.01.2016 № 38, № 629 от 07.07.2017г.);
5. Устав МБОУ « ООШ».
6. Основная образовательная программа основного общего образования муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Родионово – Несветайского района « Платово - Ивановская основная общеобразовательная школа» (5-9 класс).
7. Авторской программы основного общего образования по биологии для общеобразовательных программ под редакцией В. В. Пасечника. - М.: Дрофа, 2016 г.
8. Учебный план МБОУ « Платово-Ивановская ООШ» на 2019 - 2020 учебный год;
9. Календарный учебный график на 2019-2020 учебный год МБОУ «Платово-Ивановская ООШ»;
10. Положение о рабочей программе учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) МБОУ «Платово-Ивановская ООШ».

**В рабочей программе нашла отражение цель:**

Усвоение учащимися знаний, умений, навыков и специальных компетенций, опыта творческой деятельности, ценностных установок, специфичных для изучаемой области знания. Освоение учащимися универсальных способов деятельности в образовательном процессе и в реальных жизненных ситуациях, позволяющих ориентироваться в окружающем мире, значимых для сохранения окружающей среды и собственного здоровья. Формирование ценностных ориентаций выпускников: индивидуально-личностные позиции, мотивы образовательной деятельности, социальные чувства, личностные качества.

**Задачи рабочей программы курса 6 класса:**

1. Освоение знаний о живой природе и присущих ей закономерностях; строении, жизнедеятельности и средообразующей роли живых организмов; о роли биологической науки в практической деятельности людей; методах познания живой природы;
2. Овладение умениями применять биологические знания для объяснения процессов и явлений живой природы, использовать информацию о современных достижениях в области биологии и экологии растений, работать с биологическими приборами, инструментами, справочниками; проводить наблюдения за растениями; биологические эксперименты;
3. Развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе проведения наблюдений за растениями, биологических экспериментов, работы с различными источниками информации;
4. Воспитание позитивного ценностного отношения к живой природе, культуры поведения в природе;
5. Использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни для ухода за растениями, оценки последствий своей деятельности по отношению к природной среде, для соблюдения правил поведения в окружающей среде; профилактики заболеваний.

**Основная идея курса:** рассмотреть растительный мир, изучить внешнее и внутреннее строение покрытосеменных растений и их классификацию.

**Выбор данной авторской программы** и учебно-методического комплекса **обусловлен** тем, что ее содержание направлено на формирование универсальных учебных действий, обеспечивающих развитие познавательных и коммуникативных качеств личности. Обучающиеся включаются в проектную и исследовательскую деятельность, основу которой составляют такие учебные действия, как умение видеть проблемы, ставить вопросы, классифицировать, наблюдать, проводить эксперимент, делать выводы, объяснять, доказывать, защищать свои идеи, давать определения понятий, структурировать материал и др. Сюда же относятся приемы, сходные с определением понятий: описание, характеристика, разъяснение, сравнение, различие, классификация, наблюдение, умения и навыки проведения эксперимента, умения делать выводы и заключения, структурировать материал и др. Учащиеся включаются в коммуникативную учебную деятельность, где преобладают такие её виды, как умение полно и точно выражать свои мысли, аргументировать свою точку зрения, работать в группе, представлять и сообщать информацию в устной и письменной форме, вступать в диалог и т. д.

## **РАЗДЕЛ № 2. ОПИСАНИЕ МЕСТА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА, КУРСА В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ**

Рабочая программа предназначена для обучающихся 6 класса.

Согласно действующему в школе учебному плану, базирующемуся на Федеральном Государственном Образовательном Стандарте (ФГОС), данная рабочая программа 6 класса предусматривает классно-урочную систему обучения в объеме 1 час в неделю (30 часов в год). Рабочая программа разработана на основе требований Федерального Государственного Образовательного Стандарта (ФГОС).

Срок реализации программы – 1 год.

Годовой календарный график МБОУ «Платово-Ивановская ООШ» на 2019-2020 учебный год предусматривает 30 учебных недель, что соответствует 30 ч.

Календарно-тематическое планирование составлено с учетом каникулярных, выходных и дополнительных рабочих дней. Для приобретения практических навыков и повышения уровня знаний в рабочую программу включены лабораторные и практические работы, экскурсии, предусмотренные Примерной программой.

№	Наименование разделов, тем	Количество часов	дата	
			план	факт
	<b>Раздел 1. Строение и многообразие покрытосеменных растений(14ч)</b>			
1	Инструктаж по ТБ. Биология – наука о живой природе.	1		
2	Строение семян двудольных растений	1		
3	Виды корней и типы корневых систем.	1		
4	Зоны корня.	1		
5	Условия произрастания и видоизменения корней.	1		
6	Побег и почки.	1		
7	Клеточное строение листа	1		
8	Контрольное тестирование за 1 четверть	1		
9	Влияние среды на строение листа. Видоизменения листьев.	1		
10	Строение стебля.	1		
11	Видоизменения побегов.	1		
12	Цветок.	1		
13	Соцветия.	1		
14	Плод.	1		

	<b>Раздел 2. Жизнь растений(10ч)</b>		
15	Контрольный срез(тестирование) за 2 четверть.	1	
16	Распространение плодов и семян.	1	
17	Минеральное питание растений.	1	
18	Фотосинтез.	1	
19	Дыхание растений	1	
20	Испарение воды листьями. Листопад.	1	
21	Передвижение воды и минеральных веществ, органических веществ по стеблю растения.	1	
22	Прорастание семян.	1	
22	Способы размножения растений.	1	
23	Контрольный срез тестирование за 3 четверть	1	
25	Размножение споровых растений.	1	
	<b>Раздел 3. Классификация растений(6ч)</b>		
26	Размножение голосеменных растений	1	
27	Вегетативное размножение покрытосеменных растений.	1	
28	Половое размножение покрытосеменных растений.	1	
29	Основы систематики растений.	1	

30	Класс двудольные. Семейство крестоцветные и розоцветные. Семейства Бобовые и Пасленовые. Выращивание растений в РА.	1		
	<b>Раздел 4. Природные сообщества(4ч)</b>			
31	Семейства Мотыльковые и Сложноцветные. Разнообразие растений в РА.	1		
32	Итоговый контрольный срез (тестирование)	1		
33	Класс однодольные. Семейства Лилейные и Злаки.	1		
34	Культурные растения. Их строение и многообразие. Значение цветковых в природе и жизни человека	1		