

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 20»

Рассмотрено:
Школьным методическим объединением
учителей биологии, химии и географии.
Руководитель ШМО Щелкунова С. Б.
Протокол №1 от «27» августа 2020г.

Утверждено:
Приказом директора МБОУ «Средняя
общеобразовательная школа №20»
г.Черногорска, от « 28» августа №45

Календарно- тематическое планирование

Биология. 6а класс

(наименование учебного предмета, класс)

2020-2021 учебный год

(срок действия)

Щелкунова Светлана Борисовна

(Ф.И.О. учителя)

Высшая категория, 31 год

(квалификационная категория, педагогический стаж)

Пояснительная записка

Календарно-тематическое планирование по биологии адресовано учащимся 6а класса. Согласно учебному плану на изучение биологии в 6 классе отводится 35 учебных часов в год (1часв неделю). Рабочая программа будет реализована в 2020-2021 учебном году.

Этнокультурный компонент. Знания, получаемые в 6 классе, способствуют формированию у учащихся целостного представления о природе республики, а именно жизненные формы и продолжительность жизни растений Хакасии, почвы Хакасии, влияние природно – климатических условий Хакасии на произрастание растений сортоиспытание. Изучение растений занесенных в красную книгу Республики Хакасии. Через региональное содержание учащийся научиться видеть красоту родной природы и понимать целесообразность приспособления каждого организма к условиям его существования.

Особенности организации работы в классах.

В 6а классе обучается 27 учащихся.

В целях оценки образовательных достижений учащихся по биологии в 5а классе, была проведена промежуточная аттестация. Результатами обучения за прошедший год: успеваемость 100% и качество по предмету составило 60%.

У учащихся класса за прошедший учебный год в курсе «Ботаника» были достаточно хорошо сформированы знания: особенности строения и процессов жизнедеятельности растительной жизни клетки как единицы растительных организмов и основных тканей покрытосеменных растений и их функций. Приобретение опыта использования методов биологической науки и проведения несложных биологических экспериментов для изучения живых организмов и человека. Умение устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы

Рабочая программа не превышает требований к уровню подготовки учащихся. Программа ориентирована на обучающихся со средним уровнем интеллектуального развития и невысоким уровнем мотивации. Учащиеся этих классов имеют одинаковые ОУУН.

Календарно - тематическое планирование для 6а класса.

№ п/п	Дата		Тема урока	Кол-во часов
	план	факт		
1	1.09		День знаний	1
Раздел 1. Строение и многообразие покрытосеменных растений (14 часов)				
2	8.09		Виды корней. Типы корневых систем. Л.р.№1 «Виды корней. Стержневая и мочковатая корневые системы».	3
3	15.09		Строение корней. Л.р.№2 «Корневой чехлик и корневые волоски»	
4	22.09		Условия произрастания и видоизменения корней	
5	29.09		Побег. Почка и их строение. Рост и развитие побега. Л.р.№3. «Строение почек». «Расположение почек на стебле».	1
6	6.10		Внешнее строение листа	2
7	13.10		Клеточное строение листа. Видоизменение листьев. Л.Р.№4 «Внутреннее строение листа»	

8	20.10		Строение стебля. Многообразие стеблей. Л.Р №5 «Внутреннее строение ветки дерева».	1
9	10.11	1	Видоизменение побегов.	1
10	17.11	2	Цветок и его строение. Л.р. №6 «Изучение строения цветка.»	1
11	24.11	3	Соцветия. Л.р. №7 «Различные виды соцветий».	1
12	1.12	4	Строение семян. Л.р№8 «Строение семян двудольных и однодольных растений».	1
13	8.12	5	Плоды и их классификация. Л.р №9 «Ознакомление с сухими и сочными плодами»	1
14	15.12		Распространение плодов и семян	1
15	22.12		Обобщающий урок. Тематический тест №1«Строение растений».	1
Раздел 2. Жизнь растений (10 ч)				
16	29.12		Минеральное питание растений.	1
17	12.01		Фотосинтез.	1
18	19.01		Дыхание растений.	1
19	26.01		Испарение воды растениями. Листопад.	1
20	2.02		Передвижение воды и питательных веществ в растении.	1
21	9.02		Способы размножения растений. Прорастание семян.	1
22	16.02		Размножение споровых растений.	1
23	2.03		Размножение семенных растений	1
24	9.03		Вегетативное размножение покрытосеменных растений. Л.р №10 :«Вегетативное размножение комнатных растений»	1
25	16.03		Обобщающий урок. Тематический тест №2 «Жизнь растений»	1
Раздел 3. Классификация растений (5 ч)				
26	6.04		Систематика растений	1
27	13.04		Класс Двудольные растения. Семейства Крестоцветные и Розоцветные.	1
28	20.04		Семейства Паслёновые. Бобовые. Сложноцветные	1
29	27.04		Класс Однодольные. Семейства Злаковые и Лилейные	1
30	4.05		Промежуточная аттестация.	1
Раздел 4. Природные сообщества (2 ч)				
31	11.05		Природные сообщества. Развитие и смена растительных сообществ. Влияние хозяйственной деятельности человека на растительный мир	1
32	18.05		Обобщающий урок по теме: «Классификация растений» Тематический тест №3	1
33	25.05		Резервное время	1

