



## **НУ „Станислав Доспевски“, гр. Самоков**

*АДРЕС: ул. „Иван Вазов“ № 80,*

*e – mail: nu\_st.dospevski\_samokov@abv.bg, телефон: 0722/6 01 82*

### **ГОДИШЕН ТЕМАТИЧЕН ПЛАН**

**РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА УЧЕБНОТО СЪДЪРЖАНИЕ  
ПО ЧОВЕКЪТ И ПРИРОДАТА – IV КЛАС**

32 учебни седмици по 1,5 часа седмично – 48 часа годишно



**Изготвил: Нели Тодорова Стоянова**

## ПРИМЕРНО ГОДИШНО РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА УЧЕБНОТО СЪДЪРЖАНИЕ ПО ЧОВЕКЪТ И ПРИРОДАТА – 4. КЛАС

32 учебни седмици по 1,5 час – 48 часа

### ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ НА ОБУЧЕНИЕТО ПО ЧОВЕКЪТ И ПРИРОДАТА

Целта на обучението по учебния предмет човекът и природата в четвърти клас е да се задоволи потребността на детето да учи и да се ориентира в заобикалящата го природна среда и да се продължи цялостното развитие на личността на ученика чрез:

- развиване на интелектуалните му способности да мисли концептуално, логически, творчески и да взема решения, необходими за живота в бързо променящото се високотехнологично общество, основани на знания за природата и човека: за свойствата на телата и веществата; за Земята като планета от Слънчевата система; за движението на телата и организмите и използването на различни видове енергия; за основните жизнени процеси, разнообразието от живи организми и тяхното групиране; за жизнените цикли, видовете среди на живот и приспособяването на организмите към тях; за развитието на човека и връзката между здравето на човека и състоянието на околната среда;
- развитие на уменията му за комуникация чрез използване на вербални, писмени, таблични, символни и графични форми на представяне на информация;
- формиране на отношения към природата – интерес, непредубеденост, критичност, любознателност, търсене на доказателства;
- формиране на познавателни и практически умения – избор, разпознаване, сравнение, измерване, дефиниране, използване на достъпни източници на информация, групиране на избрана основа, поставяне на проблеми, отчитане на опитни резултати, извеждане на заключения, грижи за собственото здраве, за животните и растенията и др.
- изграждане на позитивен, реалистичен образ за себе си и за мястото си в семейството и обществото.

№	Седмица	ТЕМА	ЗАБЕЛЕЖКА
1.	I с.	Начален преговор	
2.	II с.	Входно ниво	
3.	III с.	<b>Тела и вещества. Движение и енергия</b> Тела и вещества	
4.	IV с.	Свойства и употреба на веществата	

№	Седмица	ТЕМА	ЗАБЕЛЕЖКА
5.	V с.	Въздух. Свойства на въздуха	
6.	VI с.	Опазване на въздуха от замърсяване	
7.	VII с.	Вода. Свойства на водата	
8.	VIII с.	Опазване на водата от замърсяване	
9.	IX с.	Движение на телата	
10.	X с.	Енергия. Видове енергия	
11.	XI с.	<b>Небесни тела</b> Слънчева система	
12.	XII с.	Земята – планета от Слънчевата система	
13.	XIII с.	Слънцето – източник на топлина и светлина	
14.	XIV с.	Движение на Земята около оста ѝ	
15.	XV с.	Движение на Земята около Слънцето	
16.	XVI с.	<b>Полезни изкопаеми и почва</b> Полезни изкопаеми	
17.	XVII с.	Горива	
18.		Почва	
19.	XVIII с.	Замърсяване на природата от изгарянето на природни горива и опазването ѝ	
20.		<b>Основни жизнени процеси</b> Природни явления и процеси	
21.	XIX с.	Хранене на растенията	
22.		Хранене на животните	
23.	XX с.	Дишане на растенията	
24.		Дишане на животните	
25.	XXI с.	Дразнимост и движение на растенията	
26.		Движение на животните	

№	Седмица	ТЕМА	ЗАБЕЛЕЖКА
27.	XXII с.	Размножаване, растеж и развитие на растенията	
28.		Размножаване, растеж и развитие на животните	
29.	XXIII с.	<b>Приспособяване на организмите за живот към разнообразните условия на средата</b> Животът в блатата	
30.		Животът в реките	
31.	XXIV с.	Животът в Черно море	
32.		Животът в парка	
33.	XXV с.	Животът в равнините и низините	
34.		Животът в широколистните гори	
35.	XXVI с.	Животът в иглолистните гори	
36.		Естествени и изкуствени съобщества	
37.	XXVII с.	Приспособяване на растенията към средата, в която живеят	
38.		Приспособяване на животните към средата, в която живеят	
39.	XXVIII с.	Защитени растения и животни в България	
40.		<b>Човекът и неговото здраве</b> Сетивни органи	
41.	XXIX с.	Промени в човешкото тяло	
42.		Хранене на човека	
43.	XXX с.	Заразни и незаразни болести	
44.		Вредни за човека вещества	
45.	XXXI с.	Човекът и природата	
46.		Годишен преговор	
47.	XXXII с.	Годишен преговор	

№	Седмица	ТЕМА	ЗАБЕЛЕЖКА
48.		Изходно ниво	