

# BIOLOGIYA

(haftasiga 2 soatdan jami 68 soat)

## VI SINF

T/r	Bo'lim va mavzu nomi	Soat	Taqvimiy muddat	Uyga vazifa
<b>I CHORAK</b>				
1-dars	Kirish. Botanika – o'simliklar haqidagi fan	1		
2-dars	Gulli o'simliklar bilan umumiy tanishish	1		
3-dars	O'simliklarning hayotiy shakllari	1		
4-dars	O'simliklarning hujayraviy tuzilishi	1		
5-dars	Hujayralarning hayotiy faoliyati	1		
6-dars	O'simlik to'qimalari	1		
7-dars	Ildiz turlari va tizimlari	1		
8-dars	Ildizning ichki tuzilishi	1		
9-dars	Shakli o'zgargan ildizlar	1		
10-dars	1-Laboratoriya mashg'uloti: Ildiz turlari va ildizning tuzilishini o'rganish. <b>Nazorat ishi-1</b>	1		
11-dars	Novda.Novdalarning xilma – xilligi	1		
12-dars	Kurtak	1		
13-dars	2-Laboratoriya mashg'uloti: Kurtaklarning tuzilishi va novdada joylashuvini o'rganish.	1		
14-dars	Poya. Poyaning ichki tuzilishi	1		
15-dars	Novda tizimining shakllanishi	1		
16-dars	Bargning tashqi tuzilishi	1		
17-dars	Oddiy va murakkab barglar. Novdada barglarning joylashuvi	1		
18-dars	<b>Nazorat ishi-2</b>	1		
<b>II CHORAK</b>				
19-dars	Bargning ichki tuzilishi	1		
20-dars	3-Laboratoriya mashg'uloti: Bargning tashqi tuzilishini o'rganish (o'rik, bug'doy, akatsiya, atirgul, soxta kashtan kabi o'simliklar misolida)	1		
21-dars	Shakli o'zgargan novdalar	1		
22-dars	Gul – o'simlikning genetik ko'payish organi	1		
23-dars	Gullarning xilma – xilligi	1		
24-dars	<b>Nazorat ishi-3</b>	1		
25-dars	To'pgullar	1		
26-dars	4-Laboratoriya mashg'uloti: Gul va to'pgullarning tuzilishi bilan tanishish	1		
27-dars	Mevalar	1		
28-dars	5-Laboratoriya mashg'uloti: Mevalarning tuzilishi va xilma – xilligini o'rganish	1		
29-dars	Urug'	1		
30-dars	<b>Nazorat ishi-4</b>	1		
31-dars	O'simliklarning mineral oziqlanishi	1		
32-dars	Poyada oziq moddalarning harakatlanishi	1		
<b>III CHORAK</b>				
33-dars	Bargda organik moddalarning hosil bo'lishi	1		
34-dars	O'simliklarning nafas olishi, oziqlanishi O'simliklarda moddalar almashinuvi	1		
35-dars	O'simliklarning suv bug'latishi. Kuz faslida o'simliklarda ro'y beradigan o'zgarishlar	1		

36-dars	O'simliklarning ko'payishi. Madaniy o'simliklarning vegetativ ko'payishi	1		
37-dars	Gullarning changlanishi	1		
38-dars	Gulli o'simliklarning jinsiy ko'payishi. Urug'lanish	1		
39-dars	<b>Nazorat ishi-5</b>	1		
40-dars	Meva va urug'larning tarqalishi. Urug'larning unib chiqishi	1		
41-dars	6-Laboratoriya mashg'uloti: Urug'ning tuzilishi va unishini o'rganish	1		
42-dars	O'simlik –yaxlit organizm	1		
43-dars	O'simliklarga ekologik omillarning ta'siri	1		
44-dars	O'simliklar klassifikatsiyasi haqida tushuncha	1		
45-dars	Suvo'tlar. Bir hujayrali yashil suvo'tlar	1		
46-dars	Ko'p hujayrali yashil suvo'tlar	1		
47-dars	Qo'ng'ir va qizil suvo'tlar bo'limlari	1		
48-dars	Yo'sinlar bo'limi	1		
49-dars	Qirqbo'g'imlar bo'limi	1		
50-dars	Qirqquloqlar bo'limi	1		
51-dars	<b>Nazorat ishi-6</b>	1		
52-dars	Ochiq urug'lilar bo'limi	1		
<b>IV CHORAK</b>				
53-dars	Yopiq urug'lilar (gulli o'simliklar) bo'limi	1		
54-dars	Ikki urug' pallali o'simliklar sinfi. Ra'nodoshlar oilasi	1		
55-dars	Karamdoshlar oilasi	1		
56-dars	Sho'radoshlar oilasi	1		
57-dars	Gulxayridoshlar oilasi	1		
58-dars	<b>Nazorat ishi-7</b>	1		
59-dars	Burchoqdoshlar oilasi	1		
60-dars	Ituzumdoshlar oilasi	1		
61-dars	Tokdoshlar oilasi	1		
62-dars	Qovoqdoshlar oilasi	1		
63-dars	Qoqio'tdoshlar oilasi	1		
64-dars	Bir urug'pallali o'simliklar. Loladoshlar oilasi	1		
65-dars	7-Laboratoriya mashg'uloti: O'simliklarning tuzilishida sinf va oilalarning belgilarini aniqlash. <b>Nazorat ishi-8</b>	1		
66-dars	Piyozdoshlar oilasi	1		
67-dars	Bug'doydoshlar oilasi	1		
68-dars	Yerda o'simliklar dunyosining rivojlanishi	1		