

«Утверждаю»

-

08.0

2

3

16

72

32

24

3

05.03.06

02

2021

1

2021

1.

(08.01)

05.03.06

2.

-

-

(-6).

-

(-6).

-

(-6).

-

(-6).

.

.

.

-

-

1		25	5	12	8
2		18	4	8	6
3		7	2	0	5
4		22	5	12	5
		72	16	32	24

) _____.

) _____

) _____
-
-

) _____

-
-

-

-

-

-

(12

Занятие №1. Определение устойчивости растений к засолению почвы и воздуха (8 часов).

),

2

-

-2%-

-

- 1.
- 2.
- 3.

5%-

- 1.
- 2.
- 3.

Занятие №2. Автотранспорт – основной загрязнитель биосферы больших городов. Определение загруженности улиц автотранспортом и установление некоторых параметров окружающей среды, усугубляющих загрязнение (4 часа).

1.

•

•

•

2.

3.

4.

5.

-

-

17.2.2.03
8-

18-

2,7-

2

(8)

Занятие №3. Изучение содержания токсических веществ в почве методом биологических тестов (8 часов).

-

-

-

-

	-				

(12)

Занятие №4. Оценка фитонцидной активности растений и токсичности, оседающей на них пыли в опытах с простейшими и с насекомыми (8 часов).

1

-

2)

1.

-

-3

-

2.

-

-

-

3.

-

-

-

-

1-

-

(5-

Занятие №6. Определение поражения и омертвления тканей листа при антропогенном загрязнении воздушной среды по проценту поражённой ткани (4 часа).

S

- S(КВ.)

100.

.

10-15

-

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

6. -

-

6.1.

1)

2)

3)

4)

5)

1)

-

20

- 2003

7.1.

7

-		.8	_____		
			_____ _____		

7.2

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.

8.

- 9.
- 10.
- 11.

- 1.
- 2.

3.

- 4.
- 5.
- 6.

7.

8.

- 9.
 - 10.
 - 11.
 - 12.
 - 13.
 - 14.
 - 15.

 - 16.
 - 17.
 - 18.
 - 19.
 - 20.
 - 21.

 - 22.

 - 23.

 - 24.
 - 25.
 - 26.
 - 27.
 - 28.
 - 29.
 - 30.
- 8**

1.

<https://www.biblio-online.ru/book/C793E1D0-135B-42F6-8427-420F9B494507>

<https://www.biblio-online.ru/book/332CAF6C-E1F1-42D3-86E2-A2218304CB0B>

565

2009.

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, 10, Server, Office 2003-2016),
66975477 03.06.2016 ().

9

- Led Samsung;
- DVD- LG;
- -

