

<p align="center"><b>МАТРИЦА ОТВЕТОВ</b></p> <p>на задания муниципального этапа XXXIV всероссийской олимпиады школьников по экологии, 2017-2018 уч. год, 9 класс</p>	<p>Шифр <u>0-1</u></p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------

Задание 1.

Вопрос	Ответы	Вопрос	Ответы
1.1.	в, г, е, 0,5	1.5	а, в
1.2.	а, б, 2	1.6	а, в
1.3.	б, в, 2	1.7	б, в, г
1.4.	г, е, 1	1.8	а, в

Задание 2.

Вопрос	Ответ	Обоснование ответа
2.1.	Да 1	суточная ритмы,
2.2.	Нет Да 2	Ученые и сами люди выбирают с какими из вредителями справиться. саранга
2.3.	Нет 1	свойствен, но не во всех средах жизни
2.4.	Да 2	Люди ежедневно загрязняют окружающую среду, тем самым уменьшается концентрация кислорода.
2.5.	Да 1	Происходит процесс фотосинтеза

### Задание 3.

Вопрос	Ответ	Обоснование ответа
3.1.	Б 3	В т.к. первого порядка будет жук, мушка, колорада и корово-
3.2.	2	В отбросах легкой промышленности. Потому что там содержится инвара- ция соли.
3.3.	а 2	Восемьдесят процентов срочных работ в жилищно-коммунальном хозяйстве
3.4.	В 3	В крупных городах большинство машин, грузовиков, а) Потому что крупные города нуждаются в электростанциях, а они там самым загруз.

### Задание 4.

Вопрос	Верный ответ	Обоснование всех ответов
4.1	а б) в) г) д) е) ж) з) и) к) л) м) н) о) п) р) с) т) у) ф) х) ц) ч) ш) щ) ъ) ы) э) ю) я)	Выводы по воз, изм, на "Это биологический резидент" антропогенные воздействия