

Опросник экологического сознания (для детей подросткового возраста)

Авторы: В.И.Панов, М.О.Мдивани, Ш.Р.Хисамбеев, П.Б.Кодесс, Э.В.Лидская
Разработан в Лаборатории экопсихологии развития
ФГНУ «Психологический институт» РАО.
www.ecopsylab.ru

Для ссылок:

Экопсихология развития психики человека на разных этапах онтогенеза: коллективная монография / под общ. ред. В.И. Панова и Ш.Р. Хисамбеева. — М.: ФГНУ «Психологический институт» РАО ; СПб. : Нестор-История, 2013. — 384 с.

Часть I.

Инструкция: Человек живет во взаимодействии с природной средой. Как природа влияет на человека, так и человек влияет на природу, и такое влияние может быть и положительным и отрицательным с обеих сторон. Природа - основа нашей жизни, и в то же время некоторые природные явления могут быть для нас угрозой.

Ниже приведен список природных явлений, отрицательно влияющих на человека. Оцените, пожалуйста **СИЛУ ОТРИЦАТЕЛЬНОГО** воздействия каждого явления, отметив соответствующую цифру

		Сила								
		низкая			умеренная			высокая		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Лесной пожар	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Эпидемия гриппа	1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Наводнение	1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	Землетрясения	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	Засуха	1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Гроза и молния	1	2	3	4	5	6	7	8	9

А теперь оцените, пожалуйста, насколько **ЧАСТО** на Ваш взгляд происходят указанные в списке природные явления по такой же шкале.

		Частота								
		низкая			умеренная			высокая		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Лесной пожар	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Эпидемия гриппа	1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Наводнение	1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	Землетрясения	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	Засуха	1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Гроза и молния	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Ниже приведен список природных явлений, положительно влияющих на человека. Оцените, пожалуйста **СИЛУ ПОЛОЖИТЕЛЬНОГО** воздействия каждого явления, отметив соответствующую цифру

		Сила								
		низкая			умеренная			высокая		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Пение птиц	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Прогулки в лесу	1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Очищение воздуха деревьями	1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	Солнечный свет	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	Грибной дождик	1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Морской прибой	1	2	3	4	5	6	7	8	9

А теперь оцените, пожалуйста, насколько **ЧАСТО** на Ваш взгляд происходят указанные в списке природные явления по такой же шкале.

		Частота								
		низкая			умеренная			высокая		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Пение птиц	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Прогулки в лесу	1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Очищение воздуха деревьями	1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	Солнечный свет	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	Грибной дождик	1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Морской прибой	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Человек может заботиться о природной среде и ухаживать за ее объектами, и в то же время его деятельность часто угрожает природе. Ниже приведен список примеров человеческой деятельности, отрицательно влияющих на природу.

Оцените, **СИЛУ ОТРИЦАТЕЛЬНОГО** воздействия каждого примера из списка.

		Сила								
		низкая			умеренная			высокая		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Вырубка лесов	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Автомобильные пробки	1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Мусорные свалки	1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	Промышленное загрязнение воздуха	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	Охота на диких животных	1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Загрязнение рек заводами и фабриками	1	2	3	4	5	6	7	8	9

А теперь оцените, пожалуйста, насколько **ЧАСТО** встречаются такие примеры человеческой деятельности.

		Частота								
		низкая			умеренная			высокая		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Вырубка лесов	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Автомобильные пробки	1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Мусорные свалки	1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	Промышленное загрязнение воздуха	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	Охота на диких животных	1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Загрязнение рек заводами и фабриками	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Ниже приведены примеры, положительного влияния человека на природу. Оцените, пожалуйста **СИЛУ ПОЛОЖИТЕЛЬНОГО** воздействия каждого пункта из списка.

		Сила								
	Помощь бездомным животным	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Кормление птиц	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Сбор макулатуры (старых газет и журналов)	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Посадка лесов	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Благоустройство территории на субботнике	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Отказ от одежды из натурального меха	1	2	3	4	5	6	7	8	9

А теперь оцените, пожалуйста, насколько **ЧАСТО** встречаются такие примеры человеческой деятельности

	Частота
Помощь бездомным животным	1 2 3 4 5 6 7 8 9
Кормление птиц	1 2 3 4 5 6 7 8 9
Сбор макулатуры	1 2 3 4 5 6 7 8 9
Посадка лесов	1 2 3 4 5 6 7 8 9
Благоустройство территории на субботнике	1 2 3 4 5 6 7 8 9
Отказ от одежды из натурального меха	1 2 3 4 5 6 7 8 9

Часть II.

Инструкция: Вам предлагается 12 проблемных ситуаций и возможные варианты их решения. Для каждой ситуации выберите из предложенных вариантов тот, который Вы считаете наиболее правильным и отметьте его любым удобным для вас способом.

1. На небольшом производственном предприятии сложился дружный сплоченный коллектив. С ростом предприятия понадобилось его техническое перевооружение, и старые сотрудники не справляются с работой на новом современном оборудовании. Как правильно поступить в этой ситуации?

- A. Оставить всех старых сотрудников без всяких условий
- B. Оставить старых сотрудников, согласных пройти переобучение
- C. Заменить тех, кто не способен переучиться
- D. Сменить персонал на более профессиональный

2. Ваши друзья живут в многоквартирном доме и их соседи с первого этажа прикармливают бездомных собак. Сначала другие жильцы дома тоже участвовали в этом процессе, особенно зимой, когда бездомные животные голодают. Но в последнее время собак становится все больше: они стали размножаться. Как лучше поступить жильцам этого дома?

- A. Собрать деньги и оплатить стерилизацию животных, чтобы они больше не размножались
- B. Попытаться пристроить бездомных животных в семьи
- C. Отвезти животных в приют
- D. Вызвать службу по отлову бездомных собак.

3. В небольшом российском городе выходит из строя электрическая подстанция. Чтобы жители не остались совсем без электроэнергии необходимо строить новую. Выбранное для строительства место предполагает вырубку целой рощи деревьев. Перенос строительства в другое место будет стоить гораздо дороже и, главное, значительно увеличит сроки строительства. Как правильно поступить в этой ситуации?

- A. Вырубить рощу и строить подстанцию
- B. Строить подстанцию с минимальным ущербом для рощи
- C. Попытаться найти дополнительные средства для переноса строительства
- D. Перенести место строительства в любом случае

4. Ваш сосед – курильщик с многолетним стажем, курит на работе и дома и не собирается бросать. Неожиданно к нему приехали родственники с грудным ребенком, которые должны некоторое время прожить в его квартире. Как ему лучше поступить в этой ситуации?

- A. Воспользоваться ситуацией и бросить курить
- B. Курить только на улице, на балконе или лестничной клетке
- C. Продолжать курить дома кроме комнаты, где находится ребенок
- D. Не менять своих привычек, курить там, где ему захочется

5. Тренер по экстремальному туризму готовит площадку для проведения занятий с сотрудниками МЧС. Его задача не только научить их способам выживания в опасных природных условиях, но и развить чувство сплоченности и взаимопомощи. Тренер понимает, что никакие тренажеры не дают реального ощущения опасности, и поэтому необходимо устроить в лесу небольшой пожар. Как ему лучше поступить?

- A. Устроить пожар
- B. Выбрать участок с большими деревьями
- C. Использовать деревья из фанеры и поджечь их
- D. Использовать виртуальный тренажер

6. Жители твоего района узнают из Интернета, что качество их водопроводной воды низкое, несмотря на то, что по вкусу и запаху они этого никогда не замечали. Как правильно поступить в этой ситуации?

- A. Пользоваться очищающим фильтром
- B. Покупать чистую бутилированную воду
- C. Кипятить или отстаивать воду перед употреблением
- D. Ничего не предпринимать специально

7. В одной школе никто не любит преподавательницу биологии И она не любит учеников, а любит только своих животных из живого уголка в кабинете биологии. Она специально назначила контрольную на следующий день после КВН, в котором участвовал весь класс, хотя все просили ее перенести. Она не только не перенесла контрольную, но и выставила всему классу двойки. Твои друзья решили отомстить ей и отравить всех рыбок в ее аквариуме и зовут тебя с собой. Как бы ты поступил в такой ситуации?

- A. Пошел бы вместе с друзьями
- B. Не стал бы в этом участвовать
- C. Попробовал бы их отговорить
- D. Сделал бы все возможное, чтобы этого не допустить

8. Мама очень попросила тебя выкинуть мусор по дороге в школу, а для этого нужно сделать заметный крик. Но выйти из дома пораньше не получилось и можно опоздать в школу. Как бы ты поступил в такой ситуации?

- A. Побегу бегом, но выкину мусор
- B. Оставлю мусор дома
- C. Оставлю мусор где-нибудь по дороге и выкину на обратном пути
- D. Выкину мусор не в бак, а куда-нибудь, чтобы никто не видел

9. Один мальчик очень хорошо разбирается в компьютерах и вместе с друзьями организовал в школе кружок, где они осваивают новые современные программы и учится программировать. Недавно он выиграл городскую олимпиаду по информатике и его взяли в специальную математическую школу. Она находится в другом районе, и дорога туда будет занимать много времени. Как ему лучше поступить?

- A. Не соглашаться переходить в другую школу и продолжать общаться с друзьями
- B. Перейти в другую школу, но общаться с друзьями по прежнему
- C. Перейти в другую школу, и общаться с друзьями, если будет свободное время
- D. Совсем отказаться от общения и целиком посвятить себя интересным занятиям в новой школе

10. В твоём дворе на детской площадке по вечерам собираются ребята и оставляют много окурков, бутылок и мусора. Площадка постепенно превращается в помойку. Твои родители и другие соседи собираются там убраться и повесить объявление "не сорить". Как правильно поступить?

- A. Пусть убираются дворники или родители тех детей, кто там днем играет в песочнице
- B. Заявить участковому, чтобы он заставил убраться тех, кто сорил
- C. Надо убраться, но участковому обязательно заявить
- D. Надо обязательно убраться, потому что когда чисто, мусорят меньше

11. Представь, что вы с друзьями поехали на мопедах купаться на лесное озеро. Но обычную дорогу через лес размыло и чтобы перебраться с мопедами, друзья решили наломать молодых деревьев и положить их под колеса. Либо нужно ехать в объезд 40 минут по жаре. Как поступить в этой ситуации?

- A. Помочь ломать деревья
- B. Не помогать ломать деревья
- C. Постараться уговорить всех ехать в объезд
- D. Вернуться домой

12. Вы с родителями перед Новым годом пошли на елочный базар. Там можно купить пушистую живую ель, ветви от живой елки, елочку в горшке с землей, искусственной елку. Что ты считаешь нужно купить?

- A. Пушистую живую ель
- B. Ветви от живой елки
- C. Небольшая елку в горшке
- D. Искусственную елку

Часть III

Инструкция: В жизни каждого человека бывают моменты, когда он остро ощущает себя частью природы. Для кого-то это – наблюдение за животными, а для кого-то – посещение фитнес-центра. Оцените, пожалуйста, степень единения с природой в каждом из приведенных ниже примеров, отметив соответствующую цифру.

		степень единения с природой								
		низкая			умеренная			высокая		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Гуляю в красивом парке	1	2	3	4	5	6	7	8	9

2	Сажу у костра	1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Утоляю жажду родниковой водой	1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	Ухаживаю за домашними животными (птицами)	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	Вдыхаю запах свежескошенной травы	1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Смотрю на заход солнца	1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	Катаюсь на велосипеде / роликах/ скейтборде	1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	Смотрю на звездное небо	1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	Качусь по снегу с высокой горки	1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	Бегаю по лужам под летним дождем	1	2	3	4	5	6	7	8	9
11	Плаваю в море	1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	Иду босиком по теплой земле/траве	1	2	3	4	5	6	7	8	9
13	Купаюсь в озере	1	2	3	4	5	6	7	8	9
14	Чувствую вкус лесных ягод	1	2	3	4	5	6	7	8	9
15	Катаюсь на лыжах	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Часть IV.

Инструкция: Ни для кого не секрет, что в настоящее время хозяйственная деятельность человека наносит планете, на которой мы живем, непоправимый вред. Сейчас надо заботиться о зеленых насаждениях, животных, о воде и воздухе. Ниже приведен список природоохранных мероприятий, который предлагают экологи. Оцените, пожалуйста насколько срочно, на Ваш взгляд, стоит их выполнять и сделайте отметку в соответствующей клетке.

		немедленно	в ближайшее время	в будущем	никогда	затрудняюсь ответить
1	запрещение охоты и рыболовства для развлечения					
2	замена ламп накаливания энергосберегающими лампами					
3	введение уголовного наказания за жестокое обращение с домашними животными					
4	запрет на одноразовые полиэтиленовые пакеты					
5	Большие денежные штрафы, за вред зеленым насаждениям					
6	введение всеобщего "экологического налога" на защиту природы					
7	Большие денежные штрафы за неубранный мусор					
8	обязательные субботники по озеленению					
9	сортировка мусора (отдельные баки для бумаги, стекла, пищевых отходов)					
10	отказ от применения химических препаратов в сельском хозяйстве					

11	введение предмета «Экология» с последующим экзаменом во всех школах и ВУЗах					
12	Запрет на ввоз в страну животных и растений без разрешения					

Обработка результатов и ключи

Часть I

В каждой из 8-ми таблиц подсчитывается количество выбранных баллов. После этого «СИЛА» умножается на «ЧАСТОТУ» в каждой паре таблиц. В результате получается 4 показателя:

1. Отрицательное воздействие природы на человека
2. Положительное воздействие природы на человека
3. Отрицательное воздействие человека на природу
4. Положительное воздействие человека на природу

Часть II

Таблица перекодировки

№ ситуации	A	B	C	D
1	2	1	1	2
2	3	2	1	0
3	2	1	1	2
4	3	2	1	0
5	2	1	1	2
6	3	2	1	0
7	2	1	1	2
8	3	2	1	0
9	2	1	1	2
10	3	2	1	0
11	2	1	1	2
12	3	2	1	0

Ключ

показатель	ключ
предпочтение природной среды	7A, 7B, 9A, 9B, 3C, 3D, 5C, 5D
предпочтение техногенной среды	3A, 3B, 11A, 11B, 1C, 1D, 7C, 7D

предпочтение социальной среды	1A, 1B, 5A, 5B, 9C, 9D, 11C, 11D
мотивация проэкологического поведения	2, 4, 6, 8, 10, 12

Часть III

«Единение с природой» подсчитывается как сумма всех баллов, выбранных по 15 утверждениям.

Часть IV

Таблица для перекодировки

Ответ	балл
немедленно	4
в ближайшем будущем	3
в будущем	2
никогда	1
затрудняюсь ответить	0

Сумма баллов, полученная по всем 12 утверждениям является показателем Экологической ответственности.

Количество ответов «0», вычтенное из единицы, является показателем Экологической осведомленности.