

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ  
ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ БИБЛИОТЕЧНАЯ СИСТЕМА

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ДИРЕКТОРА МБУК ЦБС

А. Г. Дарутина

«15» марта 2025 г.



## ПОЛОЖЕНИЕ

### О ВИРТУАЛЬНОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ВИКТОРИНЕ «МИР ВОКРУГ ТЕБЯ»

#### 1. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение определяет условия участия в виртуальной экологической викторине «Мир вокруг тебя» (далее – Викторина), а также сроки проведения и порядок подведения итогов.
- 1.2. Тема 2025 года: «Пластик – новая глобальная экоугроза».
- 1.3. Организатор Викторины – библиотека (детская) № 25 муниципального бюджетного учреждения культуры «Централизованная библиотечная система» (далее – Организатор).
- 1.4. Официальный интернет-ресурс Викторины – Детские станицы «Как стать Великим?» сайта МБУК ЦБС (<http://kids.slib.ru/>).
- 1.5. Сроки проведения: с 01 по 30 апреля 2025 г. включительно.

#### 2. Цели и задачи

- 2.1. Формирование у детей бережного, экологически ориентированного отношения к окружающей среде и природным ресурсам.
- 2.2. Вовлечение детей в активную познавательно-исследовательскую деятельность в области экологии и охраны природы.
- 2.3. Расширение кругозора детей посредством чтения научно-популярной литературы, посвящённой проблеме пластикового загрязнения окружающей среды.

#### 3. Организация и проведение Викторины

- 3.1. Проведение и подведение итогов Викторины осуществляет Оргкомитет (Приложение 1).
- 3.2. Информация о проведении Викторины, вопросы с возможными вариантами ответов и список рекомендуемой литературы размещены на Детских страницах «Как стать Великим?» сайта МБУК ЦБС <http://kids.slib.ru/>.

#### 4. Порядок проведения Викторины

- 4.1. Целевая аудитория: дети 10-12 лет.
- 4.2. Участники Викторины заполняют форму на сайте <http://kids.slib.ru/>, где указывают имя и фамилию, возраст, школу, класс, телефон, адрес электронной почты.
- 4.3. Участник может пройти Викторину только один раз. Если он отвечает на вопросы Викторины два и более раза – засчитывается только первый результат.
- 4.4. Данные о прохождении Викторины фиксируются в автоматизированном режиме, результаты участия в Викторине формируются после ответа на все вопросы.
- 4.5. Если участник не выполнил задание до конца, данные о его прохождении не сохраняются, пользователь не засчитывается как участник.
- 4.6. Критерии оценки:
  - за каждый правильный ответ на вопрос – 5 баллов;

- максимальное количество – 75 баллов.

## **5. Права и обязанности участников Викторины**

### **5.1. Участники Викторины имеют право:**

- на получение информации об условиях, порядке и сроках проведения Викторины;
- на обращение к представителю Оргкомитета за разъяснениями пунктов настоящего Положения.

### **5.2. Участники обязаны:**

- своевременно отвечать на письма от Организаторов Викторины, полученные по электронной почте (указанной участником при регистрации);
- соблюдать правила и процедуры, предусмотренные настоящим Положением;
- соблюдать требования к достоверности информации, указанной в сопроводительных документах;
- в случае нарушения требований Оргкомитет может отказать в праве на участие в Викторине. Данное решение фиксируется соответствующим протоколом. Уведомление об отказе высылается на электронный адрес участника не позднее пяти дней с момента принятия решения об отказе.

## **6. Подведение итогов**

- 6.1. Победителями Викторины становятся участники, набравшие максимальное количество баллов. При наборе одинакового количества баллов, организаторы Викторины оставляют за собой право определить несколько победителей.
- 6.2. Сертификат участника в электронном виде будет доступен для скачивания сразу после прохождения Викторины.
- 6.3. По итогам Викторины победители награждаются электронными дипломами. Рассылка дипломов будет проводиться до 16 мая 2025 г на электронные адреса, указанные при прохождении Викторины.
- 6.4. Результаты Викторины будут опубликованы на Детских страницах «Как стать Великим?» сайта МБУК «Централизованная библиотечная система» г. Сургута <http://kids.slib.ru/> до 16 мая 2025г.

**Состав организационного комитета  
виртуальной экологической викторины «Мир вокруг тебя»**

**Председатель организационного комитета:**

Кузнецова Светлана Геннадьевна – заместитель директора по социокультурной деятельности и работе с детьми МБУК ЦБС.

**Члены организационного комитета:**

1. Белявская Оксана Григорьевна – заведующий библиотекой (детской) № 25 МБУК ЦБС.
2. Осинцева Ольга Александровна – заведующий библиотекой (детской) № 30 МБУК ЦБС.
3. Лобанова Н.А. – ведущий библиотекарь библиотеки (детской) № 25 МБУК ЦБС.

## Вопросы виртуальной экологической викторины «Мир вокруг тебя»

### I. Вам пакет нужен?

*Сколько полиэтиленовых пакетов вы используете за один день? А за неделю? Год? Что случается с ними дальше? Полиэтиленовая упаковка отвоёвывает все больше мест на нашей планете, превращая ее в свалку.*

1. Обычный пакет из полиэтилена для упаковки пищевых продуктов был впервые произведен в США, более 60 лет назад. В каком году появился полиэтиленовый пакет?  
А) в 1946  
Б) в 1954  
В) в 1957  
Г) в 1969
2. Какие страны сегодня занимают лидирующие позиции в производстве тонких полиэтиленовых пакетов?  
А) Тайланд, Тунис, Турция  
Б) Россия, Китай, страны Юго-Восточной Азии  
В) США, Канада, Англия  
Г) Франция, Германия, Люксембург
3. Ежегодно покупатели всего мира уносят из магазинов от 500 до 1 000 миллиардов пластиковых пакетов. На каждого жителя земли в год приходится....  
А) 150 штук  
Б) 230 штук  
В) 237 штук  
Г) 500 штук
4. Крошечные частицы пластика, которые загрязняют окружающую среду, называют...  
А) пропластик  
Б) нанопластик  
В) макропластик  
Г) микропластик
5. Природа уже приступила к решению проблемы переизбытка пластика. В Японии рядом с заводом по переработке пластиковых бутылок были найдены живые организмы, которые научились вырабатывать ферменты, разлагающие тонкую полиэтиленовую пленку за шесть недель. Что это за организмы?  
А) вирусы  
Б) бактерии  
Г) грибы  
Д) плесень

## II. От пакета до мусорной свалки

*Каждый год в океаны попадает 8 миллионов тонн пластика. В каждом квадратном километре Мирового океана плавает около 46 000 пластиковых предметов.*

1. В 1997 году американский океанограф Чарльз Мур открыл большое скопление мусора в Тихом океане, в районе между Гавайями и Южной Калифорнией. По последним данным, площадь этого мусорного континента, чуть больше Тюменской области и составляет...
  - А) 1 млн. км.<sup>2</sup>
  - Б) 1,2 млн. км.<sup>2</sup>
  - В) 1,6 млн. км.<sup>2</sup>
  - Г) 3,4 млн. км.<sup>2</sup>
2. Почему птицы из отряда буревестникообразных очень часто принимают пластик за пищу и заглатывают его?
  - А) потому, что пластик вкусный
  - Б) потому, что у пластика, который какое-то время пробыл в морской воде, появляется запах еды, а птицы этого отряда находят еду по запаху
  - В) потому, что пластик на солнце бликует и птицы принимают его за рыбу
  - Г) потому, что птицам интересно пробовать что-то новое
3. В Индонезийском городе Бандунг на острове Ява в реке Читарум собралось столько мусора, что ее течение остановилось. Раньше индонезийцы упаковывали продукты в банановые листья и после использования выбрасывали их, в том числе и в реку. А сейчас – упаковывают в пластик и продолжают бросать мусор в реку, из-за чего она превратилась в гигантскую помойку. Ситуация стала настолько критической, что правительству пришлось призвать на помощь...
  - А) представителей ООН, для занесения реки в особо охраняемую зону
  - Б) Грету Тунберг, для проведения митинга, посвященного защите реки Читарум
  - В) армию (солдаты достали из реки огромное количество мусора, но к сожалению, каждый день в ней появляются новые пластиковые отходы)
  - Г) полицию, для охраны реки от жителей
4. Какое загрязнение водных пространств каждый из нас не только видел, но и хоть раз в жизни (к большому сожалению) принимал в нем участие?
  - А) механическое загрязнение
  - Б) тепловое загрязнение
  - В) энергетическое загрязнение
  - Г) химическое загрязнение
5. Ежегодно миллионы туристов заполняют побережье рек, озер, морей. И каждый отдыхающий оставляет бытовые отходы, большая часть которых попадает в водоемы и загрязняет дно или разносится течением и попадает в открытое море. Как вы думаете, сколько отходов оставляет каждый отдыхающий ежедневно?
  - А) около 5 кг.
  - Б) около 0,5 кг
  - В) около 3 кг.
  - Г) около 1 кг.

### III. Чем тебе помочь, Земля?

*Удивительно, но самая большая трудность в борьбе с мусором – это бросить вызов собственным привычкам.*

1. Первая конференция ООН по защите окружающей среды состоялась в Стокгольме (Швеция) в ...
  - А) 2023 году
  - Б) 1818 году
  - В) 1949 году
  - Г) 1972 году
2. В 2018 году была сконструирована и отправлена в тестовое плавание «ловушка Слата», собирающая мусор с поверхности океана. Чтобы очистить весь Мировой океан от пластикового мусора понадобятся 60 таких ловушек и ...
  - А) 5 лет
  - Б) 10 лет
  - В) 15 лет
  - Г) 20 лет
3. На острове Бали с июня 2019 года запрещено использовать одноразовую упаковку. Тому, кто нарушит правило, грозит ...
  - А) серьёзный штраф
  - Б) общественно-полезные работы в течение 30 дней
  - В) арест до года
  - Г) депортация
4. Пластик очищают и измельчают, потом эти мелкие кусочки засыпают в специальный аппарат, где под действием высокой температуры образуется расплав, похожий на пластилин, только очень горячий. Пока расплав не остыл, ему можно придать любую форму и сделать новую вещь. Этот способ переработки пластика называется ...
  - А) сортировка
  - Б) усушка
  - В) механический рециклинг
  - Г) компостирование
5. Ты тоже можешь стать участником экологического движения и помочь нашей планете. Для начала попробуй не просто выкидывать бытовой мусор, а сортировать его и отдельно собирать и сдавать перерабатываемые отходы (использованная упаковка, бумага, пластиковые бутылки, крышечки, одежда и т. д.). В Сургуте есть пункты приема бытовых отходов. Один из таких пунктов называется ...
  - А) «Снегирь»
  - Б) «Пташка»
  - В) «Букашка»
  - Г) «Птичка»

### Библиографический список к викторине «Мир вокруг тебя»

1. **Андреева, Ж.** Вам пакет нужен? : для сред. шк. возраста / Жанна Андреева ; ил. Кристины Смольской. - Москва, 2022. - [48] с. : цв. ил. - ISBN 978-5-907423-30-5.
2. **Дори, М.** Дети против пластика : для детей сред. шк. возраста / Мартин Дори ; ил. Тима Вессона ; пер. с англ. Дарьи Соколовой. - Москва, 2021. - 127 с. - ISBN 978-5-00114-233-1.
3. **Как дела, Земля?** / Стефани Дюваль, Николя Юбеш, Сильван Инизан, Бенджамин Лефорт; [пер. с фр. Евгении Тамарченко]. - Москва, 2010. - 80 с. : цв. ил. - (Этот огромный мир). - ISBN 978-5-9993-0001-0.
4. **Ли Менэ.** Мусорный остров : для дошк. и мл. шк. возраста / Ли Менэ ; пер. с корейского Марии Солдатовой. - Москва, 2022. - [33] с. : цв. ил. - ISBN 978-5-00167-397-2.
5. **Мастерс, М.** Могут ли коровы повлиять на глобальное потепление? : и еще 122 вопроса о климате и окружающей среде : для ст. шк. возраста / Матильда Мастерс ; ил. Луизы Пердье ; пер. с нидерл. Ирины Лейк. - Москва, 2020. - 142, [1] с. : цв. ил. - (Энциклопедия удивительных фактов) (МИФ Детство). - ISBN 978-5-00169-103-7.
6. **Мир моря** : [для детей сред. шк. возраста] / [авт. текста Валери Ле Дю ; худож. Мари-Кристин Лемайор, Бернар Алюни ; пер. с фр. Зоя Веремьева]. - Москва, 2010. - 123, [1] с. : ил. - (Детская энциклопедия «Махаон»). - ISBN 978-5-389-00683-6.
7. **Огоновска, М.** Что делать с этой горой мусора? : для сред. шк. возраста / Малгожата Огоновска, Артур Рогось ; пер. с пол. - Мария Ширяева ; ил. Мацек Блазняк. - Минск, 2020. - [30] с. : цв. ил. - ISBN 978-985-15-4559-5.
8. **Смирнова, Ю. А.** Во что превращается мусор : для детей дошк. возраста / Юлия Смирнова ; худож. Ляйсан Сафина. - Санкт-Петербург : Качели, 2020. - [23] с. : цв. ил. - (Читай, наблюдай). - ISBN 978-5-907224-20-9.
9. **Широкова, В. А.** Вода : океаны и моря, реки и озера : [для сред. шк. возраста] / [Широкова Вера Александровна, Фролова Наталья Леонидовна ; ил. Н. Красновой ; фот.: С. Добролюбова и др.]. - Москва, 2013. - 303 с. : цв. фот., ил. - (ОЛМА-энциклопедия). - ISBN 978-5-373-04131-7.