

государственное бюджетное профессиональное  
образовательное учреждение  
«Волжский политехнический техникум»

## Проблема Утилизации Отходов

Студент  
1 курса Захаров А.В.  
Руководитель проекта  
Кошелева.Е.А

- ▶ **Актуальность:** По данным Всемирного фонда дикой природы (WWF), более 80% всего мусора в океане попадает туда с берега. При этом 70% из него — пластик. Не удивительно, ведь каждый стандартный поход в магазин — это несколько пластиковых пакетов с ручками и множество мелких целлофановых мешочков, в которые продавцы стремятся положить каждую покупку.
- ▶ Чтобы понять масштабы катастрофы, можно привести пример мусорного пятна в Тихом океане. По оценкам учёных, в настоящее время масса Тихоокеанского мусорного пятна составляет более трёх с половиной миллионов тонн, а площадь — более миллиона квадратных километров. Этот пластиковый хлам дрейфует между штатом Калифорния США, Гавайскими островами и Японией
- ▶ **Задачи:** Узнать, что входит в понятие «Экологические привычки»
- ▶ Провести собственные исследования об уровне экологических знаний
- ▶ Познакомить с полезными экологическими привычками на каждый день



**Главная опасность ухудшения экологической ситуации для жителей больших городов — загрязнение воздуха от транспорта. По данным экспертов, выхлопы транспорта оказывают наибольшее влияние на здоровье и экологию.**



**В 21 веке все больше людей по городу предпочитают передвигаться на велосипедах и общественном транспорте. Так не только более экологично, но иногда даже быстрее.**





## РАЗДЕЛЬНЫЙ СБОР ОТХОДОВ – МОЙ ВЫБОР!

Отходы, пригодные для вторичной переработки, разделяют на фракции, в зависимости от материала, из которого изготовлен предмет.



СТЕКЛО



ПИЩЕВЫЕ  
ОТХОДЫ



БУМАГА



МЕТАЛЛ



НЕСОРТИ-  
РУЕМЫЕ  
ОТХОДЫ



ПЛАСТИК



ОПАСНЫЕ  
ОТХОДЫ

**27 марта ежегодно проходит «Час Земли». Во время этой акции люди выключают свет и электроприборы в домах, чтобы привлечь внимание к экономии ресурсов планеты.**



Несмотря на разницу в подходах к оценке и различиях в уровне развития европейских стран общая тенденция отчетливо ясна — количество строительных отходов в Европе непрерывно растет. Это касается и России, особенно экономически развитых регионов. В Москве и Санкт-Петербурге возросла потребность в свободных площадках под застройку.



Я решил провести исследования и выяснить, насколько знакомы с экологическими привычками студенты из моей группы. Я задал несколько вопросов в социальных сетях, в некоторых из вопросах были варианты ответов. В опросе приняло участие 26 студентов.

#### **4. Как по-вашему, можно было бы справиться с проблемой мусора?(можно дать несколько ответов)**



# Экологические привычки на каждый день

Сдавать на переработку металл, бумагу, пластик

Отказываться от пакетов и другой лишней упаковки



Предпочитать товары, которые наносят меньше урона окружающей среде



Сдавать опасные отходы в специализированные организации



Экономить воду и энергию



Опасные отходы, которые требуют специальной утилизации:



шины



лаки и краски



бытовая химия



электроника и техника



батарейки

# Список Литературы

- ▶ <https://promtorg.volgograd.ru/current-activity/cooperation/news/21058/>
- ▶ <https://ecologanna.ru/ekologicheskie-problemy/ekologicheskaya-problema-musora-i-utilizatsii-othodov-v-mire>
- ▶ <https://vyvoz.org/blog/problema-utilizacii-musora-i-othodov-v-sovremennom-mire/>
- ▶ <https://trasscom.ru/blog/vliyanie-transporta-na-ekologiyu-goroda>



**Спасибо  
за  
внимание!**