

## ГАПОУ МО «МЦК – Техникум имени С.П Королева»

# Зацепинг и экстремальные увлечения: краткий обзор

Незаконное катание на внешних частях поездов — смертельно опасная практика; рассмотрим причины, риски и безопасные альтернативы.



**Почему подростки начинают зацепинг** 

Зацепинг появился в 1990-е как выражение свободы и риска. Подростков привлекают адреналин, признание в соцсетях и групповой статус; чаще вовлечены 12–17 лет, особенно летом.





#### Физические опасности: травмы и гибель

Падения с движущегося поезда приводят к тяжёлым переломам конечностей и множественным ранениям. Часто требуется длительная госпитализация и реабилитация.

Контакт с опорами или подвижными частями состава вызывает ампутации и массивные травмы мягких тканей. Часто повреждаются кисти и стопы, требуются хирургические вмешательства.

Поражение электрическим током от контактной сети приводит к ожогам и внутриорганным повреждениям. Даже при выживании последствия остаются инвалидизирующими на всю жизнь.

# Почему контактная сеть смертельно опасна



#### Напряжение и дуговой разряд

Контактная сеть работает на высоком напряжении (25 kV или 3 kV). Дуга способна пробить воздух — прикосновение не обязательно, чтобы получить смертельный разряд.



#### Последствия прикосновения

Поражение током вызывает мгновенную потерю сознания и серьёзные ожоги внутренних органов. Часто это приводит к немедленной смерти или необратимым последствиям.

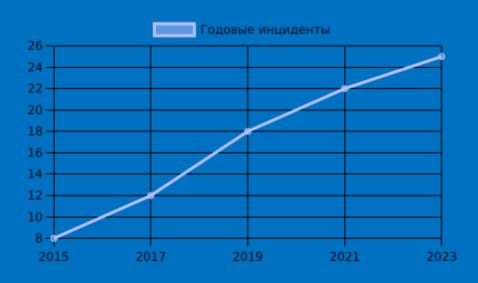


# Тренд инцидентов зацепинга в РФ (2015–2023)

Наблюдается устойчивый рост случаев, с выраженным сезонным пиком летом, когда подростки чаще выходят на рельсы.



Рост числа инцидентов указывает на необходимость профилактики и целевых образовательных программ для подростков.



Данные МЧС и РЖД, сводки 2015-2023

# Психологические факторы, повышающие риск



#### Влияние сверстников

Групповая динамика усиливает склонность к опасным поступкам: поддержка друзей снижает чувство опасности и повышает готовность идти на риск ради похвалы.



#### Поиск адреналина

Желание острых ощущений и новые эмоциональные переживания мотивируют подростков пробовать опасные виды поведения, особенно при отсутствии безопасных альтернатив.



#### Соцсети и челленджи

Вирусные ролики и челленджи в TikTok и Instagram поощряют экстремальные действия; лайки и просмотры становятся мотивацией превзойти других.



#### Незрелость контроля риска

Мозг подростка ещё формируется: импульсивность и слабая оценка последствий приводят к недооценке реальной опасности зацепинга.

## Сравнение последствий: зацепинг и безопасные хобби

Хобби	Риск травмы	Вероятность смерти
Зацепинг	Высокий	Высокая
Велоспорт (шлем)	Средний	Низкая
Скейт-парк (защита)	Средний	Низкая

Сравнительная таблица по вероятности травмы и смертельного исхода у подростков.

Зацепинг демонстрирует существенно более высокий риск тяжёлых травм и смерти по сравнению с организованными видами спорта.

Анализ травматологии подростков, клиники и экстренные службы

#### Юридические последствия и ответственность

Проникновение на железнодорожные объекты влечёт административную ответственность — штрафы и протоколы по КоАП. Это также создаёт риски для окружающих и может повлечь дополнительные санкции.

2 При причинении тяжкого вреда или смерти возможна уголовная ответственность по соответствующим статьям УК РФ. Родители и сопровождающие могут нести часть юридической ответственности.

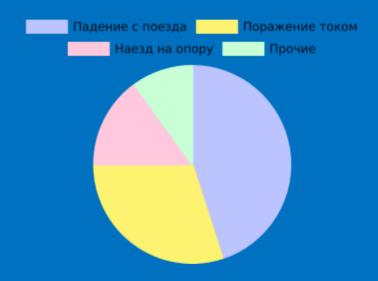


# Причины травм на ж/д по типу события (процентная доля)

Падения составляют почти половину инцидентов; поражение током остаётся значимой причиной тяжёлых исходов.



Фокус профилактики должен быть на предотвращении падений и информировании об опасности контактной сети.



Сводки чрезвычайных происшествий 2020-2022

## Три реальные истории — кратко

#### 2019 — Санкт-Петербург

13-летнему подростку пришлось ампутировать пальцы после срыва с поезда; травмы были необратимыми, потребовалась сложная хирургия и длительная реабилитация.



15-летний подросток погиб от поражения током при зацепинге на электропоезде. Смерть стала следствием близкого контакта с контактной сетью и немедленного отказа жизненно важных функций.

#### 2022 — регион

Двое подростков получили серьёзные переломы и ушибы при падении с платформы. Оба прошли госпитализацию; один остался инвалидом первой группы временно.



## Основные запреты и поведение на платформах

1 Не входить на пути и запрещённые зоны

Нельзя переходить пути вне пешеходных переходов и заходить за желтую разметку на платформах. Ожидайте поезд в безопасной зоне и не садитесь на ограждения ради фото или видео.

**2** Действия при аварии и контакте с пострадавшим

Если увидели пострадавшего, не подходите близко к контактной сети. Немедленно звоните 103 или 112, обозначьте место и ждите спасателей, обеспечив видимость и безопасность до их приезда.

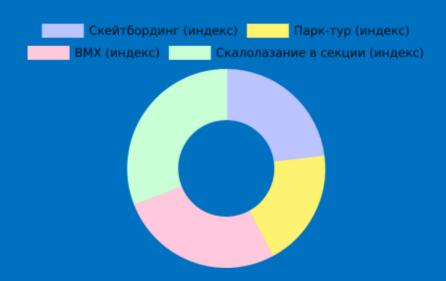


# Альтернативы зацепингу: сравнение по впечатлениям и безопасности

Индексы — объединённая оценка адреналина, доступности и безопасности при занятиях под контролем. Отражает относительный профиль активностей, а не точные исходы травм.



Секции скалолазания и организованные парки дают высокий уровень безопасности при умеренном адреналине и социальной поддержке.



Собранные оценки экспертов по детскому досугу и безопасности, 2024

# Рекомендации для школы и родителей

Школа должна регулярно проводить уроки безопасности на транспорте, включать практические сценарии и приглашать специалистов РЖД; работать с родителями через собрания и разъяснительные письма. Родителям рекомендуется контролировать контент в соцсетях, обсуждать реальные риски и устанавливать чёткие правила выходов и встреч; интересуйтесь друзьями ребёнка и их увлечениями. Организуйте безопасный досуг: секции экстремальных видов спорта с тренером, выезды в скейт-парки и скалодромы; это снижает желание искать опасные альтернативы на ж/д.

## Контакты экстренных и информационных служб

Сохраните эти номера в телефоне и объясните ребёнку в каких ситуациях какой номер звонить. Быстрая связь ускоряет помощь и уменьшает последствия.



Запомнив и сохранив номера, ребёнок или взрослый сможет быстро вызвать нужную службу и минимизировать последствия инцидента.

Служба	Номер	Назначение
мчс	112	Экстренный вызов, пожар, спасение
Скорая	103	Тяжёлые травмы и помощь пострадавшим
Полиция	102	Пресечение правонарушений, сообщения о преступлениях
РЖД (служба по регионам)	региональные номера	Сообщения о нарушениях на путях

Официальные справочные данные МЧС и РЖД

# Главный вывод: жизнь и здоровье важнее острых ощущений

Зацепинг несёт высокий риск смерти и тяжёлых травм; профилактика через обучение, альтернативные секции и семейный контроль значительно снижает вовлечение подростков.