**Викторина**

**«Железная дорога – детям не игрушка»**

**старшая группа**

**Цель:** закрепить знания детей о железнодорожном транспорте, как об одном из средств передвижения. Расширить представления детей о профессиях железнодорожников, правилах поведения на железной дороге. Воспитывать уважение к труду работников железнодорожного транспорта.

Дети заходят в зал и встают полукругом возле ведущего.

**Ведущий**Сегодня мы собрались на необычные праздник – праздник ума и смекалки, находчивости и сообразительности. У нас сегодня викторина железнодорожно-развлекательная, где вы сможете показать свои знания о железнодорожном транспорте, о профессиях, которые встречаются на железной дороге и какие правила необходимо соблюдать, чтобы с вами не случилась беда.

**1**Железная дорога

В наше время так нужна!

И любая из профессий, -

Всем почетна и важна.

Для того, чтобы поезда приходили вовремя, чтобы пассажиры были в безопасности, грузы доставляли в нужный срок, на железной дороге трудится много людей, разных профессий.

* Люди каких профессий работают на железной дороге?
* Ваши родители работают на железной дороге? Кем?

**2       Ведущий**А теперь я вас проверю,  
                         И игру для вас затею.  
                         Я задам сейчас вопросы –   
                         Отвечать на них непросто.

Ведущий задает вопросы:

Общие вопросы:

* Какие виды поездов вы знаете? (пассажирский, грузовой)
* Где люди ждут электричку или поезд? (на перроне)
* Для чего нужен стоп-кран? (срочно остановить поезд)
* При помощи чего движется электровоз, паровоз, тепловоз? (электричества, пара, тепла)
* Как называются люди, которые едут в поезде?  (пассажиры)
* Кто ведет поезд?  (машинист, помощник машиниста)

**3**

Чтоб пыл веселья не угас,  
Чтоб время шло быстрее.  
Друзья, я приглашаю вас   
К загадкам побыстрее.

Ведущий достает из конверта карточки с вопросами и задает их детям. На обратной стороне карточки картинка отгадка.

Мимо рощи, мимо яра,

Мчит без дыма, мчит без пара

Паровозова сестричка.

Кто такая?                       (электричка)

Железные избушки

Прицеплены друг к дружке

Одна из них с трубой

Везет всех за собой.         (поезд)

В быстром поезде сидит

И в окно свое глядит

Он движеньем управляет

Грузы вовремя доставляет.

                                           (машинист)

Он на вокзале есть всегда,

К нему подходят поезда.

Двойное «Р» содержит он

И называется …

                                 (перрон)

Я хозяйка в доме на колесах,

Я всегда вас чаем напою.

День и ночь тружусь не уставая.

Назови профессию мою!        (проводница)

Я глазищами моргаю

Неустанно день и ночь

Машинистам помогаю

Но зовут не светофор

                                  (семафор)

**5 Ведущий**

Вы большие молодцы! Видите, как много Вы знаете, очень много о железной дороге!

Везде и всюду правила, их надо знать всегда.

Без них не выйдут в плаванье из гавани суда.

Без правил жить на свете ни как, ни как нельзя.

Выходят в рейс по правилам большие поезда.

На железной дороге много правил, чтоб с вами не случилась беда, а вот знаете ли вы их? Мы сейчас проверим.

Стихотворения по безопасности:

Правила эти железнодорожные -   
Строгие очень, но вовсе не сложные,   
Ты их запомни, слушай внимательно,   
В жизни помогут они обязательно.

Я в обход, – сказал Зайчишка, –   
Ты рискуешь жизнью, Мишка.   
В это самое мгновенье   
Вдруг объявят отправленье,   
Поезд тронется, тогда –   
Неминуема беда.

**- Не подлезайте под вагоны!**

На платформе две дворняжки   
Разыгрались в догонялки:   
Позабыв про электричку,   
Догоняет брат сестричку!   
Рассердился очень папа   
И детей отшлёпал лапой!

**– Не устраивайте подвижных игр на платформе!**

Жарко в вагоне, проветрюсь немножко, –   
Высунул голову Ослик в окошко.   
Что же ты делаешь?! Вот озорник!   
Сядь-ка на место, – сказал проводник, –   
Впредь так не делай никогда,   
Чтобы с тобой не случилась беда.

                                – **Не высовывайтесь из окна на ходу поезда!**

На железной дороге два братца   
Захотели друг с другом подраться:   
Забодаю! – мычит Белолобый.   
Черно-белый мычит: – Ну, попробуй.   
Драчуны! Уносите-ка ноги   
Поскорее с железной дороги!   
Хорошо, что вмешалась Сорока:   
Всё могло бы закончиться плохо!

**– Не ходите и не играйте на железнодорожных путях!**

На перроне теснотища,   
Жеребёнка Лошадь ищет:   
Где ты, серый Жеребёнок,   
Непослушный мой ребёнок?   
Он за маму не держался,   
Потому и потерялся.

**– На вокзале и в других многолюдных местах держитесь за руку взрослого!**

Правила запомнил –   
В тайне не держи:   
Всем друзьям, знакомым   
Знаешь – расскажи!

Ведущий: Ребята, а давайте теперь поиграем, все так много знаете и точно сможете мне рассказать ответы на мои вопросы! (Вопросы по безопасности):

- Скажите, а где можно переходить железнодорожные пути?

-А почему нельзя переходить пути в капюшоне и наушниках? (потому что они мешают заметить приближающийся поезд)

-Можно ли ждать поезд за ограничительной линией?

- А почему опасно подлезать под вагоны?

- Можно ли подходить к оборванным проводам?

- Можно ли идти между рельс?

- Почему нельзя переходить железную дорогу на красный сигнал семафора?

-Почему нельзя подниматься на опоры и мосты?

-

**Ведущий**Спасибо ребята вам большое! Мы с вами сегодня так много узнали интересного и очень очень важного!Я Надеюсь, что вы обязательно расскажите своим друзьям, родителям и всем-всем своим знакомым о сегодняшнем дне и обязательно всем расскажите о правилах безопасности на железной дороге! Вы все большие молодцы! И сейчас каждому из вас я подарю памятные подарки!

Общие вопросы:

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Как в старину называли железную дорогу?  
а) Жестянка;**

***б) Чугунка;***

**в) Серебрянка;**

**г) Стекляшка.**

*(Чугунка, железянка.)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Как в давние времена называли паровоз?  
*а) Пароход;*  
б) Самоход;  
в) Дымоход;  
г) Пролётка.***(Именно так в «Попутной песне» на слова Н.В. Кукольника и музыку М.И. Глинки называется паровоз.)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif **Назовите первого царя, начавшего строить железные дороги в России.**

**а) Иван VI;**

**б) Пётр I;**

***в) Николай I;***

**г) Александр II.**

*(В ноябре 1851 года была открыта Петербургско-Московская дорога, построенная за 9 лет русскими инженерами. Заступивший на престол в 1855 году Александр II присвоил дороге название Николаевской – по имени своего отца Николая I, первого царя, начавшего строить железные дороги в России.)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**В каком году в России был учреждён профессиональный праздник День железнодорожника?**

***а) В 1896 году;***

**б) В 1917 году;**

**в) В 1936 году;**

**г) В 1985 году.**

*(День железнодорожника был приурочен ко дню рождения императора Николая I, начавшего строительство железных дорог. В период его правления были построены первая прогулочная железная дорога в Царское село, первая всероссийская магистраль от Санкт-Петербурга до Москвы. Этот праздник в те годы, вплоть до 1917 года, праздновался 25 июня. Праздничная традиция возродилась в СССР лишь через 20 лет забвения – в 1936 году.)*http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Какие поезда были раньше?  
а) Бухгалтерские;**

**б) Докторские;**

***в) Курьерские;***

**г) Банкирские.***(Так раньше называли поезда-экспрессы.)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Как в позапрошлом веке называли железнодорожников?**

**а) Ямщиками;**

**б) Возницами;  
*в) Путейцами;***

**г) Подорожниками.**

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Какая из этих профессий существует?  
а) Облётчик магистралей;**

***б) Обходчик путей;*  
в) Надзиратель дорог;**

**г) Контролёр перронов.***(Это железнодорожник, регулярно обходящий с целью наблюдения и охраны отведённый ему участок железнодорожного пути.)*http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Профессиональный переносчик чемоданов на железнодорожном вокзале – это… Кто?  
а) Носитель;**

**б) Несун;  
*в) Носильщик;***

**г) Передвижник.**

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Какая должность есть в штатном расписании железнодорожной станции?  
а) Составитель рельсов;**

**б) Составитель протоколов;  
*в) Составитель поездов;***

**г) Составитель чемоданов.**

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif **Как именуется главный проводник пассажирского поезда?  
а) Старшина;**

**б) Прораб;  
*в) Бригадир;***

**г) Сверхпроводник.**http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Что служит для прикрепления рельсов к деревянным шпалам или брусьям?**

**а) Трость;**

***б) Костыль;***

**в) Гриф;**

**г) Копьё.**

*(Путевой костыль. )*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Какое сечение имеет путевой костыль?**

**а) Круглое;**

**б) Треугольное;**

**в) Овальное;**

***г) Квадратное.***

*(Путевой костыль – это стальной стержень квадратного сечения с овальной головкой и со скошенным с двух сторон концом, повсеместно заменяются шурупами.)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Чем железнодорожники стопорят вагоны?  
*а) Башмаками;***

**б) Сапогами;  
в) Пятками;**

**г) Каблуками.***(Башмак – это приспособление, накладываемое на рельс для остановки колёс. Отсюда название железнодорожной профессии – башмачник.)*http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**У железнодорожных вагонов есть тормозные... Что?**

***а) Рукава;***

**б) Карманы;**

**в) Пояса;**

**г) Лампасы.**

*(Соединительные тормозные рукава, образующие тормозную магистраль*–*систему воздухопровода, находящегося под днищем вагона или поезда, в которую подаётся воздух из компрессора локомотива и способствует торможению поезда.)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Что есть на крыше электровоза и электрички?**

***а) Пантограф;***

**б) Кардиограф;**

**в) Полиграф;**

**г) Автограф.**

*(Это токоприёмник с подъемным механизмом в виде шарнирного многозвенника. Служит для обеспечения надёжного электрического соединения с контактным проводом контактной сети электрического подвижного состава железных дорог. Название пантографа произошло от похожего на него по форме устройства для копирования чертежей, отсюда в слове корень -граф.)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Какое устройство позволяет подвижному составу (поездам) переходить с главного пути на примыкающие?  
*а) Стрелка;*  
б) Шлагбаум;  
в) Семафор;  
г) Башмак.***(Стрелочный перевод.)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Какого из этих понятий НЕ существует?  
а) Железнодорожный узел;  
б) Железнодорожная ветка;  
в) Железнодорожное полотно;  
*г) Железнодорожные спицы.***

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Как называется конец железнодорожного пути?**

**а) Узел;**

**б) Разъезд;**

**в) Перегон;**

***г) Тупик.***

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Как называют часть железнодорожной линии между смежными станциями?**

**а) Прогон;**

***б) Перегон;***

**в) Прокат;**

**г) Пробег.**

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Как называется единица подвижного состава, специально предназначенная для тяги поездов и не приспособленная сама по себе для перевозки пассажиров или грузов?  
а) Динамо;  
*б) Локомотив;*  
в) Дизель;  
г) Мотриса.**

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Какого вида локомотивов НЕ существует на российских железных дорогах?  
а) Пассажирский;  
б) Грузовой;  
в) Маневровый;  
*г) Спортивный.***http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Как называется добровольное спортивное общество железнодорожников, основанное в СССР в 1936 году?  
*а) «Локомотив»;*  
б) «Гудок»;  
в) «Семафор»;  
г) «Экспресс».***(Ныне Российское физкультурно-спортивное общество «Локомотив» РФСО «Локомотив».)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Как называется специалист, управляющий локомотивом?  
*а) Машинист;***

**б) Моторист;**

**в) Диспетчер;**

**г) Тренер.**

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Как называется предприятие, осуществляющее техническое обслуживание и ремонт подвижного состава железных дорог?  
а) Ангар;  
б) Гараж;  
*в) Депо;*  
г) Стойло.**

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Какие грузовые вагоны предназначены для перевозки жидких грузов?**

**а) Хопперы;**

**б) Думпкары;**

***в) Цистерны;***

**г) Полувагоны.**

*(Хопперы — для массовых сыпучих грузов, думпкары  — для транспортировки и автоматизированной разгрузки горнорудных и земляных пород,  полувагоны — для навалочных, штабельных и штучных грузов, не требующих защиты от атмосферных воздействий.)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Какие вагоны по числу колёсных пар (осей) составляют большинство вагонного парка?**

**а) Двухосные;**

***б) Четырёхосные;***

**в) Шестиосные;**

**в) Восьмиосные.**

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Как называется центральная газета железнодорожников, основанная в 1917 году?  
*а) «Гудок»;***

**б) «Сирена»;  
в) «Свисток»;**

**г)  «Гонг».**

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Какие железные дороги существуют?**

***а) Монорельсовые;***

**б) Стереорельсовые;**

**в) Мультирельсовые;**

**г) Безрельсовые.**

*(Ранее называлась однорельсовой железной дорогой.)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Какой из этих фразеологизмов рождён НЕ в железнодорожной среде?  
а) Переводить стрелки (на кого-либо);  
б) Запрыгнуть в последний вагон;  
в) Бежать впереди паровоза;  
*г) Ковать железо, пока горячо.***

*(«Переводить стрелки» – сваливать свою вину, ответственность на другого. «Запрыгнуть в последний вагон» – не опоздать, успеть, решиться на что-либо. «Бежать впереди паровоза» – опережать события, нарушать нормальный ход развития ситуации. «Ковать железо, пока горячо» – не терять времени, используя благоприятные обстоятельства.)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Какая железная дорога есть в составе ОАО «РЖД»?  
а) Декабрьская;  
б) Майская;  
*в) Октябрьская;*  
г) Ноябрьская.***( Управление находится в Санкт-Петербурге.)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Сколько железных дорог в России (филиалов ОАО «РЖД»)?  
а) 5;**

**б) 13;**

***в) 16;***

**г) 21.**

*(Восточно-Сибирская, Горьковская, Дальневосточная, Забайкальская, Западно-Сибирская, Калининградская, Красноярская, Куйбышевская, Московская, Октябрьская, Приволжская, Свердловская, Северная, Северо-Кавказская, Юго-Восточная, Южно-Уральская.)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**В каком городе находится Витебский вокзал – самый первый вокзал в России?  
а) В Москве;  
*б) В Санкт-Петербурге;*  
в) В Екатеринбурге;  
г) В Краснодаре.***(Первое одноэтажное деревянное здание Витебского вокзала было возведено в 1837 году для первой в России Царскосельской железной дороги, связавшей Санкт-Петербург и Царское село. Первоначальное название – Царскосельский, затем – Детскосельский.)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Сколько основных железнодорожных вокзалов в Москве?  
а) 3;**

**б) 5;**

**в) 7;**

***г) 9.***

*(Белорусский, Казанский,  Киевский, Курский, Ленинградский, Павелецкий, Рижский, Савёловский, Ярославский.)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Как неофициально называют Комсомольскую площадь в Москве?**

**а) Площадь двух вокзалов;**

***б) Площадь трёх вокзалов;***

**в) Площадь пяти вокзалов;**

**г) Площадь семи вокзалов.**

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Какого вокзала нет на Комсомольской площади (площади трёх вокзалов) Москвы?**

**а) Ленинградского;**

***б) Киевского;***

**в) Ярославского;**

**г) Казанского.**

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Железнодорожный вокзал какого российского города является самым высоким зданием вокзала в Европе и крупнейшим вокзалом в России?  
а) Челябинск;  
б) Екатеринбург;  
*в) Самара;*  
г) Ростов-на-Дону.***(Высота Самарского вокзала со шпилем составляет 100 метров.)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Назовите самый железнодорожный город России, в котором каждый четвёртый житель является железнодорожником.**

**а) Тамбов;**

**б) Липецк;**

***в) Лиски;***

**г) Балашов.**

*(Город в Воронежской области, являющийся крупным железнодорожным узлом. На гербе города изображено крылатое колесо – символ решающей роли железных дорог в развитии города.)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Назовите маршрут главного поезда страны с именем «Россия»?  
а) Москва – Санкт-Петербург;  
б) Москва – Нижний Новгород;  
*в) Москва – Владивосток;*г) Москва – Челябинск.***(Поезд «Россия» является самым протяжённым железнодорожным пассажирским маршрутом на планете, проходящим по территории одной страны. Длина маршрута***–***9259 км. Поезд пересекает по суше почти всю Евразию, проходит через 14 областей, 90 городов, 8 часовых поясов. Находится в пути 6 суток.)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Какое название получил поезд № 1, курсирующий между Москвой и Санкт-Петербургом?  
*а) «Красная стрела»;***

**б) «Белые ночи»;**

**в) «Лотос»;**

**г) «Янтарь».**

*(Поезд «Белые ночи» курсирует по маршруту Сантк-Петербург – Вологда, «Лотос» – по маршруту Астрахань – Москва, «Янтарь» – по маршруту Калиниград – Москва.)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Какую из перечисленных рек НЕ пересекает пассажирский поезд «Красная стрела»?  
а) Волга;**

**б) Волхов;  
в) Мста;**

***г) Дон.***

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Какое птичье имя получил высокоскоростной электропоезд Москва***–***Санкт-Петербург?**

**а) «Ястреб»;**

**б) «Стриж»;**

***в) «Сапсан»;***

**г) «Сокол».**

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Где находится Центральный музей железнодорожного транспорта России?**

**а) В Москве;**

***б) В Санкт-Петербурге;***

**в) В Самаре;**

**г) В Новосибирске.**

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Какие железные дороги есть в системе ОАО «РЖД»?**

**а) Игрушечные;**

***б) Детские;***

**в) Юниорские;**

**г) Студенческие.**

*(Детские железные дороги – это учреждения дополнительного образования детей, в которых дети 8-15 лет изучают железнодорожные специальности. Основной частью ДЖД является узкоколейная железнодорожная линия, на которой проходят практические занятия юных железнодорожников.)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Сколько детских железных дорог на сегодняшний день функционируют в системе ОАО «РЖД»?  
а) 5;  
б) 10;  
в) 20;  
*г) 25.***

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Какая ДЖД (детская железная дорога) является самой длинной в России?  
*а) Свободненская ДЖД;*  
б) Красноярская ДЖД;  
в) Казанская;  
г) Челябинская.***(В городе Свободный, что в Амурской области РФ. Входит в состав Забайкальской железной дороги. Её длина составляет 11,4 км. Красноярская ДЖД – первая в России «малая» дорога. Её длина является самой маленькой – 1300 м.)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Какой из этих русских писателей был инженером-путейцем, работал на строительстве крупнейших российских железных дорог?**

**а) Мамин-Сибиряк;**

***б) Гарин-Михайловский;***

**в) Чехов;**

**г) Куприн.**

*(Четвёртая повесть тетралогии Н.Г. Гарина-Михайловского, первые три части которой имеют название «Детство Тёмы», «Гимназисты», «Студенты», так и называется  «Инженеры». В честь писателя названа площадь у железнодорожного вокзала Новосибирска и станция новосибирского метрополитена.)*

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**В Воронеже к столетию со дня рождения этого писателя, много лет отдавшего службе на Юго-Восточной железной дороге, на здании железнодорожного вокзала открыта мемориальная доска со следующим текстом: Воронеж – родина писателя ... – автора многих произведений о железнодорожниках? Назовите его имя.  
*а) Андрей Платонов;***

**б) Иван Никитин;**

**в) Александр Куприн;**

**г) Алексей Кольцов.**

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Как заканчивается название повести А.С. Пушкина «Станционный...»?  
а) Наблюдатель;**

***б) Смотритель;*в) Обозреватель;**

**г) Надсмотрщик.**

http://www.zanimatika.narod.ru/Znak_voprosa1_mini.gif

**Как называется историческая станция Октябрьской железной дороги?**

**а) Берег;**

**б) Омут;**

***в) Дно;***

**г) Мель.**

*(На этой станции произошло знаменитое отречение от престола. Всем она известна с детства, потому что именно здесь была обнаружена пропажа некой собачки у дамы, сдавшей багаж.)*