

-3

1

# برخی از فرمهای جاری

-

- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓

# برخی از فرمهای جاری (ادامه)

- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
-

# موجودیت کالا

عنوان	کالا
شناسه	TRER001
شرح	به اجنبایی که توسط راه آهن از ایستگاهها، خطوط فرعی و مبادی ورودی حمل می شوند اطلاق می شود.

مشخصه ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
مشخصات کلی	کد ، نوع ، اولویت حمل ، واگن مناسب جهت حمل ، ...
مشخصات درخواست	شماره و تاریخ اظهار نامه ، نوع قطار درخواستی ، تعداد و نوع واگن درخواستی صاحب کالا
وضعیت کالا	وزن ، تعداد بسته ، وضعیت پلمپ ، وزن محسوب شده ، ...

# موجودیت لکوموتیو

عنوان	لکوموتیو
شناسه	TRER002
شرح	لکوموتیو وسیله‌ای است که جهت حمل و مانور انواع قطار به کار می‌رود.

مشخصه‌ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
مشخصات فنی	وزن ، ابعاد ، قدرت کشش ، اجزای اصلی تشکیل دهنده ، مرز کیلومتری تعمیر، ..
مشخصات کلی	کد ، تاریخ شروع به کار ، نوع ، ناحیه متعلقه
وضعیت تعمیراتی	تعمیرگاه تعمیراتی جاری ، اساسی و ویژه ، تعمیر آتی ، تاریخ احتمالی وضعیت سالم ، ...

# موجودیت بلاک

عنوان	بلاک
شناسه	TRER003
شرح	شامل اطلاعات شبکه ارتباطی ایستگاهها به یکدیگر و مشخصات ویژگیهای فنی آنها که با در اختیار داشتن اطلاعات کلیه بلاکها حاصل میشود

مشخصه ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
مشخصات کلی	مانند شماره ، محور و ...
مشخصات فنی	طول، وزن و سرعت مجاز جهت اعزام قطار ، حداکثر شیب و فراز ، نوع ریل ، ظرفیت عبور قطار
اطلاعات تعمیرات	تاریخ و ساعت شروع و خاتمه تعمیرات دوره ای
وضعیت بلاک	تاریخ و زمان آغاز وضعیت، پیش بینی طول وضعیت

# موجودیت وسیله نقلیه

عنوان	وسیله نقلیه
شناسه	TRER004
شرح	در برگیرنده اطلاعات وسائل نقلیه راه آهن که عمدتاً واگن‌های باری و مسافری هستند می‌شود.

مشخصه‌ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
مشخصات کلی	کد ، نوع ، کشور سازنده،....
مشخصات فنی	وزن ، ابعاد ، ظرفیت ، محورها ، ترمزها ، فنرها ، قلاب ، قطر چرخ ،...
وضعیت تعمیراتی	تعمیرگاه تعمیراتی جاری و اساسی و ویژه ، تعمیر آتنی ، تاریخ احتمالی وضعیت سالم ،...
وضعیت بار	مشخص کننده یکی از حالات حامل بار، بدون بار، در حال بارگیری یا تخلیه

# موجودیت قطار

عنوان	قطار
شناسه	TRER005
شرح	این موضوع اطلاعاتی دربرگیرنده مشخصات قطارهایی است که در حال سیر در شبکه راه آهن هستند

مشخصه ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
مشخصات کلی	شماره قطار، نوع قطار، اولویت وضعیت قطار در بلاک
اطلاعات تشکیل قطار	تاریخ و زمان تشکیل، وضعیت تشکیل
مشخصات فنی	تعداد لکوموتیو، تعداد وسایط نقلیه، وزن، طول، فشار ترمز، ظرفیت
اطلاعات وسایط نقلیه	ایستگاه اتصال و انصال، تاریخ و زمان اتصال و انصال، ردیف در قطار، نوع و صاحب کالا،...

# موجودیت مامور سیر قطار

عنوان	مامور سیر و حرکت
شناسه	TRER006
شرح	این موضوع اطلاعاتی حاوی اطلاعات مامورین مرتبط با مشاغل سیر و حرکت اعم از مامورین قطارها و ایستگاهها و همچنین ماموریتهای برنامه ریزی شده و انجام شده آنها می‌باشد.

مشخصه ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
مشخصات فردی	نام، نام خانوادگی، شماره پرسنلی،...
مشخصات استخدامی	شغل، محل خدمت، نوع همکاری،...
اطلاعات ماموریت	تاریخ و زمان شروع و خاتمه ماموریت، محل ماموریت،..

# موجودیت ایستگاه

عنوان	ایستگاه
شناسه	TRER007
شرح	محوطه‌ای است که مجموعه‌ای خطوط و سوزن‌های به هم پیوسته و ساختمان‌های اداری، مسکونی و سکوهای بار و مسافر در آن قرار داد و محل توقف و تنظیم قطار و قبول و تحویل بار و سوار و پیاده شدن مسافران است.

مشخصه‌ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
مشخصات کلی	کد، درجه، مسیر (محور)، نام، تاریخ (شروع فعالیت)، ناحیه مربوطه، ...
مشخصات فنی	تعداد خطوط مختلف، طول مفید خطوط، تجهیزات ارتباطی، سوزن، علائم، قبان، ...
امکانات فنی	امکان سوتگیری، دپو، امکان تعمیرگاه اساسی و جاری، سینی دور، خط مثلث، پست بازدید، ...
امکانات رفاهی	رستوران، نمازخانه، پست هلال احمر، ...
ظرفیت	ظرفیت پذیرش و اعزام قطار، تعداد و مساحت انبارها، ظرفیت پذیرش واگن در انبار

# موجودیت برنامه توزیع لکوموتیو

عنوان	برنامه توزیع لکوموتیو
شناسه	TRER008
شرح	برنامه توزیع نیروی کشش براساس نیاز ایستگاههای تشکیلاتی برای تشکیل قطار و حمل بار تنظیم می شود.
منبع مرتبط	

مشخصه ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
مبدا	ایستگاه مبدأ لکوموتیو
مقصد	ایستگاه مقصد لکوموتیو
لکوموتیو	لکوموتیو اعزامی در برنامه
زمان	زمان اعزام و رسیدن لکوموتیو

# موجودیت برنامه توزیع واگن

عنوان	برنامه ریزی توزیع واگن
شناسه	TRER009
شرح	برنامه‌ای که برای توزیع واگنهای خالی در ایستگاههای محل تجمع بار جهت حمل بار تنظیم می‌شود.

مشخصه ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
مبدأ	ایستگاه مبدأ واگنها
مقصد	ایستگاه مقصد واگنها
واگن	تعداد و نوع واگنهایی که باید اعزام شوند
زمان	زمان اعزام و رسیدن واگنهای خالی

# موجودیت تخلیه و بارگیری

عنوان	تخلیه و بارگیری
شناسه	TRER010
شرح	مشتمل بر اطلاعات مرتبط با بارگیری کالاهای موجود در ایستگاهها و تخلیه واگنهای حاوی بار موجود در ایستگاهها

مشخصه ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
زمان	روز و ساعت انجام تخلیه یا بارگیری
مکان	ایستگاه محل انجام تخلیه و بارگیری
واگن	واگنی که از آن عمل تخلیه یا بارگیری انجام می شود.
کالا	کالایی که تخلیه یا بارگیری می شود.
برنامه	برنامه تخلیه و بارگیری که معمولاً برای ۲۴ ساعت آینده تعیین می شود.

# موجودیت مأموریت پرسنل

عنوان	مأموریت پرسنل
شناسه	TRER011
شرح	شامل اطلاعات مأموریت پرسنل یک ناحیه به ناحیه دیگر جهت تأمین نیرو

مشخصه ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
پرسنل	پرسنل سیرو حرکت که به مأموریت اعزام می شود.
ناحیه	ناحیه ای که پرسنل جهت مأموریت به آن اعزام می شود.
شروع و خاتمه	تاریخ شروع و پایان مأموریت

# موجودیت آزمون ادواری

آزمون ادواری	عنوان
TRER012	شناسه
آزمونهای فنی که بطور ادواری از پرسنل سیروحر کت به عمل می‌آید.	شرح

مشخصه ها:

شرح مشخصه	عنوان مشخصه
عنوان آزمون، مفاد امتحان،...	مشخصات کلی
ناحیه محل برگزاری آزمون	ناحیه
پرسنل شرکت کننده در آزمون	پرسنل
زمان برگزاری آزمون	زمان

# موجودیت آموزش

عنوان	آموزش
شناسه	TRER013
شرح	دوره‌های آموزشی که به منظور ارتقاء سطح فنی پرسنل سیرو حرکت برگزار می‌شود.

مشخصه ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
مشخصات کلی	عنوان دوره، مطالب درسی، اسناد،...
ناحیه	ناحیه برگزار کننده دوره آموزشی
پرسنل	پرسنل شرکت کننده در دوره
زمان	زمان برگاری دوره

# موجودیت بارنامه داخلی

عنوان	بارنامه داخلی
شناسه	MTER002
شرح	سندي است حاوي اطلاعات مربوط به محموله هايي که توسط راه آهن حمل می شود

مشخصه ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
مشخصات عمومي	سری، شماره ، نوع ، تاریخ صدور
مشخصات مالی	نرخ کرایه، مبلغ کرایه،...
مشخصات کالا	نام کالا، طبقه، نوع
اظهار نامه	درخواست مشتری از راه آهن جهت حمل بار شامل اطلاعات تناثر بار، مبدأ و مقصد و محدوده زمانی، اطلاعات مشتری

# موجودیت اسناد خسارات و غرامات

عنوان	اسناد خسارات و غرامات
شناسه	MTER003
شرح	اسنادی هستند که در جهت بررسی و رسیدگی به هر نوع حادثه و خسارات وارد شده به محمولات یا واگنها یا دیزل‌ها تنظیم می‌شوند.

مشخصه‌ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
صورتمجلس کسری بازارگانی	حاوی اطلاعاتی از قبیل شماره بارنامه، ایستگاهها، مشخصات بار، شماره واگن، مشخصات کالا، ناحیه.
صورتمجلس کسری سانحه	حاوی اطلاعاتی از قبیل شماره بارنامه، ایستگاهها، مشخصات بار، شماره واگن، مشخصات کالا، ناحیه.
گزارش ناحیه	گزارش کارشناس بازارگانی و بازاریابی ناحیه از حادثه است.
شکوایه صاحب محموله	شکایتی است که صاحب بار برای رسیدگی تقدیم راه آهن می‌کند.
اسناد واگن آسیب دیده	در حادثی که واگن‌ها هم آسیب بینند تهیه می‌شوند.
اسناد بار آسیب دیده	در حادثی که بار آسیب بیند تهیه می‌شود.

# موجودیت خطوط فرعی صنعتی و تجاري

عنوان	خطوط فرعی صنعتی و تجاري
شناسه	MTER004
شرح	خطوطی هستند که جهت حمل بار شرکتهای صنعتی و تجاري بین مراکز تولید بار و ایستگاههای حمل بار ایجاد شده است.

مشخصه ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
مشخصات عمومی	ایستگاه شروع، ایستگاه پایانی ، ناحیه مربوطه، عنوان خط، شماره خط
مشخصات فنی	شامل اطلاعات فنی در مورد خط از قبیل نقشه ، طول، وضعیت
فرعی صنعتی و تجاري	جهت به صرفه بودن فعالیت خطوط فوق ، ماهانه ، یا هفتگی این اطلاعات آماری تهیه می شوند.
گزارش فعالیت خطوط	

# موجودیت اطلاعات تعرفه ای

عنوان	اطلاعات تعرفه ای
شناسه	MTER005
شرح	اطلاعات مربوط به تعرفه حمل بار توسط راه آهن معمولاً در جداولی ثبت می شود که در بارنامه داخلی کاربرد دارند.

مشخصه ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
تن کیلومتر	بهای حمل هر تن کالا به ازای هر کیلومتر
نوع کالا	مشخص کننده نوع کالایی است که باید حمل شود.
کد کالا	کد مشخص کننده کالا است
طبقه کالا	مشخص کننده طبقه بندی کالاست

# موجودیت قرارداد حمل و نقل کالا

عنوان	قرارداد حمل و نقل کالا
شناسه	MTER006
شرح	در جهت حمل و نقل مستمر بار در خطوط ریلی معمول است که قراردادهای بین راه آهن و اشخاص حقیقی و حقوقی که معمولاً دولتی و صنعتی هستند منعقد می‌شود.

مشخصه‌ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
مشخصات موضوع قرارداد	نوع کالا، وزن کالا، مبدأ، مقصد، واگن
مشخصات زمانی	از تاریخ، لغایت تاریخ و...
مشخصات مالی	مبلغ هر تن کیلومتر بر حسب ریال، حسن انجام کار و نحوه پرداخت
تعهدات	شرحی از تعهدات راه آهن و شرکت طرف قرارداد
شرایط	شرایط عمومی، فورس ماژور و شرایط فسخ قرارداد
تفسیر قرارداد	

# موجودیت اسناد گمرکی

عنوان	اسناد گمرکی
شناسه	MTER008
شرح	طیف گوناگونی از اسناد را در بر می‌گیرد که در ارتباط با امور گمرکی صادر می‌شوند و یا دریافت می‌گردند

## مشخصه ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
برگ ترخیصیه	برگه ای است که توسط راه آهن به همراه بارنامه به مشتری داده می‌شود و گمرک در صورت صحت مدارک آنرا تأیید می‌کند.
اجاره تخلیه	مجوزی است که برای تخلیه کالاهای به گمرک داده می‌شود و توسط گمرک تأیید می‌شود و سپس می‌توان واگن را در انبارهای عمومی تخلیه کرد.
مجوز خروج کالا	پس از رسیدن محموله‌ها به گمرک مقصد مشتریان جهت اخذ مجوز خروج کالا برای ارائه آن ره راه آهن اقدام می‌کند.
پروانه ترانزیت	گمرک پس از بازرگانی و ارزیابی محموله نسبت به صدور پروانه ترانزیت اقدام می‌کند. (داخلی و خارجی)
اظهار نامه گمرکی	سندی است که توسط مشتری تنظیم شده و به گمرک ارائه می‌شود.
برگ تالی	برگه ای است که توسط راه آهن جهت ثبت اطلاعات قبض انبار صادر می‌گردد. و همراه اجازه تخلیه به گمرک تقدیم می‌شود.

# موجودیت قرارداد اجاره اراضی و اماکن

عنوان	قرارداد اجاره اراضی و اماکن
شناسه	MTER009
شرح	قراردادی است که جهت اجاره اراضی و اماکن در ادارات کل نواحی راه آهن بین راه آهن و افراد حقیقی و حقوقی منعقد می شود.

مشخصه ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
مشخصات کلی	مشخصات مستأجر و ملک ، نوع محمولات ، تاریخ شروع قرارداد
مشخصات مالی	مبلغ قرارداد، مبلغ ضمانت نامه، مبلغ ماده ۶...
پیشنهادات در رابطه با اجاره اراضی و اماکن	معمولًاً در ارتباط با اجاره اراضی و اماکن استراتژیک پیشنهاداتی توسط ادارات کل مناطق صادر می شود تا در کمیسیون تعریف و غرامات بررسی شود.

# موجودیت مشتری

عنوان	مشتری
شناسه	MTER011
شرح	شخص حقیقی یا حقوقی که برای دریافت سرویس در ازای پرداخت پول به راه آهن مراجعه می کند

مشخصه ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
مشخصات اولیه	کد و عنوان مشتری
مشخصات عمومی	آدرس و سایر مشخصات ممیز کننده

# موجودیت بارنامه بین المللی

عنوان	بارنامه بین المللی
شناسه	MTER012
شرح	سندی است که جهت حمل و نقل بین المللی بار صادر می شود و شناسنامه بار محسوب می شود.

مشخصه ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
نوع بارنامه	انواع گوناگون بارنامه های بین المللی وجود دارد ، CIM , SMGS و CMO
نوع محموله	انواع محمولاتی که بارنامه بین المللی شامل آنها می شود عبارتند از: صادره وارد و ترانزیت
مشخصات کلی	سریال بارنامه، ایستگاه فرستنده، ایستگاه گیرنده
اطلاعات بار	تناثر ، نوع بار، نوع کالا ، شرح بار، تعداد صندوق، بارگیری کننده ، مالک بار
نوع حمل	با توجه به نوع حمل خرده بار یا درست دسته بندي می شود
اطلاعات هزینه	کرایه حمل از - تا، نوع
وسیله نقلیه	

# موجودیت درخواست امکانات حمل و نقل ترکیبی

عنوان	درخواست امکانات حمل و نقل ترکیبی
شناسه	MTER013
شرح	با توجه به لزوم فراهم شدن امکانات موردنیاز جهت حمل و نقل ترکیبی ، در راستای فعال بودن و جذب بار بیشتر ، این درخواست تیه می شود.

مشخصه ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
اطلاعات کلی	تاریخ ، درخواست کننده ، ایستگاه مرتبط ، ناحیه مرتبط ،
شرح درخواست	به صورت توصیفی درخواست مطرح می شود، معمولاً به صورت یک نامه

# موجودیت اسناد هزینه و سیر و اگنهای خارجی

عنوان	اسناد هزینه و سیر و اگنهای خارجی
شناسه	MTER015
شرح	باتوجه به لزوم ثبت و ضبط ورود و خروج واگنهای، ساعات حرکت و سایر موارد مربوط به شناسنامه واگنهای اسنادی تنظیم می‌شوند.

مشخصه ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
اطلاعات واگن	شماره واگن، نوع واگن، نوع بوژی، وضع بار،...
مشخصات عمومی	شماره قطار، تاریخ شمسی، تاریخ میلادی، ایستگاه مرزی ایران، راه آهن همسایه

# موجودیت اسناد مبادله و اگن‌ها و وسایل جانبی

عنوان	اسناد مبادله و اگن‌ها و وسایل جانبی
شناسه	MTER016
شرح	در ارتباط با مبادله و اگن‌ها اسنادی صادر می‌شود که فرآیند تحویل و اگن را شامل می‌شود.

## مشخصه‌ها:

عنوان مشخصه	شرح مشخصه
صور تجلیسه کالا	مشخصات کالایی را که وارد می‌شود در بر دارد
صور تجلیسه مرزی	مربوط است به ثبت مشخصات تبادل مرزی صورت گرفته
اسناد و اگن‌های مبادله شده	در ارتباط با شناسنامه و اگنهای مبادله شده اسنادی تنظیم می‌شود
اسناد و سایل جانبی مبادله شده	با توجه به نیاز به برخی وسایل باربندی و بارگیری که گاهًا همراه و اگنها هستند اسنادی تهیه می‌شود

- 3

پایان