

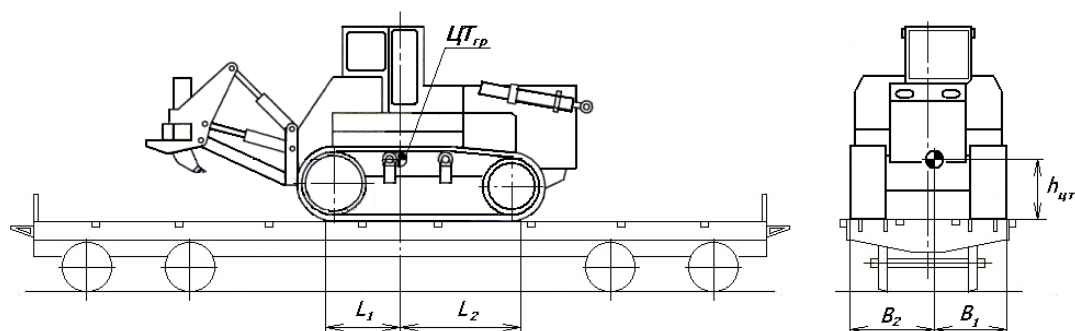
KAPITOLA 8

UMIESTNENIE a ktorým sa ustanovujú VYNÁLEZU TRACK

1.. General

1.1. Táto kapitola stanovuje metódy pre umiestnenie a upevňovacej techniky crawler (ďalej len - technika) na univerzálne platforme základne 9720 mm, rovnako ako základné platformy 14.400 mm a 14.720 mm, určený, vrátane, na prepravu vozidiel na tratiach za nasledovných podmienok:

- náveterná plocha každého kusu zariadenie slúžiace mimo bočnej steny platforma nepresahuje 3 m² na 1 tonu jeho hmotnosti;
- menšou vzdialenosťou (L_1, L_2) z priemetu ťažiska vybavenie jednotiek na podlahe vozidla k extrémnym konci ložiska húsenice aspoň jeho výšku ťažiska od podlahy vozňa (h_{ct}), tj, keď $L_1 \leq L_2$, musí byť $\geq h_{centov}$ (obr. 1);
- minimálna vzdialenosť (B_1, B_2) od ťažiska projekcie technologických celkov na podlahe vozidla na extrémne konca nesúce stopy aspoň 0,8 vrchole svojej ťažisko z podlahy vozňa (h_{ct}), tj $u \leq 1$ na v_1 by mal byť $\geq 0,8 h_{centov}$ (obr. 1);
- celková výška ťažiska nad podlahou vozidla nie je väčšia ako 1,7 m s celkovou hmotnosťou 40 ton nákladu a vrátane nie viac ako 1,5 m - celková hmotnosť cez 40 ton nákladu



Obrázok 1

1.2. Pri umiestnení na univerzálne platforma jedného zariadenia, a to na strane nástupišt'a lištami (šírka pozdĺž vonkajších okrajov dráhy najmenej 2600 mm) a jeho hmotnosti, v závislosti na dĺžke podpory na húsenice a pozdĺžne posunutie ťažiska l_{cm} , nesmie prekročiť hodnoty uvedené v tabuľke 1..

Tabuľka 1

Pozdĺžny posuv ťažisko technologických celkov, l_{cm} , mm	Dĺžka referenčnej trate, mm				
	viac ako 2000 - 2500 vr.	Cez 2500 až 3000 vrátane.	3000-3.300 vr.	viac ako 3300 až 3600 vrátane.	viac ako 3600
	Maximálna hmotnosť jednotiek zariadení, t				
0	52.0				

300 vr.	48.5	50.0	51.5	52.0	
nad 300 do 800 vrátane.	44.0	45	46.0	47.0	48.0
nad 800 - 1000 vr.	42.0	43.5	44.0		

Pri umiestnení na univerzálne platformy, 9720mm jedno zariadenie s podporou iba na podlahovej plošine (na šírku pozdĺž vonkajších okrajov húsenej menej 2600 mm), jeho hmotnosť, v závislosti na dĺžke referenčných koľají musí byť vyššia ako hodnoty uvedené v tabuľke 2.

Tabuľka 2

Dĺžka referenčnej trate, mm	viac ako 2000 - 2300 vr.	viac ako 2300 - 2600 vr.	viac ako 2600 - 2900 vr.	cez 2900
Maximálna hmotnosť jednotiek zariadení, t	42	43	44	45

1.3. Pri umiestnení na platforme základu 14 400 mm (model 13-926, 935a-13-03 13-935a-04), musí byť maximálna prípustná hmotnosť jednotky zariadení na podmienky umiestnenia uvedené v bode 1.2 nesmie prekročiť hodnoty uvedené v tabuľkách 1 a 2.

1.4. Platforma pre veľké kontajnery a kolesových vozidiel 13-9004 základný model 14720 mm nechá nasledujúce Lodging umenia:

- Jednu položku hmotnosť menej ako 20 t v spodnej časti plošiny;
- Dve alebo viac zariadení s celkovou hmotnosťou nie je v základe platformy nepresahujúcou 30 ton;
- Jedna položka hmotnosť menej ako 20 ton alebo viac zariadení s celkovou hmotnosťou do 30 ton v základe platformy, a dve zariadenia, alebo (a) demontovať zariadenie, krabice náhradných dielov - cez posilniť platformu za predpokladu, že ich pozdĺžny posuv ťažisko z najbližšieho otočného bodu nepresahuje 200 mm.

1.5. Dopravné prostriedky umiestnené na jednotlivých platformách v rámci hlavného a preferenčné prechodový prierez.

1.6. Tech potom, čo bol uvedený na platforme by malo byť inhibovaná v súlade s technickými normami týchto podmienok prepravy po železnici.

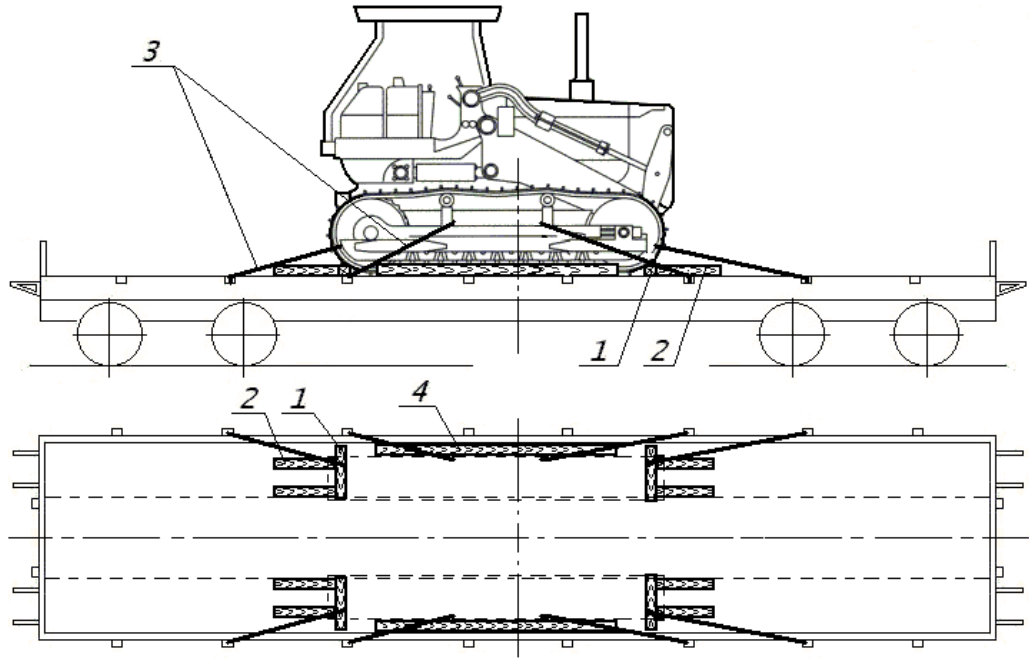
Rotujúce a pohyblivé časti vozidla (kabína, boom, operami, atď) by mala byť uvedená do transportnej polohy a zaistené prevedení je vybavený kľúčovým zariadenie v súlade s technickými normami týchto podmienok prepravy po železnici.

1.7. Gay umenie s prístupom k šírke koľají za okraje bočných nosníkov platforme nie viac ako 1/3 šírky koľají.

1.8. Layout a montážna technika je znázornené na obrázkoch v tejto kapitole sú základné, Obrázky kusy vybavenie - podmienené.

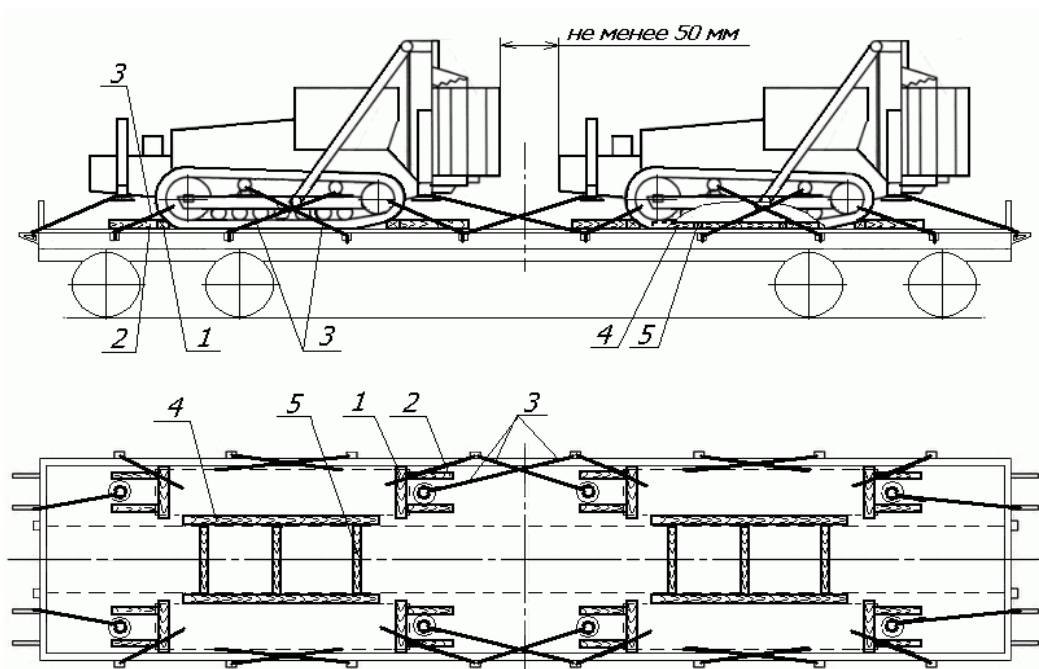
2. Umiestnenie a upevňovacia technika

2.1. Táto technika sa montuje priamo na podlahe plošiny v jednom alebo niekoľkých jednotkách umiestnených pozdĺž trate platformy (čísla 2-5).



Obrázok 2

1, 2 - Ťah bar z pozdĺžneho posunu; 3 - strečing;
4 - Ťah bar priečne posunutie

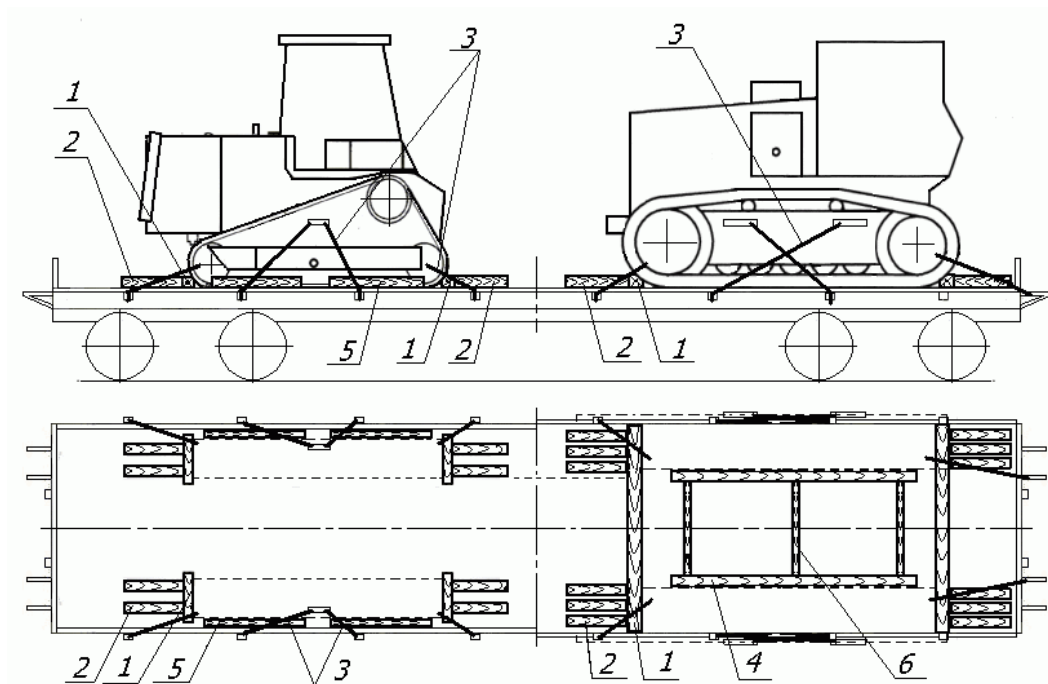


Obrázok 3

1, 2 - Ťah bar z pozdĺžneho posunu; 3 - strečing; 4 - Thrust bar priečny posuv; 5 - dištančné tyč

Medzi musia byť jednotky zariadení s vôľou v pozdĺžnom smere nie je menšia ako 50 mm (obr. 3). Ubytovacie jednotky na technológii jedinej platformy s "previs" častí tela alebo prílohy jedného kusu zariadenia na druhú (obr. 5) je povolené za predpokladu, že vertikálna medzera medzi nimi, s výnimkou možnosti kontaktu medzi týmito časťami sú na ceste.

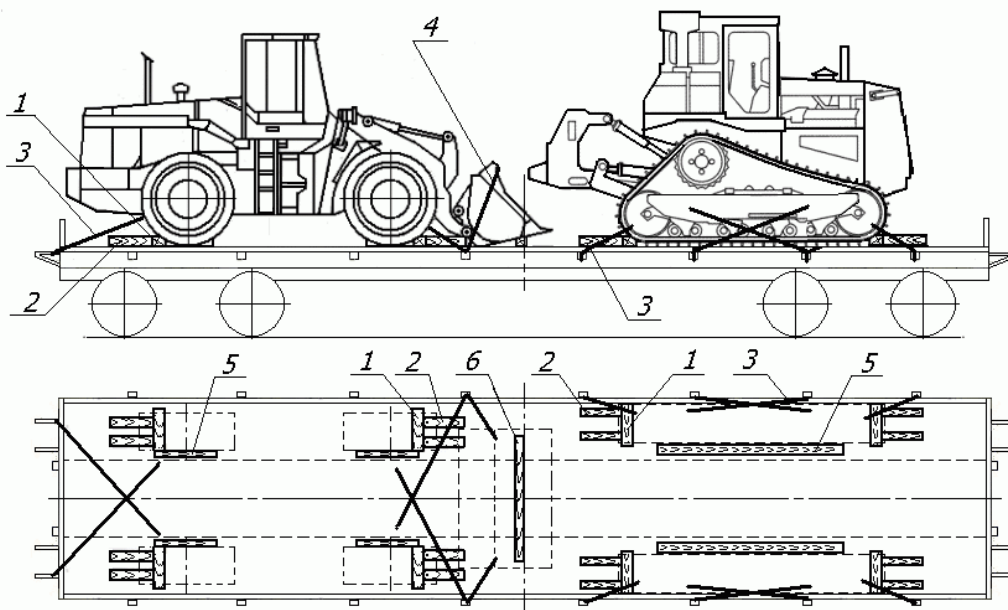
2.2. Gay na rovnakej platforme z dvoch alebo viacerých kusov zariadení rôznych značiek Typy, rozmery a hmotnosť (obr. 4), za predpokladu, zabezpečenie požiadaviek kapitoly 1 tohto nariadenia, pokiaľ ide o prípustné posuvy spoločného ťažiska vo vzťahu k pozdĺžnym a priečnymi rovinami súmernosti platformy.



Obrázok 4

1, 2 - Ťah bar z pozdĺžneho posunu;
3 - strečing; 4, 5 - Thrust bar priečny posuv;
6 - dištančné tyč

2.3. Gay na jednej platforme kusov zariadení na roboty a časti zariadení, na kolieskach (obr. 5), za predpokladu, že požiadavky kapitoly 1 tohto nariadenia týkajúce sa prípustných posunutiu spoločného ťažiska vo vzťahu k pozdĺžnymi a priečnymi rovinami súmernosti platformy. Fixačné technika na roboti vyrobených v súlade s ustanoveniami tejto kapitoly, upevňovacie zariadenie na kolesách - v súlade s ustanoveniami kapitoly 7 tohto nariadenia. V nákladnom značkou o umiestnenie a zabezpečenie nákladu na kapitole 7 a kapitole 8 tohto nariadenia.

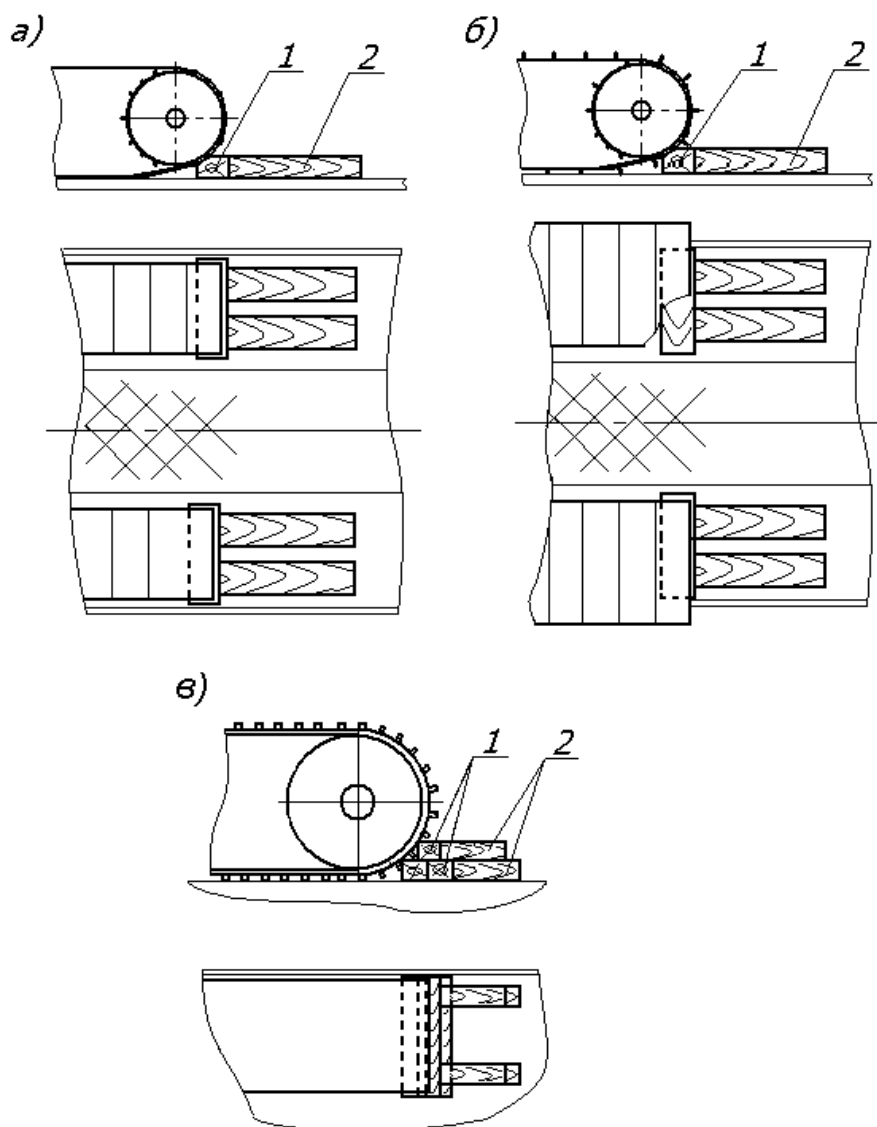


Obrázok 5

1, 2 - Ťah bar z pozdĺžneho posunu; 3, 4 - naťahovanie;
5 - Ťah bar priečneho posunu; 6 - obloženie

2.4. Z pozdĺžneho posuvu techniku opraviť odolné tyče a strie.

2.4.1. V blízkosti povrchu tyčí skrížene rezistentné dráhy nastavenia (obr. 6). Hrebene húsenice by nemala spočívať v baroch (obr. 6b). Je-li umiestnenie alebo (a) veľkosť hrebene neumožňujú splniť túto požiadavku, priečne pruhy sú odolné kompozitné šírku a výšku profilov nie menej ako 100x100 mm (obr. 6). Dovoľené sa dotýkať zeme priečne tyče hrebene hrať v baroch pre pozdĺžne rezy, aby sa zmestili na húsenicu.



Obrázok 6

a - pre nastavenie tyče na povrch, bez toho aby hrebeňoch húsenice;

b, c - Nastavte tyče na povrch s hrebene húsenice

1 - bar skrížene rezistentné; 2 - pozdĺžny ťah blok

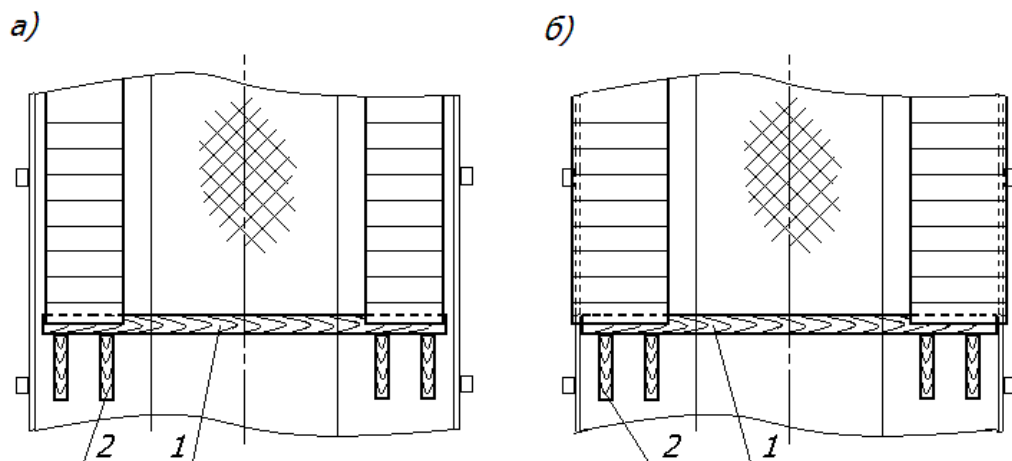
V blízkosti každej priečnej zarážky nastaviť aspoň dve pozdĺžne ťah čať najmenej 100 x 100 mm tyčí. Pri inštalácii axiálne tyče v súlade s výškou Obrázok 6c priečných a pozdĺžnych tyčí v každom rade (výška), by mala byť rovnaká. Dĺžka a počet pozdĺžnych tyčí je určená v závislosti od počtu klincov potrebných pre ich upevnenie predmetom regulačného vzdialenosť medzi klincami v súlade s požiadavkami

Kapitola 1 tohto nariadenia.

Ak húsenica zariadenie sa nachádza úplne v rámci platformy, sa dĺžka priečných tlačných tyčí nesmie byť menšia, ako je šírka stopy (obr. 6a, 6c). Pri výstupe z húseníc šírka

nad dĺžke podlahe plošiny priečne axiálne tyče, nesmie byť menšia než šírka stopy, ktoré sa nachádzajú na palube podlahe plošiny (obr. 6b).

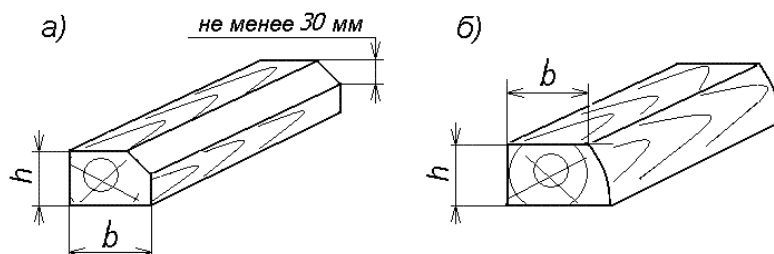
Povolené inštalovať zariadenia na oboch húsenice jeden spoločný priečný ťah bloku a aspoň dvoch pozdĺžnych tlačných tyčí opačných každej skladby. Dĺžka priečky ťah by mala byť aspoň šírka zariadenie na vonkajších okrajoch stôp alebo podlahe plošiny (obr. 7).



Obrázok 7

1 - bar skrížene rezistentné; 2 - pozdĺžny ťah blok

Priečna axiálne tyče (obr. 8) je vyrobená z štvorcového dreva alebo trehkantného.



Obrázok 8 - Varianty priečne axiálne tyče:

a - štvorcový dreva; b - z dreva trehkantného

Hem priečný ťah bar kontaktovanie húsenica, ktoré majú byť spracované do výšky nie menej ako 30 mm pre dokonale priľne k húsenica cez jeho šírku.

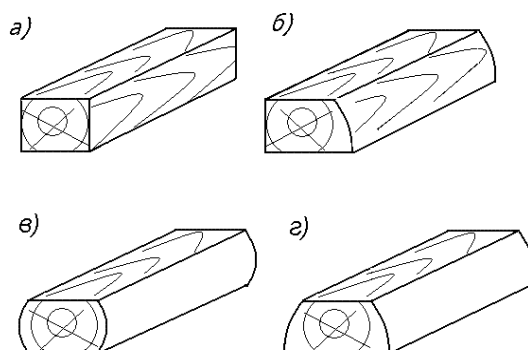
Prierezové rozmery priečných tlačných tyčí v závislosti na hmotnosti jednotky je určená umenie tabuľke 3.

Tabuľka 3

Prierezové rozmery priečného ťahu tyče, v závislosti od hmotnosti kusov zariadení

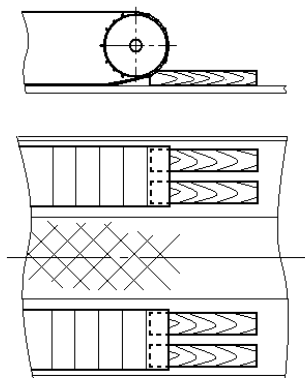
Hmotnosť jednotky zariadenia, t	do 12,0 vr.	viac ako 12,0 až 18,0 vr.	viac ako 18,0
Prierezové rozmery priečných tlačných tyčí (HXB), mm, nie menej	100x150	150h180	180x200

Pozdĺžne prítlačné tyče sú vyrobené z opracovanej alebo trehkantnogo dvuhkantnogo lúča (obr. 9).



Obrázok 9 - odolné varianty pozdĺžnych pruhov:
a - štvorcový dreva; b - trehkantnogo dreva; c, d - dvuhkantnogo dreva

Zariadenie, oceľové pásy, avšak bez hrebene dovolené posilniť v pozdĺžnom smere, tak pozdĺžny axiálne tyče (obr. 10). V tomto prípade, húsenica je zakliesnený na každej strane aspoň dva prúžky. Prierez pozdĺžnych tyčí odolných sa určuje podľa tabuľky 3,. Na koncoch tyčí do styku so húsenica, musí byť výška skosenie nie menšou ako 40 mm k nemu dokonale priľne k húsenice.



Obrázok 10 - Montáž technológie odolné pozdĺžne tyče

2.4.2. Priečne a pozdĺžne axiálne tyče sú pribité k priemeru podlahovej plošiny nechty nie je menšia ako 6 mm a dĺžkou väčšou výšku baru nie menej ako 50 mm. Celkový počet klinec pre stanovenie axiálne tyče z každej bočnej časti zariadenia sa určí podľa tabuľky 4.. Každý blok by mal byť pribitý najmenej tri nechty bez ohľadu na priemer nechtov. Pozdĺžne axiálne tyče by mal byť pribitý rovnaký počet klinec.

Ak nemôžete zatĺkať klinec do priečnom ťahu tyče upevniť ich s pozdĺžnymi pruhmi odolnej konštrukcie sponkami z prútia priemerom 8 mm, alebo s priemerom nechty nie je menšia ako 6 mm pod uhlom s dvoma klinecami na každom klbe, alebo dosiek s hrúbkou menšou ako 25 mm, ktorý je pribitý na nechty s priemerom baru nie menej než 4 mm a

dĺžkou najmenej 70 mm na dva klince v každom kĺbe (obr. 11). V tomto prípade je výška priečnych a pozdĺžnych tlačných tyčí by mala byť rovnaká.

Tabuľka 4

Počet technika pre upevnenie klince pozdĺžne
(Bez koncových dosiek)

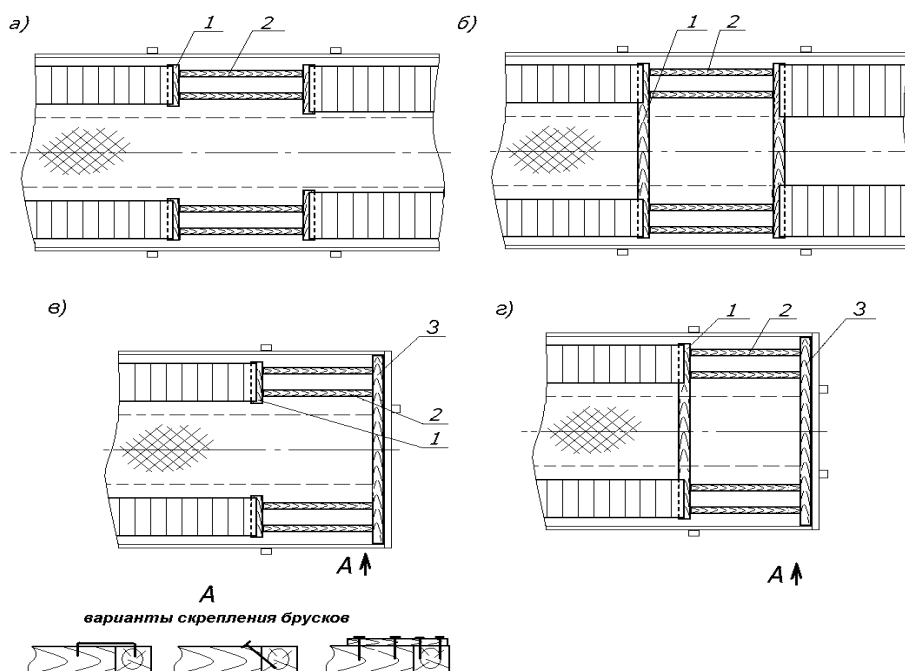
Hmotnosť Jednotka technika, t	do 12,0 vr.	viac ako 12,0 až 18,0 vr.	viac ako 18,0 až 24,0 vr.	viac ako 24,0 až 30,0 vr.	viac ako 30,0 až 40,0 vr.	viac ako 40,0 až 52,0 vr.
Celkový počet klincov na upevnenie kusy vybavenie v každom smere, nie menej, ks. *	$\frac{20}{12}$	$\frac{42}{26}$	$\frac{50}{30}$	$\frac{64}{38}$	$\frac{84}{50}$	$\frac{100}{60}$

* Čitateľ udáva počet klincov o priemere 6 mm, v menovateli - 8 mm v priemere.

2.4.3. Pri umiestnení na platforme niekoľko kusov zariadenia smie upevniť ich pozdĺžneho posunutiu priečnych a pozdĺžnych ťah rámcov, ktoré sú umiestnené v ťahu medzi koľají príľahlých častí zariadení (obr. 11a a 11b). Dĺžka dištančných tyčí nesmie prekročiť 2500 mm. Povolené medzi húsenicami a mechanické kusa zariadenia cez palubu platformy sadou podobné konštrukcie (obr. 11c a 11d), zatiaľ čo v mechanickej časti baru je stanoviť minimálny prierez 100x100 mm a dĺžke rovnajúcej sa šírke podlahe plošiny.

Pri pripájaní kusky zariadení v súlade s obr 11a, 11b celkový počet klincov na upevnenie všetkých zastávok a dištančné tyče definovať v tabuľke 4, v súlade s vyššou hmotnosťou jednotiek zariadení.

Pri pripájaní kusky zariadení v súlade s výkresmi 11c, 11g celkový počet klincov na upevnenie tyče je určená Tabuľka 5. Každý bar je pribitý najmenej tri klince.



Obrázok 11

1, 3 - Ťah bar; 2 - dištančné tyč

Tabuľka 5

Počet klincov na upevnenie techniky v pozdĺžnom smere medzi tyče pri inštalácii mechanického zariadenia a plošiny

Hmotnosť jednotky zariadenia, t	cez 12,0 ** na 18,0 vr.	cez 18,0-24,0 vr.	cez 24,0-30,0 vr.	cez 30,0-40,0 vr.	cez 40,0-52,0 vr.
Celkový počet klincov na upevnenie kusov zariadení v mechanickej strane dosky, však, pc. *	$\frac{22}{14}$	$\frac{30}{18}$	$\frac{44}{26}$	$\frac{64}{38}$	$\frac{80}{48}$

* Čitateľ udáva počet klincov o priemere 6 mm, menovateli - počet klincov s priemerom 8 mm.

** Vážení celky do 12 m vrátane každého bloku musí byť pribitý najmenej 3 klince s priemerom najmenej 6 mm.

Ak je lišta nastavená na mechanické strane plošiny, je možné prekonať drevená podlahová krytina, je viazaný na príľahlých barov stavebných sponiek 8 mm tyče alebo priemeru klinca nie menšou ako 6 mm pod uhlom dva klince v každej zlúčeniny, alebo dosky s hrúbkou menšou ako 25 mm, ktoré sú pribité k priemeru tyče nechty nie je menšia ako 4 mm a dĺžka minimálne 70 mm dva klince v každom kĺbe (obr. 11). V tomto prípade, zvyšok tyčí musí byť pribitý vo výške uvedenej v tabuľke 5.

2.4.4. Rozšírenie a ďalej posilňovať príloh podvozok kusy vybavenie (boom, lopaty, radlice, dopravné a ďalšie vybavenie). Strie stanovené pre ťažné háky, závesy, stopy, technologické otvory rámčeky, ostatné konštrukčné zariadenie, ktoré nemôže byť poškodený tým, že natiahne a Zároveň to nespôsobí škodu. Náklon úsek šasi pre montáž na podlahu vozňa a uhol medzi priemetom strií na vodorovnej rovine a pozdĺžnej roviny súmernosti vozidla nesmie byť väčšia ako 45 stupňov. Odosielať vyberie spoľahlivé techniku prvky, ktoré fixné rovnátka.

Počet párov rozšírenie a počtu prameňov drôtu s priemerom 6 mm v každej jednotke pre rozťahovanie, ktorým sa stanovuje podvozku vozidiel, v závislosti od jeho hmotnosti, po každej strane plošiny je určená v tabuľke 6.

Tabuľka 6

Počet párov strií a počtu prameňov drôtu s priemerom 6 mm každý úsek zabezpečiť zariadenie podvozok jednotky

Hmotnosť na jednotku technika, t	do 6,0 vrátane.	viac než 6,0-12,0 vr.	viac ako 12,0 až 18,0 vr.	viac ako 18,0 až 24,0 vr.	viac ako 24,0 až 30,0 vr.	viac ako 30,0 až 40,0 vr.	viac ako 40,0 až 52,0 vr.
Počet párov strií (v každom smere) / Lanko v ortézy kusu.	1/4	1/6	2/4	2/6	2/8	3/8	4/8

2.5. Od priečne posunutie techniku opraviť trvalé a dištančné tyče. Prierezové rozmery tlačných tyčí inštalovaný blízko na tratiach nesmie byť menšia ako:

- Na jednotkách hmotnosti zariadenia do 30 m inclusive - 100x100 mm;

- Piece zariadenie na hmotnosti nad 30 ton - 150x150 mm.

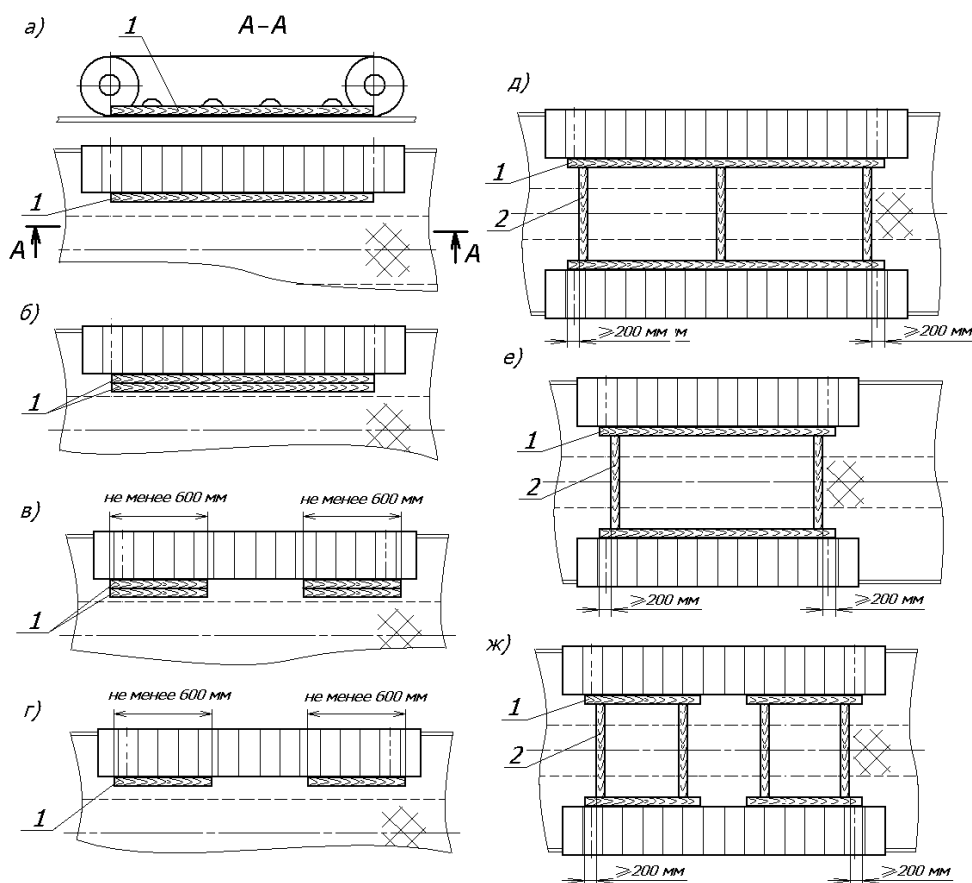
2.5.1. Pri umiestnení zariadení na platforme s otvorenou bočnou stenou axiálne tyče umiestnené v blízkosti vnútornej strany koľají (obr. 12). Počet barov a možnosť ich inštalácia je stanovená v závislosti na požadovanom počte klincov. Každý blok musí byť pribitý aspoň tri klinec, bez ohľadu na priemer klincov.

Pri inštalácii tyče na možnosti uvedené v obr 12a, 12b, 12d, 12e, dĺžka oporných tyčí nesmie byť menšia než dĺžka referenčných tratí.

Pri inštalácii tyče na možnosti uvedené v obrázkoch 12c a 12d, 12ZH, axiálne tyče nie menej ako 600 mm je umiestnená naproti vedeniu a riadeniu Stars.

Pri montáži tyče o ponúkaných možnostiach na obr 12a, 12b, 12c, 12d, celkový počet klincov na upevnenie časti zariadenia, na každej strane v závislosti od hmotnosti jednotky je určená technológia Tabuľka 7.

Pri inštalácii tyče na možnosti uvedené v obr 12e, 12e a 12ZH medzi odolné tyče až 2000 mm, namontované na dvoch spacer bare časti nie je menší než 100x100 mm, s väčšou dĺžkou ťahu tyčí - tri dištančné tyče. Dištančné tyče nastaviť vo vzdialenosti najmenej 200 mm od koncov tlačných tyčí. V týchto prípadoch je celkový počet klincov pre fixáciu všetkých tyčí je určená podľa tabuľky č 7.



Образок 12

1 - Thrust bar; 2 - dištančné tyč

Tabuľka 7

Počet technika pre upevnenie klinec v priečnom smere na nástupišti s otvorenými stranami

Hmotnosť na jednotku technika, t	do 12.0 vr.	viac ako 12,0 až 18,0 vr.	viac ako 18,0 až 24,0 vr.	viac ako 24,0 až 30,0 vr.	viac ako 30,0 až 40,0 vr.	viac ako 40,0 až 52,0 vr.
Celkový počet klincov na upevnenie kusy vybavenie v každom smere, Napriek tomu ks. *	$\frac{12}{8}$	$\frac{18}{12}$	$\frac{28}{16}$	$\frac{3. \text{ júna}}{20}$	$\frac{48}{26}$	$\frac{54}{30}$

* Čitateľ udáva počet klincov o priemere 6 mm, v menovateli - 8 mm v priemere.

2.5.2. Pri umiestnení zariadení na platforme s uzavretými bočnými stenami pozdĺžne axiálne tyče tesne priliehajúce k vonkajšej strane koľaje: jeden bar aspoň tak dlho, podpora z húseníc (obr. 13a, 13b, 13c, 13d, 13zh, 13.), alebo dve tyče s dĺžkou najmenej 600 mm pred prednou a hlavných hviezd (obr. 13d, 13e, 13K, 13 l).

Ak je rozdiel medzi technológiou a húsenica strany platformy prekročí 300 mm dištancie medzi jednotlivými pozdĺžne bočné prítlačné lišty a platforma sada rozperných tyčí prierezu najmenej 60x100 mm (obr. 13a, 13b, 13c, 13d, 13e). S dĺžkou oporného panelu 2000 mm stanovených aspoň dva dištančné tyče na väčšiu dĺžku ťahu baru - aspoň tri z rozperných tyčí. Medzi stop priečok a bočných stien (jeden oddiel alebo dva susedné oddiely) na každej strane kusov zariadení inštalovaných aspoň dva z baru naproti regálových držiakov, alebo troch tyčí naproti klinovými zámkami alebo dvoma pruhmi naproti klinovými zámkami a baru naproti rack zátvorkách.

Keď je vzdialenosť medzi bočnými stenami a húsenice je menšia ako 300 mm alebo priečne rozperné tyče nesmie byť inštalovaný v prednej časti klinovým zámkom alebo svoriek stojan, Vzdialenosť medzi prítlačné lišty a naplnené korálku dištančných pozdĺžne pruhy tak, aby pokrývali potrebný počet konzol alebo stojan (y) klinovými zámkami bočné časti (obr. 13e 13zh, 13k).

Hmotnosť jednotky zariadenia, t	na 18,0 vr.	viac ako 18,0 až 24,0 vr.	viac ako 24,0 až 30,0 vr.	viac ako 30,0 až 40,0 vr.	viac ako 40,0 až 52,0 vr.
Celkový počet klinčov priemer 6 mm pre montáž zariadení jednotky v každom smere, nie	4	6	12	16	20

menej, ks.					
------------	--	--	--	--	--

Pri uvádzaní zariadenia, s hmotnosťou až 12,0 tony vrátane Predpokladá sa, že nie je inštalovaný ložiská a dištančné tyče medzi schody a bočné steny, v prípade, že rozdiel medzi nimi nepresahuje 50 mm.

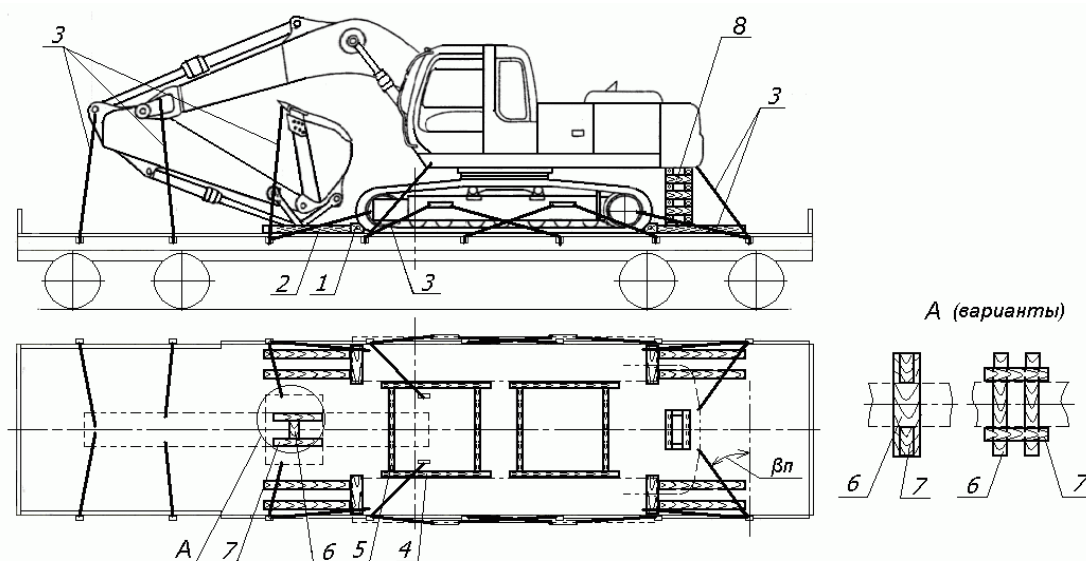
Pri uvádzaní časti zariadení s hmotnosťou nad 18,0 m platforma bočné steny, ktoré sú stanovené dištančné tyče posilniť krátke stĺpiky.

2.5.3. Pri uvádzaní zariadenia do šírky podlahe plošiny (vrátane na platformách bez dosiek) povolené pripojovacie kusy zariadení v priečnom smere pozdĺžnej ťahovej tyče (bez inštalácii dištančné tyče), ktoré majú byť inštalované na vonkajšej strane koľají, ak môžu byť bary sa nachádza po celej šírke na drevenej platforme sex. Potrebný počet klinec na upevnenie technológií v každom smere, je určená tabuľka 7.

2.6. Uloženie a zabezpečenie zariadenia s rotujúcimi dielmi, boom príloh (napr. žeriavy, bagre, buldozéry), postupujte nasledovne.

2.6.1. Šasi jednotky zariadení je stanovená v súlade s požiadavkami odsekov 2.4 a 2.5 tejto kapitoly.

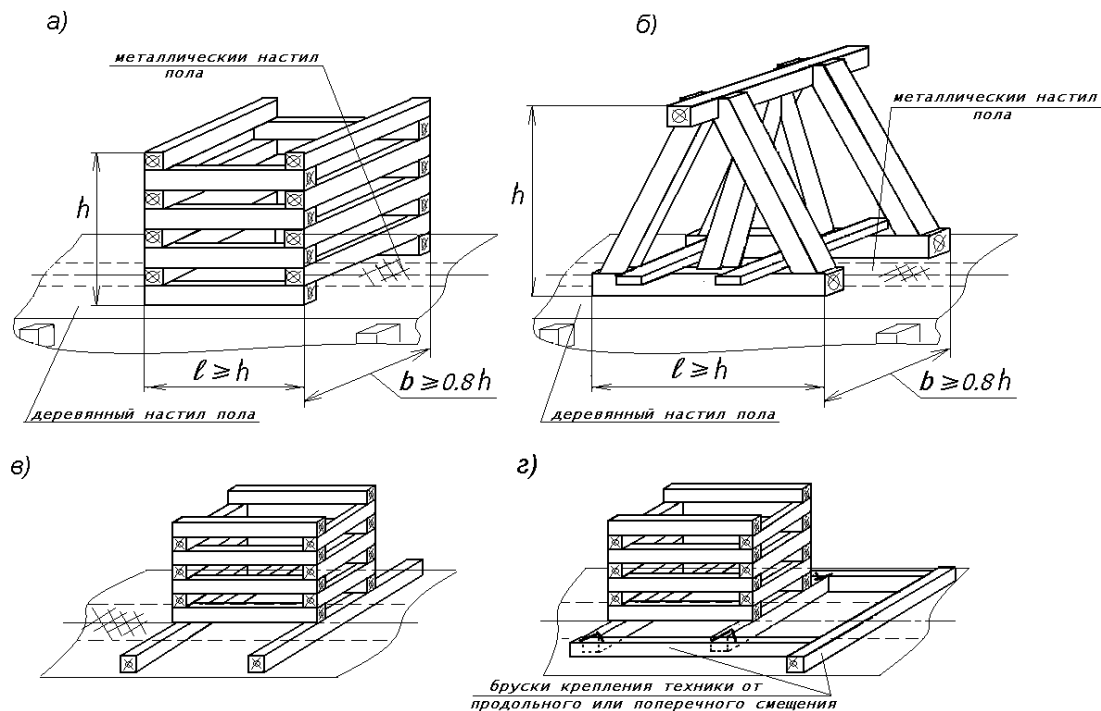
2.6.2. Vodorovná časť zariadenia zaistené štyri rozšírenia o priemere drôtu 6 mm počet vlákien, ktorý sa rovná počtu vlákien v montážnych zátvoriek podvozku (obr. 14). Strie sú nastavené tak, aby uhol medzi výstupkom na vodorovnej rovine rozťahovanie a priečnou rovinou súmernosti platformy (β_n) bola čo najnižšia.



Obrázok 14 - umiestnenie a upevnenie technológie s rotačné časti, boom a príslušenstvo

- 1, 2 - Ťah bar z pozdĺžneho posunu; 3 - strečing;
4 - Ťah bar priečneho posunu; 5 - dištančné tyč;
6 - obloženie; 7 - Thrust bar boom-mount; 8 - Stand

Pod rotujúce časti kusu zariadenia na opačnej strane ako je boom (protizávažím žeriavy, bagre a iné podobné zariadenie), zriadiť stánok s drevenými trámami. Varianty podpory sú zobrazené na obr 15.



Obrázok 15 - Verzia Support
, C, d - Stand-"dobre"; b - Stand-"kozy"

l - dĺžka stojana pozdĺž nástupišt'a, b - šírka stojanu naprieč platformami;
 h - výška stojana

Podpora platforma po celej dĺžke (L) musí byť menšia, než je jeho výška (H), šírka kolísky celej platformy (b) - najmenej $0,8 H$. šírka tyče pre výrobu podpíer bolo nie menej ako 150 mm, výška - 100 mm alebo viac. Pre zaistenie výšky stojana na hornej lište (barov) je povolené inštalovať obloženie dosky s hrúbkou menšou ako 25 mm, šírke a dĺžke rovnajúcej sa šírke a dĺžke, resp baru.

Stand-bary "dobre" (obr. 15a, c, d) vzájomne spojené:

- Stud priemer menší než 10 mm (alebo viac každé dva susediace nastavenie bar pin cez jeden);

- Stavebné svorky s priemerom tyče nie je nižšia ako 8 mm - najmenej dva každé dve nastavenia susedné bar;

- Klinec alebo skrutky s priemerom najmenej 6 mm na dĺžku o 50 mm viac, než je hrúbka panelu - aspoň dva pre každé pripojenie.

Stand-bary "kozy" (obr. 15b) sú viazané na jednotlivé stavebné sponky s priemerom tyče nie je nižšia ako 8 mm - najmenej dva každé dve nastavenia susedné bar;

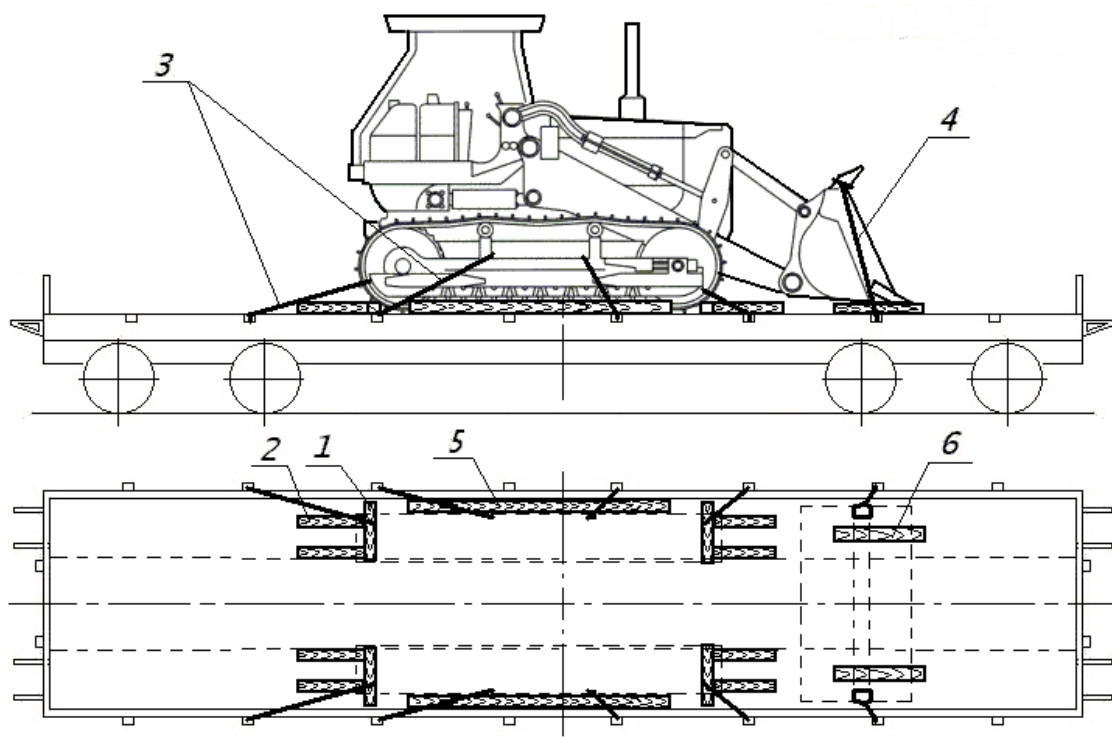
- Klinec alebo skrutky s priemerom najmenej 6 mm na dĺžku o 50 mm viac, než je hrúbka panelu - aspoň dva pre každé pripojenie.

Stojan je pripojený na drevené podlahy podlahe plošiny nie menej ako osem klinec s priemerom 6 - 8 mm.

2.6.3. Nie demontovať alebo čiastočne demontované s trilky, stanovené v prepravnej polohe s podporou na podlahe plošiny (obr. 14), nastavte hrúbku obloženia z nie menej než 40 mm, ktorý je pribitý k podlahe aspoň štyri klinec s priemerom menším ako 5 mm. Arrow pevné štyri rozšírenie vykonávané Loki o priemere 6 mm v štyroch prameňov a dvoch pozdĺžnych alebo priečných tyčí odolné časť nie menej ako 100x100 mm dĺžka nie je menšia ako 500 mm, ktoré sú pribité k podlahe plošiny alebo podložku každý aspoň šesť

klincov o priemere menej ako 5 mm. Strie sú nastavené tak, aby uhol medzi výstupkom na vodorovnej rovine rozťahovanie a priečnou rovinou súmernosti platformy (β_n) bola čo najnižšia.

2.6.4. Prílohy položky vybavenie, ktoré môže byť vynechaná na úrovni podlahy (napr. radlice) (obr. 16), nastavte na dvoch podložkách z dosiek s hrúbkou menšou ako 40 mm, ktoré sú pripevnené k podlahe plošiny najmenej raz za dva kline s priemerom najmenej 5 mm. Prílohy zaistené dve rozšírenia o priemere 6 mm drôtu v štyroch prameňov (obr. 14, 16). Aby sa zabezpečilo jednoduché rozšírenie inštalácia drôtu povolenej prílohy namontovaných na stánku v sekcii barov nie menej ako 100x100 mm, ktoré sú pripojené k platforme podlahovej nechty dĺžke najmenej 150 mm - dva kline na každom bloku základne. Podporné tyče sú pripevnené k sebe rovnakými kline.



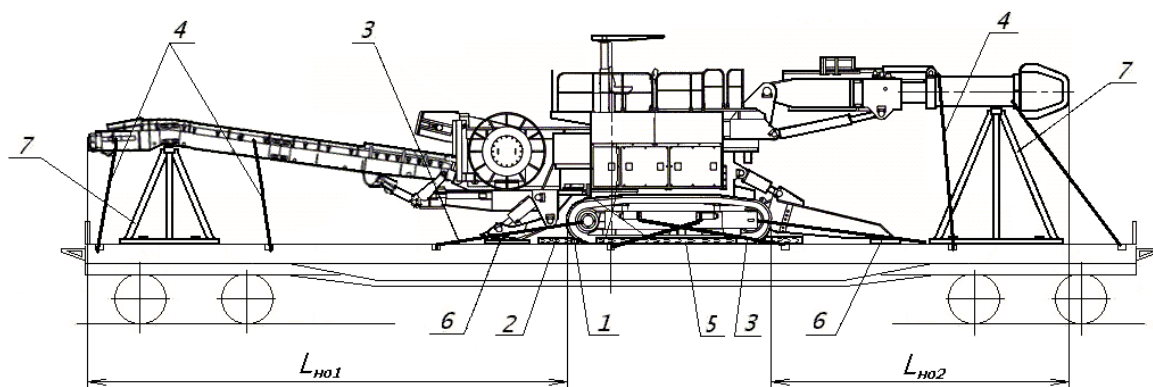
Obrázok 16 - Umiestnenie a montáž technologickej platformy s prílohami

1, 2 - Ťah bar z pozdĺžneho posunu; 3, 4 - natáhovanie;

5 - Ťah bar priečného posunu; 6 - obloženie (stojan)

2.6.5. Prílohy že kvôli navrhnutí charakteristiky vozidla možno upustiť na zem (napr. boom dopravník, pracovným orgánom vrtáčky), stanovené v prepravnej polohe a zaistené rozšírenie o priemere drôtu 6 mm v štyroch prameňov: dve rozšírenia, ak je dĺžka príloh z húsenice podvozku nepresahuje dĺžku nosnej časti húsenice; štyri nástavce - na väčšiu dĺžku spojky (obr. 17).

Ak je dĺžka pripojenia presahuje polovicu dĺžky referenčnej trate, nastaviť stojan pod ním (obr. 15).



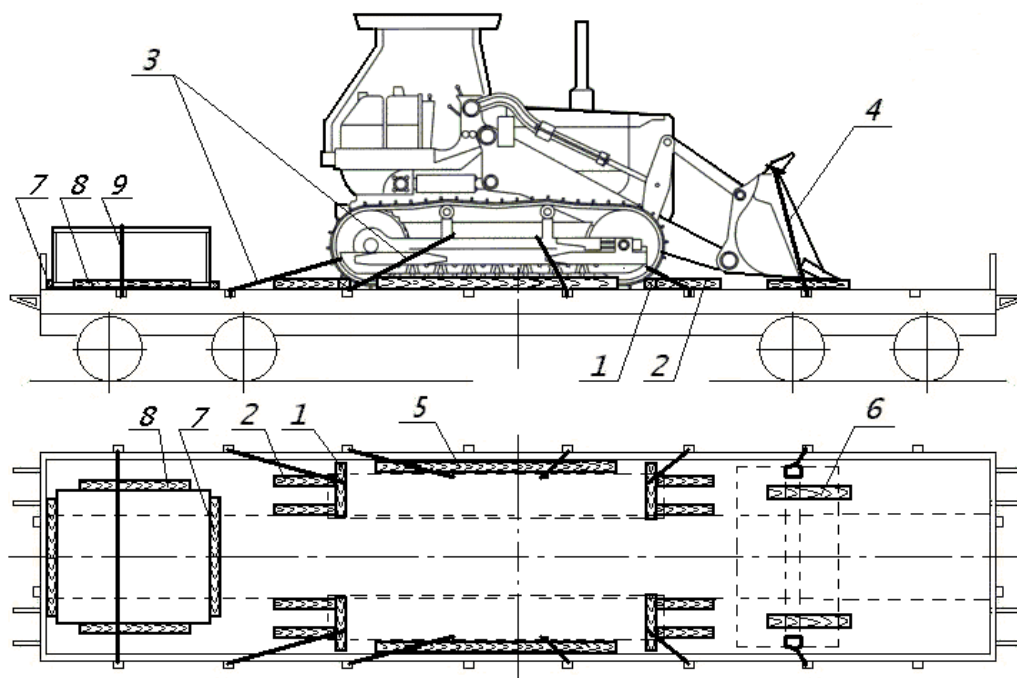
Obrázok 17 - umiestnenie a upevnenie technologickej platformy s prílohami, ktoré nemôžu byť znížené na úroveň podlahy

- 1, 2 - Ťah bar z pozdĺžneho posunu; 3, 4 - nat'ahovanie;
 5 - Ťah bar priečneho posunu; 6 - obloženie;
 7 - Stojan, L_{ale} - Dĺžka nástavca

Nie je dovolené upevňovať ďalšie rozšírenie prílohy umenie, ak jej dĺžka podvozku trati nepresahuje polovicu dĺžky podporou húsenice.

2.7. Uloženie a zabezpečenie vozidiel s náhradnými dielmi (zariadenie).

2.7.1. Pri umiestnení na platforme technológie s náhradnými dielmi (zariadení), balené v škatuliach s hmotnosťou viac ako 1000 kg na kus (obr. 18), z ktorých každá krabička pre montáž produkovať štyri bary na úseku obvodovej dĺžky nie je menší než 100x100 mm, nie menej ako 2/3 dĺžky zodpovedajúcej strane box. Každý stĺpec je pribitý k podlahe plošiny najmenej sedem klinec o priemere 6 mm a posilniť páskovacie priemer drôtu 6 mm, dvoch priadzí. Náhradné húsenica umenie zvinutý, zarovnanie a umiestnené na podlahe plošiny čo najviac symetricky k pozdĺžnej rovine súmernosti vozidla. Každá skladba je stanovená rozšírenie zo štyroch drôtov s priemerom 6 mm a štyrmi prameňmi priečnom reze tyče odolné nie menej ako 100 × 100 mm a dĺžke rovnajúcej sa šírke role (jeden na každej strane), každý necht najmenej deväť klinec o priemere 6 mm .



Obrázok 18 - Umiestnenie a upevnenie prístroja na platforme so sadou náhradných dielov (zariadení), v škatuliach

- 1, 2 - Ťah bar z pozdĺžneho posunu; 3, 4 - naťahovanie;
 5 - Ťah bar priečneho posunu; 6 - obloženie;
 7, 8 - Thrust bar; 9 - viazanie

2.7.2. Pri umiestnení na jednej platforme zariadení, náhradných dielov a príslušenstva, ktoré sú balené v škatuľkách, s hmotnosťou jedného miesta viac ako 1000 kg montáž zariadenia vyrobené v súlade s požiadavkami tejto kapitoly, elektroinštalačných krabíc - v súlade s požiadavkami kapitoly 5 tohto nariadenia s vývojom náčrtku umiestnenie a upevnenie zariadení a krabice. Sketch vyvinutý v súlade s požiadavkami bodu 13.4 kapitoly 1 a kapitoly 5 tohto nariadenia.

Pri umiestnení na rovnakej platforme demontovať zariadenie a príslušenstvo hmotnosti o jedno miesto viac než 1000 kg bez obalu alebo v obale, ktorý nespĺňa požiadavky kapitoly 5 tohto nariadenia, ktorým sa ustanovujú zariadenie vyrobené v súlade s požiadavkami tejto kapitoly, upevňovacie prvky sú vyrábané v súlade s požiadavkami kapitoly 1 toto nariadenie rozvoj NTU alebo MTU. V memorande o zúčtovaní platby montáž zariadení nie je k dispozícii.

V nákladnom značkou o umiestnenie a zabezpečenie nákladu na kapitoly 8 a kapitoly 5 tohto nariadenia alebo v kapitole 8 tohto nariadenia a NTU alebo MTU.