P 2852-007-003

СБОРНИК ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ КАРТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ СРЕДСТВ НАВИГАЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ МОРСКИХ ПУТЕЙ Р 2852-007-003

паникализи ахан

ПОСТАНОВКА ВЕХИ СУЛАМИ С ПОМОЩЬЮ ГРУЗОПОДЪЕЛНОГО УСТРОИСТВА

ПЕРИОДИЧНОСТЬ ТО (РЕМОНТА)

ПРОБОДИТСИ ПРИ ВВОДЕ В ДЕЛСТВИЕ ВЕХИ

ПОДГОТОВКА Общие сведения ИСПОЛНИТЕЛИ Выполнение РАБОТЫ ПО ОПЕРАЦИЯМ PASOUETO MECTA Краткое содержание работы Обеонечивает I. Осупествляет общее руководство работами и управление судном. 2. Организует и обеспе- Подготовить рабочев место. Виход к месту постановки вехи. Подготовить судно к постановке ве-1. Осеппечивает готогность судна к предстоящей расоте. 2. Готовит навитапионина присори к расоте. 3. Производит рас-Паред викодом судна в рейс произвести расста-новку исполнителей на рабочих местах и проинст-руктиритать их по вопросом технологии и сезопонку монолительн на расочих местах и принструктироготь их по вопросам технология и безошисности винолионяя предстоящей расоти. Проверить принчие и исправность необходимого для произгодства рябот инструмента, приспособленный и инчентири. Подготоемть необходимые навигационимо средства и устройства (секстани, ручной дот ими футиток). Проверить наличие и исправность ородств индивидуальной защити. Провести ехедневвий контроль но охране труда. Подготовить судно к райоу и проверить его готовность. Осуществить параход и район постановки вех. При подходе судна к району постановки рехи (по доходи 1-1.5 мили до места постановки) подготовить судно к предстоящей расоте: унотивить судно к предстоящей расоте: унотивить судно отраничено в гоможности минеприрорания ма-за характера вниолияемой произнодственной операции, а имино: размесенные по портикали дри черных шэра, а между ними черная чинет непремяное зри-тельное и с номощью Подготовить воху к сцуску за KAIRITAH - naтеми спедата помощью -- насти насти помощью -- насти помощью -- насти насти насти Соединить якорную цень (канат) ильник путегого с гехой и якорем. 5. Спустить веху на году. становку исполни-телей на рабочих дение с целью своевре-6. Закрепить веху и часть якорной цепи (каната), идумей от вехи к лениий помощменного обнаружения навигационных и иних НИК — смотритель огней) местах. 4. Прородит инстнавигационных и иних ониспостей, а также полной оценки окружарней обстановки и опасности столкновения. З. Определяет точку постановки рахи, измерет глубину эхолотом, сличает координати вепени (каната), идущей от вехи к орту судна. 7. Разложить по налубе свободную часть якорной цени (каната). 8. Уложить якорь на сбросовую дос-ку (или специальную сбросовую пло-шадку). 9. Определить заданную точку постановки вехи, измерить глубину. 10. В заданной точке отдать веху ч якорь. руктаж по техноло-гии и безопроности риполнении работ. b. Проводит контроль по охране труда хи заданным. 4. Проводит контрольный осмотр техи. 5. Заполняет ведомость штатных СНС Проверить координати виставлен-вехи и сличить с заданними. положенной операции, а имуню, рузнесенное по положения для черних шэрэ, а между ними черная ромбонилия фитург; установить повышенную готовность судовой энерготической установки к изменению речима дви-жения (минетренчий режим) в назначить безопас-ную для длиних условий скорость суды, исходя ной 12. Произнести контрольний осмотр виставленной вехи. Зеполнить ведочость втатных І. Готорит судовую денергетическую устройотвом танорку к маневренному режиму. с. Готорит судорое 14. Произвести приборку после оконна конкротиих убловий илавания и навигационной СТАРИЙ МЕХА-НИК - смотритель установить готовность всех необходямых судо-вых тохнических средств (сигнализации, навигапих тохнических средсти (сигнализации, навига-щии и т.п.); пилючить ахолот (если он установлен на судне). Подготонить и прогерить в работе судорое гру-зовое устройство. Всху и якорь освободить от краилания к судну. Акорную цень приссединить соодинительними скобыми к техе и к рину на якоре. (При постановке рехи на канате, канат якорного устройства крепится обично к скобе оковки нехи и и риму якори узлом "рыбацкий штик"). Не доходи до точки постановки, застопорить ход, лечь в дройф. Судорим грузоподъемним устройством веху типести за борт и опустить на воду, витравить цень (клит) до тех пор, пока веха не будет стол ть гертикально. Оставшуюся часть цени (ка-нота), инущую от вехи, прикрепить к борту, что-би она не вытравливалась. Веху удоржив тъ у бор-ти судни. Разложить зигзагособравно всю сробод-ную часть якорной цени (каната) по палубе. После того, как геха вакреплена к борту судна, судно грузоподъемное уст ройство к работе. 3. Проверяет исп-равность стропов и паличие на них клейм или бирок с (СМЕННЫЙ МЕХАНИК - смотритель ог-ней) СХЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ИСПОЛНИТЕЛЕЙ ПО ОПЕРАЦИЯМ (номора на схоно соответствуют операцили, неречисленных выне) указанием грузо-подъемности, датн испитания и номера I. Подбирает стро-на, соотгетствую-I. Подготандивает веху к спуску и обеспечива-MATPOC I KJACCA щие массе и харак-теру поднимаемого смотритель огет ее спуск за борт на вт ее спуск за сорт на воду. 2. Соединяет якорную пень с гехой и якорем, иплинтует штирь скоби. 3. Укладивает якорь на соросовую доску (или площадку). 4. Измериет глубину ручним лотом (или футшто— ком). груза. 2. Готовит ичстружент и проверяет вго исправность. 3. Готовит доску для сорасивания ти оудин. Разложить зигзагоооразно рек срободнум часть якорной неши (каната) по палубе, После того, как река закреплена к борту судна, судно самим малим ходом, при котором сохранчется его надажная управляемость, начинает виходить в точку постановки; место судна определять как мочно чеще и корректировать курс так, чтоби выйти в заданную точку с подветренной стороны. За гремя вихода судна и точку постановки необходию якорь уложи ь на край мирокой доски, которую укладивавт поперек судна, так чтоби она немного виходиля за борт. Другой край доски закрепить за шкентяль грузоподъемного устройства и вибрить слабину. При загершении этих работ доложить кинитану (сменному помощичку капитана), что гека подготовлена к постановка. Опроделить заданную точку постановки рибот способом. При этом гибор способа опроделения в каждом конкретном случае производител в зарисимости от наригационно-гидрографических особенностей района, вида ограждаемих опосностей, числа опорянх пунктов и расположения их относительно судна. Когат судно подойдет к точке постановки, подять коменлу "Товеь!" (По отой команде все, находись на своих местах при-4. Готовит канаты 4. ГОТОВИТ КВНАТИ ДЛЯ КРЕИЛЕНИЯ ВЕХИ К СОРТУ СУДНА И ОТПОРНЫЕ МЕСТН. 5. ГОТОРИТ РУЧНОЙ ЛОТ (ФУТШТОК). 6. ПОДНИМАЕТ СИГком) . Принимает участие в онтрольном осмотре нехи. 5. Производит приборку после окончания работ нальние фитури (два шара и ромб) ГРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА 1. Рукородитель работ обязан до начала работ проверить состояние и правильность организации рабочих мест, исправность оборудования и инструмента, наличие ограждений и знаков безопасности, исправность и соответствие средств индигидуальной защиты (спецодежды, спецобуви, касок, рукавиц) предстоящей работе. 2. Запрецается приступать к работе, воли исполнители работ не обеспечени средствами индивидуальной защиты (спецодуальной, спецобувью, касками и рукавицими). 3. Запрещается пользоваться немоправным инструментом д пристособлениями. СХЕМА РАССТАНОВІМ ИСПОЛНИТЕЛЕЇ ПРИ ПОСТАПОВКЕ ВЕХИ **ЦЕОРУДОВАНИЕ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ,** Θ ИНСТРУМЕНТ И ОСНОВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- Судолое грузоров устройотво грузоподъемностью не минее 500 кг Строии стальние

3

Подпись

No Ayen

HH9

á

gara

Noan.

MAB. Nº

- Отто чки или багры Растительные или стольные канаты соотретствую ней длини для креплопии вехи и чкорной цепи к борту судне Стпорине мести Доска для сбрасивания якоря (или сцециальная площеция)
- Бигури сигнальние чорного цвета (два мара и
- ромб) Биноклъ призновний
- Секстани навигиционино морокио . Эхолот (оудоной)

- 13. Лот ручной (дугшток)
 12. Обгалдер
 13. Плоскогубци комбинированния 250 мм
 14. Молоток слеоприни
 15. Шплинти для шилинтовки штирой осодинительних
- 16. Соединительню догали (окоон)

- 3. Запречается пользоваться непоправним инструментом в приснособлениями.
 4. Запречается использование немеркироганиях, неисправних и не соответствурячих по групоподьемности и хирактеру грува стронов.
 5. Запречается приступать к работе, если не проверена поправность судорого групоподъемного устроиства.
 6. При подъемо вехи и якоры с номощью групоподъемного устроисты запрещнотоя:
 нахождение людей под вехой (или якорем) и на линия и пристения:
- их движения;
 подъем и перемощение неправильно эпстроиленной вехи
 (или якоры);
- раокачирать вску (или якорь), останавливать ее рука-
- Запрешается: виставлять гехи при волцении мори овыше 4 баллов; наставлять токи при волисани нарт слано честлов, находиться мотлу якорной цонью и бортом; обрасовать якорь вручную баз опециальной доски (ило-щидки), обеспечивающей безопискость обрасовизыщего якорь работишта; курить и всети посторонию разговора во времи винолие-
- und bidor. Раскладку и поротоскичание якорной цени по излубо, произ
- подить в немощью обтиллеров. От Работник, отденщий люрь можи должен находиться на бе-поционом расстоянии от сбросовой дооки (не изнее 1 м).



похании)
3.4. Рабочно (катроон Ткл. других счон)
3. Латроо Ткл.

Ham Jnor **ДОКУМ.** Подп. Дата

P 2852-007-003

TEXIOLO DE LICIANDE LE LICIANDE LE LE CYLAMA C LICANDILLO

HEXA JIEPE BIHHAJ

TODO DE LICIANDE DE LICANDE DE LICANDE DE LE CETANE DE LICANDE DE

Общие сведения

ИСПОЛНИТЕЛИ

Подготовка Рабочего места

Выполнение РАБОТЫ ПО ОПЕРАЦИЯМ

Краткое содержание работы

нимиму положение готовности к действию). Для контроля правильности рихода в заданную точку (а тикже для обеспочения безопасного плавания) пеобходимо измерять глубини, при этом глубина инфоходимо измерять глубини, при этом глубина пладанной в ведомости штатних СПО. Замер глубини пророшить с помощые ручного дота, футштоки или эхолога (если он установлен на судне) приту или эхолога (если он установлен на судне) приту ход и двигаться по инерции, и когда нкорь, лажащий на доске, окажется над точкой позгановки подать коминду "Отдать якорь" По этой коминде с помощью грузорого устройства бизтро подинть край доски ч сброенгь люрь в воду. Одновременно с отдачей якоря необходимо отдать конини, удерхивающие цепь (клиат) и веху. Затом дать передний ход и руль переложить на борт, с которого поставлена веха. Бо избежание навиль судии на реху необходимо отпориним шестами отрести геху за корму судна. Судно малим ходом отходит от рехи. После установки плавучих янаков необходимо произвести контрольный осмотр, прорерие соотретствие топовоя фигури, а также слодует убедиться, что при постановке вехи не били повреждены шест и топовая фигура, в призилности (вертикальности) положения вехи положения вехи положении проверок заполнить ведомость штатних СНО. Произвести приборку после окончания работ

примечания: І. Ссли при постановке вехи действуит сотор, полнение или течение, затрудняющие точний раход на точку, реху необходимо ставить с судни, постарленного на якорь. 2. При ограждении сторон каналов, фарватеров и узкостей (при условии штилевой погоды) подготовленная к постановке веха может заблаговременно спускаться на роду на самом малом ходу. Постановки дерегиной лехи в заданной точке может производиться на малом ходу РАВОЧИЕ^{щ#} (2 человека) I. Освобождают
палубу от лишних
предметов.
2. Тотовят соедина
тельные детали
(скобы) якориого
устройства

І. Принимают участие в подготовке вехи к спуску за борт.
2. Раскладивают якорную цепь по палубе.
3. Работают на оттяжнах судорого грузоподъе иного устройства.
4. Выполняют работы по указанию капитана (сменного помощника капитана).
5. Участвуют в приборке после окончения работ

та при риполнении работ по постановке вех в наиболее сложных условиях (в особых условиях) решением капитана может привлекаться к работе один из сменных помощников капитана для обеспечения безопасности плавания судна.

жжПри постановке вех с помощью судовой грузовой стрелы дли работы на оттяжках и операциях по постановке вех привлекаются дли рабочих из числа берегового состава яди вместо них могут быть привлечены два матроса из числа судового состава других омен.

ОБОРУДОВАНИЕ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, ИНСТРУМЕНТ И ОСНОВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

AZTA

Подпись и

Nayon.

Инв

B3 MMB. Nº

tub No noun.

ГРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА

Не попускается намативать на руку канат, удерживающий веху у борта судна

Лиот и докум. Полл. Дата

P 2852-007-003

146 46