

Акционерное общество «Антипинский НПЗ»

Введена в действие приказом
генерального директора
АО «Антипинский НПЗ»
от 30.09.2015г. № 2333

ИНСТРУКЦИЯ

**ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ПЕРЕДВИЖЕНИИ ПО ТЕРРИТОРИИ
СТРОИТЕЛЬНОЙ ПЛОЩАДКИ ИЛИ УЧАСТКА**

И 15.64-2015

Содержание

| | |
|---|---|
| 1 Общие требования охраны труда | 3 |
| 2 Требования охраны труда перед началом работы | 4 |
| 3 Требования охраны труда во время работы | 4 |
| 4 Требования охраны труда в аварийных ситуациях | 6 |
| 5 Требования охраны труда по окончании работы..... | 7 |

1 Общие требования охраны труда

1.1 Настоящая инструкция разработана на основании Правил по охране труда в строительстве и регламентирует основные требования охраны труда при передвижении работников, строительных машин и транспортных средств по территории строительной площадки, участка и предусматривает основные требования охраны труда при проведении общестроительных и специальных строительных работ, выполняемых при новом строительстве, расширении, реконструкции, техническом перевооружении, текущем капитальном ремонте зданий и сооружений (далее – строительное производство).

1.2 Настоящая инструкция является обязательной для использования работниками ЗАО «Антипинский НПЗ» (далее – Общество), а также командированными в Общество работниками сторонних организаций, обучающимися образовательных учреждений соответствующих уровней, проходящих в Обществе производственную практику, и другими лицами, участвующих в производственной деятельности Общества.

1.3 Передвижение работников, строительных машин и транспортных средств должно осуществляться в соответствии с установленными дорожными знаками по определенным маршрутам, указанным на схеме, вывешиваемой при въезде (входе) на территорию строительной площадки.

1.4 Работник обязан знать и принимать в расчёт специфические требования и риски, существующие в строительном производстве, присутствующие при выполнении работ и при движении по дорогам:

- воздействие движущихся машин и механизмов, подвижных частей технологического оборудования, передвигающихся заготовок и строительных материалов;
- воздействие падающих предметов и материалов, самопроизвольно обрушающихся конструкций зданий и сооружений, оборудования, горных пород и грунтов;
- расположение рабочих мест вблизи перепада по высоте 1,8 м и более, на расстоянии ближе 2 м от границы перепада по высоте и условиях отсутствия защитных ограждений, либо при высоте защитных ограждений менее 1,1 м, а также при выполнении работ на высоте более 1,8 м при нахождении непосредственно на элементах конструкции или оборудования;
- наличие острой кромки, углов, торчащих штырей, заусениц, шероховатостей на поверхностях;
- повышенная загазованность и запыленность воздуха рабочей зоны;
- повышенная или пониженная температура воздуха рабочей зоны;
- повышенные уровни шума и вибрации на рабочих местах;
- повышенная влажность воздуха;
- повышенные уровни статического электричества;
- повышенное напряжение в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека;
- токсичные и раздражающие химические вещества, проникающие в организм человека через органы дыхания, желудочно-кишечный тракт, кожные покровы и слизистые оболочки;
- недостаточная освещенность рабочей зоны;
- физические перегрузки;
- нервно-психические перегрузки;
- пожароопасность и взрывоопасность применяемых рулонных и мастичных материалов, растворителей, разбавителей, клеев.

1.5 При наличии опасных и вредных производственных факторов безопасность труда должна обеспечиваться на основе решений, содержащихся в организационно-технологической документации.

1.6 Работник должен быть обеспечен специальной одеждой и обувью, средствами индивидуальной защиты органов дыхания согласно утвержденным в Обществе нормам, а также системой обеспечения безопасности работ на высоте и другими средствами индивидуальной защиты (далее – СИЗ) в зависимости от выполняемых работ.

1.7 Работник обязан на территории строительного производства находиться в защитной каске, защитных очках, а в случае нахождения строительного производства на территории опасного производственного объекта при себе иметь исправный противогаз фильтрующий (самоспасатель).

1.8 Работник обязан немедленно извещать своего непосредственного руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, происшедшем на производстве, обо всех замеченных им нарушениях, а также о неисправностях сооружений, оборудования и защитных устройств, об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого профессионального заболевания (отравления).

1.9 Для предупреждения возможности заболеваний работнику следует соблюдать правила личной гигиены, в том числе, перед приемом пищи необходимо тщательно мыть руки с мылом.

1.10 Работник обязан соблюдать трудовую и производственную дисциплину, правила внутреннего трудового распорядка; следует помнить, что употребление спиртных напитков являлось причиной многих несчастных случаев на производстве.

1.11 Работник, допустивший нарушение или невыполнение требований инструкции по охране труда, подвергает опасности, как себя, так и окружающих, поэтому может рассматриваться, как нарушитель производственной дисциплины и может быть привлечен к дисциплинарной ответственности, а в зависимости от последствий - и к уголовной; если нарушение связано с причинением материального ущерба, виновный может привлекаться к материальной ответственности в установленном порядке.

2 Требования охраны труда перед началом работы

2.1 Перед началом работы работник должен надеть спецодежду, спецобувь и другие средства индивидуальной защиты от воздействия опасных и вредных производственных факторов, в том числе защитную каску. Спецодежда должна быть соответствующего размера, чистой и не стеснять движений.

2.2 Перед началом работы нужно осмотреть рабочую зону, убедиться в том, что нет препятствий для выполнения работы.

2.3 Работнику следует лично убедиться в том, что ничего не мешает безопасному выполнению работы и оценить достаточность освещения рабочей зоны.

2.4 Обо всех неисправностях и неполадках необходимо сообщить своему руководителю и не приступать к работе до их устранения.

3 Требования охраны труда во время работы

3.1 Выполнять только ту работу, по которой прошел обучение, инструктаж по охране труда и к которой допущен своим непосредственным руководителем.

3.2 Во время работы необходимо быть внимательным, не отвлекаться от выполнения своих обязанностей.

3.3 Не поручать свою работу необученным и посторонним лицам.

3.4 Работнику, во время работы не разрешается самовольно оставлять свою рабочую зону, это допускается только в исключительных случаях с разрешения своего непосредственного руководителя.

3.5 Работникам следует проявлять осторожность при передвижении по территории, где производятся строительные работы, если на пути следования имеются какие-либо препятствия, работнику следует их обойти. Особое внимание уделять на неровные поверхности и скользкие места,

остерегаться падения из-за поскользвания.

3.6 Стоящие автотранспортные средства следует обходить сзади. Опасно ездить на транспортных средствах, не оборудованных для перевозки людей.

3.7 При перемещении по территории, где производятся строительные работы, работникам ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- пользоваться инструментом, приспособлениями, оборудованием, обращению с которыми работник не обучен и не проинструктирован;
- проходить в местах, не предназначенных для прохода, стоять и ходить под поднятыми и перемещаемыми грузами, а также под настилами лесов, где возможны падения различных предметов;
- прикасаться к находящимся в движении механизмам, не огражденным частям машин;
- прикасаться к электрооборудованию, электропроводам и арматуре общего освещения, неизолированным или поврежденным проводам и электроустройствам;
- открывать двери электрощитов и самостоятельно исправлять вышедшее из строя электрооборудование;
- наступать на электропровода на полу;
- ремонтировать работающее оборудование;
- применять приспособления и механизмы при нагрузке, превышающей их грузоподъемность.

3.8 На территории строительных площадок работникам ЗАПРЕЩАЕТСЯ находиться в зонах постоянно действующих опасных производственных факторов:

- вблизи неизолированных токоведущих частей электроустановок;
- вблизи не огражденных перепадов по высоте на 1,8 м и более;
- в местах перемещения машин и оборудования или их частей и рабочих органов;
- в местах, где содержатся вредные вещества в концентрациях выше предельно допустимых и воздействует шум интенсивностью выше предельно допустимой;
- в местах, над которыми перемещают грузы грузоподъемными кранами.
- на участках территории вблизи строящегося здания (сооружения).

3.9 Работники, занятые выполнением технологического процесса в зоне выполнения *строительно-монтажных работ (на строительной площадке), должны знать и соблюдать следующие требования безопасности к обустройству и содержанию производственной территории, участкам работ и рабочим местам:*

3.9.1 Все территориально обособленные участки должны быть обеспечены телефонной связью или радиосвязью.

3.9.2 На границах зон с постоянным присутствием опасных производственных факторов должны быть установлены защитные ограждения, а зон с возможным воздействием опасных производственных факторов - сигнальные ограждения и знаки безопасности.

3.9.3 В местах проходов через траншеи, ямы, канавы должны быть установлены переходные мостики, ширина которых должна быть не менее 1 м, огражденные с обеих сторон перилами высотой не менее 1,1 м, со сплошной обшивкой внизу на высоту 0,15 м и с дополнительной ограждающей планкой на высоте 0,5 м от настила.

3.9.4 Строительные площадки, участки работ и рабочие места, проезды и подходы к ним в темное время суток должны быть освещены.

3.9.5 Колодцы, шурфы и другие выемки должны быть закрыты крышками, щитами или ограждены.

3.9.6 Рабочие места и проходы к ним, расположенные на перекрытиях, покрытиях на высоте более 1,8 м и на расстоянии менее 2 м от границы перепада по высоте, должны быть ограждены защитными или страховочными ограждениями высотой 1,1 м и более, а при расстоянии более 2 м - сигнальными ограждениями, соответствующими требованиям

государственных стандартов.

3.9.7 Проходы на рабочих местах и к рабочим местам должны отвечать следующим требованиям:

- ширина одиночных проходов к рабочим местам и на рабочих местах должна быть не менее 0,6 м, а высота таких проходов в свету - не менее 1,8 м;
- лестницы или скобы, применяемые для подъема или спуска работников на рабочие места, расположенные на высоте более 5 м, должны быть оборудованы системами безопасности.

3.9.8 Средства подмащивания, расположенные вблизи проездов транспортных средств должны быть ограждены отбойными брусами с таким расчетом, чтобы они находились на расстоянии не ближе 0,6 м от габарита транспортных средств. Для подъема и спуска людей средства подмащивания должны быть оборудованы лестницами.

3.9.9 Все механизмы, инвентарь, инструмент и строительные машины должны соответствовать характеру выполняемой работы и быть исправными. Оставлять без надзора работающие механизмы запрещается.

3.9.10 При размещении рабочих мест в выемках их размеры должны быть достаточными для размещения конструкций, оборудования, оснастки, проходов на рабочие места шириной не менее 0,6 м, а также необходимое пространство в зоне выполнения работ. Для прохода людей через выемки должны быть устроены проходные мостики. Для прохода на рабочие места в выемки следует устанавливать трапы или маршевые лестницы шириной не менее 0,6 м с ограждениями или приставные лестницы (деревянные - длиной не более 5м).

3.10 В случаях обнаружения на строительной площадке (участка) нарушений вышеуказанных требований охраны труда, которые не могут быть устранены собственными силами, и возникновения угрозы личной безопасности или здоровью работники должны обратиться к руководителю работ. ***При неприятии, руководителем работ, своевременных мер безопасности, работники имеют право приостановить работы и покинуть опасную зону.***

4 Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1 При обнаружении неисправностей или ситуаций, грозящих аварией или нанесением травм, работники обязаны:

- немедленно прекратить работы;
- принять меры для эвакуации людей из опасной зоны;
- принять меры для предотвращения попадания людей в опасную зону;
- незамедлительно поставить в известность своего непосредственного руководителя.

4.2 При несчастном случае следует:

- принять меры к освобождению пострадавшего от действия травмирующего фактора;
- оказать пострадавшему первую помощь в зависимости от вида травм;
- поставить в известность о случившемся непосредственного руководителя, диспетчера завода, которые обязаны принять меры к эвакуации пострадавшего в лечебное учреждение;

– принять меры для сохранения до начала расследования несчастного случая обстановку, какой она была на момент происшествия (если это не угрожает жизни и здоровью людей, не приведет к аварии). При невозможности сохранения обстановки необходимо зафиксировать ее при помощи схем, фотографий и т.д.

4.3 Если несчастный случай произошел с самим работником, он должен, по возможности, обратиться в медицинскую службу, сообщить о случившемся непосредственному руководителю, диспетчеру по телефону 53-23-99 (вн. 3200) или

попросить сделать это кого-либо из окружающих.

4.4 При обнаружении первых признаков пожара (запах дыма, отблески пламени), а также в случае аварийной ситуации каждый работник обязан:

- немедленно сообщить в пожарную часть по внутреннему телефону 3112, назвать адрес объекта, место возникновения пожара (аварийной ситуации), а также сообщить свою Ф.И.О.;

- оповестить диспетчера завода 53-23-99 (вн. 3200) и своего непосредственного руководителя о пожаре (аварийной ситуации);

- при наличии угрозы жизни и здоровью немедленно организовать эвакуацию и спасение людей согласно плану эвакуации, используя для этого имеющиеся силы и средства;

- организовать эвакуацию и защиту материальных ценностей и документов;

- принять посильные меры по тушению пожара первичными средствами пожаротушения в начальной стадии пожара. В случае, когда помещение задымлено и очаг пожара не виден, необходимо плотно закрыть окна и двери помещения и покинуть опасную зону.

4.5 Пострадавшему при травмировании, отравлении и внезапном заболевании должна быть оказана первая помощь, в соответствии с «Инструкцией по оказанию первой помощи при несчастных случаях».

5 Требования охраны труда по окончании работы

5.1 Привести в порядок рабочее место.

5.2 Очистить и убрать защитные средства, приспособления в отведённые для их хранения места.

5.3 Сообщить непосредственному руководителю обо всех неисправностях, замеченных во время работы.

5.4 Спецодежду и средства индивидуальной защиты привести в порядок и убрать в установленное место.

5.5 При необходимости, вымыть руки и лицо теплой водой с мылом.