Приложение 45

к приказу Роструда от 01.02.2022 № 20

ФОРМА

Место для
нанесения
QR-кода

Проверочный лист

(список контрольных вопросов) для осуществления федерального
государственного контроля (надзора) за соблюдением трудового
законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы
трудового права, по проверке выполнения требований охраны труда при
обработке металлов

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование вида контроля | Федеральный государственный контроль (надзор) засоблюдением трудовогозаконодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права |
| Вид контрольного (надзорного) мероприятия |  |
| Дата заполнения проверочного листа |  |
| Объект государственного контроля (надзора), в отношении которого проводится контрольное (надзорное) мероприятие |  |
| Фамилия, имя и отчество (при наличии) |  |

|  |  |
| --- | --- |
| гражданина или индивидуальногопредпринимателя, его идентификационный номер налогоплательщика и (или) основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя, адрес регистрации гражданина илииндивидуального предпринимателя,наименование юридического лица, его идентификационный номерналогоплательщика и (или) основной государственный регистрационный номер, адрес юридического лица (его филиалов, представительств, обособленных структурных подразделений), являющихсяконтролируемыми лицами |  |
| Место (места) проведения контрольного (надзорного) мероприятия с заполнением проверочного листа |  |
| Реквизиты решения контрольного (надзорного) органа о проведении контрольного (надзорного) мероприятия, подписанного уполномоченным должностным лицом контрольного (надзорного) органа | Решение № от |
| Наименование контрольного (надзорного) органа |  |
| Учетный номер контрольного (надзорного) мероприятия | № от |
| Должности, фамилии и инициалы должностных лиц контрольного (надзорного) органа, проводящих контрольное (надзорное) мероприятие и заполняющих проверочный лист, в том числе руководителя группы инспекторов (при наличии) |  |

Список контрольных вопросов, отражающих содержание обязательных требований, ответы на которые однозначно свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении контролируемым лицом обязательных требований:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Вопросы, отражающие содержание обязательных требований | Реквизиты нормативных правовых актов с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования | Ответы на вопросы | Приме чание |
| Да | Нет | Непри менимо |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | На основе Правил № 887н и требований технической документации организации- изготовителя на конкретные виды электросварочного, газосварочного оборудования и инструмента работодателем разработаны инструкции по охране труда для профессий и (или) видов выполняемых работ, которые утверждаются локальным нормативным актом работодателя? | Пункт 3 Правил по охране труда при обработке металлов, утвержденных приказом Минтруда России от 11.12.2020 № 887н (зарегистрирован Минюстом России 30.12.2020, регистрационный № 61951) (далее - Правила № 887н) |  |  |  |  |
| 2 | В случае применения методов работ, материалов, технологической оснастки, оборудования и инструмента, требования к безопасному применению которых не предусмотрены Правилами, при выполнении электросварочных и | Пункт 4 Правил № 887н |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | газосварочных работ работодатель руководствуется требованиями соответствующих нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда, и требованиями технической документации организации- изготовителя? |  |  |  |  |  |
| 3 | Работодатель обеспечил: безопасность осуществляемых производственных процессов при выполнении работ в литейном производстве, при обработке металлов и выполнении кузнечно­прессовых работ, содержание технологического оборудования и оснастки в исправном состоянии и их эксплуатацию в соответствии с требованиями Правил и технической (эксплуатационной) документации организации- изготовителя? | Пункт 5 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 4 | В случае организации выполнения работ, связанных с воздействием на работников вредных и (или) опасных | Пункт 7 Правил № 887н |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | производственных факторов, работодатель принимает меры по их исключению или снижению до уровней допустимого воздействия, установленных требованиями соответствующих нормативных правовых актов? |  |  |  |  |  |
| 5 | У становленные работодателем дополнительные требования безопасности, не противоречат Правилам № 887н? | Подпункт 1 пункта 8 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 6 | Требования охраны труда содержатся в соответствующих инструкциях по охране труда, доведены до работника в виде распоряжений, указаний, инструктажа? | Подпункт 1 пункта 8 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 7 | Работодателем выполняются требования охраны труда, предъявляемые к производственным зданиям и сооружениям, производственным помещениям и организации рабочих мест? | Пункты 10-15Правил № 887н |  |  |  |  |
| 8 | Работодателем выполняются требования охраны труда при осуществлении | Пункты 16-17Правил № 887н |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | производственных процессов и выполнении работ? |  |  |  |  |  |
| 9 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при смесеприготовлении? | Пункты 18-25 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 10 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при изготовлении литейных форм и стержней? | Пункты 26 - 42 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 11 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при подготовке металлической шихты? | Пункты 43-56 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 12 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при приготовлении и применении экзотермических смесей? | Пункты 57-69 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 13 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при выплавке металла? | Пункты 70 - 83 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 14 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при плавке и литье магниевых сплавов, присадке магния в чугун? | Пункты 84 - 92 Правил № 887н |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 15 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при плавке чугуна в вагранках? | Пункты 93-104 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 16 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при плавке стали в мартеновских печах? | Пункты 105-130 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 17 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при плавке стали в электродуговых печах? | Пункты 131-152 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 18 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при плавке стали в вакуумных дуговых печах? | Пункты 153-161 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 19 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при плавке стали в электропечах сопротивления? | Пункты 162-164 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 20 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при плавке стали в открытых индукционных печах? | Пункты 165-169 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 21 | Работодателем | Пункты 170-175 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | выполняются требования охраны труда в литейном производстве при плавке стали в вакуумных индукционных печах? | Правил № 887н |  |  |  |  |
| 22 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при плавке стали в установках высокой частоты? | Пункты 176-179 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 23 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при плавке стали в плазменных печах с керамическим тиглем? | Пункты 180-183 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 24 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при плавке стали в плазменных печах с водоохлаждаемым кристаллизатором? | Пункты 184-188 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 25 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при плавке стали в электронно­лучевых печах? | Пункты 189-191 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 26 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при плавке стали в электрошлакоплавильных печах? | Пункты 192-198 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 27 | Работодателем выполняются требования | Пункты 199-210 Правил № 887н |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | охраны труда в литейном производстве при плавке стали в конверторах? |  |  |  |  |  |
| 28 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при плавке стали в пламенных печах? | Пункты 211 -219 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 29 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при заливке слитков? | Пункты 220 - 249 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 30 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при вакуумной обработке жидкой стали в камерах? | Пункты 250 - 255 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 31 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при рафинировании алюминиевых сплавов? | Пункты 256 - 269 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 32 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при заливке форм? | Пункты 270 - 293 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 33 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при литье в металлические формы? | Пункты 294 - 304 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 34 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном | Пункты 305 - 320 Правил № 887н |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | производстве при литье по выплавляемым и газифицируемым моделям? |  |  |  |  |  |
| 35 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при литье в оболочковые формы? | Пункты 321 -332 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 36 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при обогреве прибыльной части слитка? | Пункты 333 - 336 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 37 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при раздевании и уборке слитков? | Пункты 337 - 341 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 38 | Работодателем выполняются требования охраны труда в литейном производстве при выбивке форм и финальной обработке отливок? | Пункты 342 - 356Правил № 887н |  |  |  |  |
| 39 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе азотирования и карбонитрирования? | Пункты 357-360 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 40 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе борирования? | Пункты 361 -367 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 41 | Работодателем | Пункты 368 - 373 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | выполняются требования охраны труда в процессе закалки? | Правил № 887н |  |  |  |  |
| 42 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе карбонитрации? | Пункты 374-376 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 43 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе диффузионной металлизации? | Пункты 377, 378 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 44 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе очистки деталей? | Пункты 379-386 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 45 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе правки деталей? | Пункты 387-389 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 46 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе сульфидирования? | Пункты 390-392 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 47 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе термообработки в вакууме? | Пункты 393-399 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 48 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе термообработки в расплавленных средах? | Пункты 400 - 407 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 49 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе термообработки в свинцовых ваннах? | Пункт 408 Правил № 887н |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 50 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе термообработки в селитровых ваннах? | Пункты 409-415 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 51 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе термообработки в соляных ваннах? | Пункты 416-421 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 52 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе термообработки в щелочных ваннах? | Пункты 422 - 428 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 53 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе термообработки в цианистых ваннах? | Пункты 429 - 444 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 54 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе термообработки в тлеющем разряде? | Пункты 445, 446, 448, 449 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 55 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе термообработки газопламенным нагревом? | Пункты 450, 451 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 56 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе термообработки импульсным индукционным нагревом? | Пункты 452 - 454 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 57 | Работодателем выполняются требования | Пункты 455 - 458 Правил № 887н |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | охраны труда в процессе лазерной термообработки? |  |  |  |  |  |
| 58 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе термообработки магниевых и алюминиевых сплавов, титана и его сплавов? | Пункты 459 - 466 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 59 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе плазменной термообработки? | Пункты 467 - 469 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 60 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе термообработки с нагревом токами высокой частоты? | Пункты 470-473 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 61 | Работодателем выполняются требования охраны труда при термообработке холодом? | Пункты 474 - 485 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 62 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе электронно-лучевой термообработки? | Пункты 486 - 489 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 63 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе травления? | Пункты 490 - 498 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 64 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе упрочнения металла методом конденсации | Пункты 499 - 502 Правил № 887н |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | вещества с ионной бомбардировкой? |  |  |  |  |  |
| 65 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе цементации и нитроцементации в газовых средах? | Пункты 503 -514 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 66 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе цементации твердым карбюризатором? | Пункты 515 - 518 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 67 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе холодной обработки изделий из титана, магния и их сплавов? | Пункты 519 - 530 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 68 | Работодателем выполняются требования охраны труда в процессе холодной обработки изделий из бериллия и его сплавов? | Пункты 531 - 535 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 69 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации закалочных баков? | Пункты 536 - 544 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 70 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации вакуумных печей? | Пункты 545 - 559 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 71 | Работодателем выполняются требования охраны труда при | Пункты 560-564 Правил № 887н |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | эксплуатации печей- ванн? |  |  |  |  |  |
| 72 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации печей на газовом топливе? | Пункты 565 - 577 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 73 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации печей на жидком топливе? | Пункты 578 - 591 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 74 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации печей с контролируемы ми атмосферами? | Пункты 592 - 600 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 75 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации электрических печей? | Пункты 601-610 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 76 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации закалочных прессов? | Пункты 611 - 615 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 77 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации индукционных установок? | Пункты 616 - 624 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 78 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации установок для получения | Пункты 625 - 630 Правил № 887н |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | контролируемых атмосфер? |  |  |  |  |  |
| 79 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации лазерных установок? | Пункты 631 -637Правил № 887н |  |  |  |  |
| 80 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации плазменных установок? | Пункты 638, 639 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 81 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации электронно-лучевых установок? | Пункты 640 - 642 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 82 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации оборудования для механической очистки деталей? | Пункты 643 - 650 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 83 | Работодателем выполняются общие требования охраны труда при эксплуатации станков? | Пункты 651 - 654 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 84 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации токарных станков? | Пункты 655 - 658 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 85 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации | Пункты 659 - 662 Правил № 887н |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | сверлильных и расточных станков? |  |  |  |  |  |
| 86 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации фрезерных станков? | Пункты 663 - 666 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 87 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации строгальных, долбежных и протяжных станков? | Пункты 667 - 675 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 88 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации резьбообрабатывающих и зубообрабатывающих станков? | Пункты 676-679 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 89 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации отрезных станков? | Пункты 680 - 705 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 90 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации станков для абразивной обработки? | Пункты 706-727 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 91 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации гибочных, правильных и профилегибочных станков? | Пункты 728 - 738 Правил № 887н |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 92 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации механических прессов для холодной штамповки металла? | Пункты 739 - 759 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 93 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации роботизированных комплексов, гибких производственных систем, агрегатных станков, обрабатывающих центров, станков с числовым программным управлением и автоматических линий? | Пункты 760-775 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 94 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации роторных и роторно-конвейерных автоматических линий? | Пункты 776 - 779 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 95 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации электроэрозионных и ультразвуковых станков? | Пункты 780-797 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 96 | Работодателем выполняются требования охраны труда при эксплуатации электрохимических станков? | Пункты 798 - 805 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 97 | Работодателем выполняются требования | Пункты 806 - 824 Правил № 887н |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | охраны труда при штамповке нагоризонтально-ковочных машинах, ковочных вальцах и радиально­обжимных машинах? |  |  |  |  |  |
| 98 | Работодателем выполняются требования охраны труда при ковке и штамповке на молотах? | Пункты 825 - 838 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 99 | Работодателем выполняются требования охраны труда при штамповке на высокоскоростных молотах? | Пункты 839 - 850 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 100 | Работодателем выполняются требования охраны труда при штамповке на кривошипных, горячештамповочных и винтовых прессах? | Пункты 851 - 860 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 101 | Работодателем выполняются требования охраны труда при штамповке на гидравлических прессах? | Пункты 861 - 872 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 102 | Работодателем выполняются требования охраны труда при обрезке облоя? | Пункты 873 - 877 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 103 | Работодателем выполняются требования охраны труда при штамповке на листоштамповочных молотах? | Пункты 878 - 892 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 104 | Работодателем | Пункты 893 - 897 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | выполняются требования охраны труда при штамповке на выколоточных молотах? | Правил № 887н |  |  |  |  |
| 105 | Работодателем выполняются требования охраны труда при листовой штамповке на механических, координатных и гидравлических прессах? | Пункты 898 - 907 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 106 | Работодателем выполняются требования охраны труда при штамповке на гидропрессах с выдвижными столами? | Пункты 908 - 914 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 107 | Работодателем выполняются требования охраны труда при штамповке с нагревом? | Пункты 915 - 919 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 108 | Работодателем выполняются требования охраны труда при штамповке с нагревом на установках радиационного типа с электрическим источником излучения? | Пункты 920 - 932 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 109 | Работодателем выполняются требования охраны труда при штамповке с электроконтактным нагревом? | Пункты 933-939 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 110 | Работодателем выполняются требования охраны труда при изотермической и газокомпрессионной | Пункты 940 - 952 Правил № 887н |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | штамповке? |  |  |  |  |  |
| 111 | Работодателем выполняются требования охраны труда при электрогидроим пульсной штамповке? | Пункты 953-961 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 112 | Работодателем выполняются требования охраны труда при гибке и правке на гибочных, правильных и профилегибочных станках? | Пункты 962 - 981 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 113 | Работодателем выполняются требования охраны труда при обтяжке на обтяжных и растяжно-обтяжных прессах? | Пункты 982 - 988 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 114 | Работодателем выполняются требования охраны труда при формообразовании на трубогибочных и труборазвальцовочных станках? | Пункты 989 - 1001 Правил № 887н |  |  |  |  |
| 115 | Работодателем выполняются требования охраны труда при ручной ковке? | Пункты 1002- 1013Правил № 887н |  |  |  |  |
| 116 | Работодателем выполняются требования охраны труда при размещении и хранении материалов, используемых в литейном производстве, при обработке металлов и выполнении кузнечно-прессовых | Пункт 1014 Правил № 887н |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | работ? |  |  |  |  |  |