



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ  
(РОСТЕХНАДЗОР)**

**П Р И К А З**

№ \_\_\_\_\_

Москва

**Об утверждении формы проверочного листа  
(списка контрольных вопросов),  
применяемого при проведении плановых выездных проверок в рамках  
федерального государственного надзора в области промышленной  
безопасности в отношении опасных производственных объектов  
металлургической промышленности**

В соответствии с частью 1 статьи 16 Федерального закона от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», частью 1 статьи 53 Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации», пунктом 1 Положения о Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июля 2004 г. № 401, пунктом 2 Положения о федеральном государственном надзоре в области промышленной безопасности, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2021 г. № 1082, и пунктом 3 Требований к разработке, содержанию, общественному обсуждению проектов форм проверочных листов, утверждению, применению, актуализации форм проверочных листов, а также случаев обязательного применения проверочных листов и утверждению проверочных листов (списка контрольных вопросов), утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27 октября 2021 г. № 1844, приказываю:

1. Утвердить прилагаемую форму проверочного листа (списка контрольных вопросов), применяемого при проведении плановых выездных проверок в рамках федерального государственного надзора в области промышленной безопасности в отношении опасных производственных объектов металлургической промышленности.

2. Установить, что плановые выездные проверки, проводимые должностными лицами Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору и ее территориальных органов, при осуществлении федерального государственного надзора в области промышленной безопасности, не ограничиваются оценкой соблюдения обязательных требований, в отношении которых в форме проверочного листа, утверждение которого предусмотрено пунктом 1 настоящего приказа, определен список вопросов, отражающих соблюдение или несоблюдение контролируемым лицом обязательных требований.

Руководитель

А.В. Трембицкий



Приложение  
к приказу Федеральной службы  
по экологическому,  
технологическому  
и атомному надзору  
от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2026 г. № \_\_\_\_

ФОРМА

\_\_\_\_\_  
Дата заполнения проверочного листа

Место для нанесения  
QR-кода

**Об утверждении формы проверочного листа (списка контрольных вопросов), применяемого при проведении плановых выездных проверок в рамках федерального государственного надзора в области промышленной безопасности в отношении опасных производственных объектов металлургической промышленности**

Настоящая форма проверочного листа (списка контрольных вопросов) применяется должностными лицами Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору и ее территориальных органов при проведении плановых выездных проверок (далее – проверка) в рамках федерального государственного надзора в области промышленной безопасности в отношении опасных производственных объектов металлургической промышленности.

1. Наименование органа государственного контроля (надзора)

---

2. Наименование юридического лица (его обособленного структурного

---

подразделения), в отношении которого проводится проверка

---

ИНН

; ОГРН

---

3. Адрес юридического лица (его филиалов, представительств, обособленных структурных подразделений)

---

4. Объект контроля (надзора), в отношении которого проводится проверка

---

5. Место (места) проведения проверки с заполнением проверочного листа

---

6. Реквизиты решения руководителя (заместителя руководителя) Ростехнадзора или его территориального органа о проведении проверки

---

7. Учетный номер проверки

---

8. Фамилия, имя, отчество (при наличии) и должность уполномоченного на проведение проверки должностного лица контрольного (надзорного) органа, проводящего контрольное (надзорное) мероприятие и заполняющего проверочный лист

---

Фамилии, имена, отчества (при наличии) и должности уполномоченных на проведение проверки должностных лиц контрольного (надзорного) органа и председателя (заместителя председателя) комиссии, проводящих контрольное

---

---

(надзорное) мероприятие и заполняющих проверочный лист

---

\* в случае проведения контрольного (надзорного) мероприятия несколькими инспекторами в составе группы:

9. Список контрольных вопросов, отражающих содержание обязательных требований, установленных Федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности «Правила безопасности процессов получения и применения металлов», утверждёнными приказом Ростехнадзора от 9 декабря 2020 г. № 512 (далее – ФНП № 512), ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований:

---

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>I. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ</b>						
1.	Выполняются ли контролируемым лицом требования основных положений	Пункты 1, 2, 4–7, 9–11(1) ФНП № 512				
<b>требования безопасности технологических процессов и технических устройств</b>						
2.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности к технологическим процессам и техническим устройствам	Пункты 12–25, 27–42 ФНП № 512				
<b>требования к размещению технических устройств и рабочих мест</b>						
3.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к размещению технических устройств и рабочих мест	Пункты 43–50, 52–56 ФНП № 512				
<b>территория предприятий. здания и сооружения</b>						
4.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к территории предприятий, зданиям и сооружениям	Пункты 57–74 ФНП № 512				
<b>ограждения, площадки и лестницы</b>						
5.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к ограждениям, площадкам и лестницам	Пункты 75–85 ФНП № 512				
<b>технологические трубопроводы</b>						
6.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к технологическим трубопроводам	Пункты 86–95 ФНП № 512				
<b>склады, эстакады, бункера и питатели</b>						
7.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к складам, эстакадам, бункерам и питателям	Пункты 97–103 ФНП № 512				
<b>технологический специальный транспорт</b>						
8.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к технологическому специальному транспорту	Пункты 104 ФНП № 512				
<b>требования безопасности к конвейерному транспорту</b>						
9.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности к конвейерному транспорту	Пункты 105–110 ФНП № 512				

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>ленточные и пластинчатые конвейеры</b>						
10.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к ленточным и пластинчатым конвейерам	Пункты 111–114 ФНП № 512				
<b>пневматический и вибрационный транспорт</b>						
11.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к пневматическому и вибрационному транспорту	Пункты 115–117 ФНП № 512				
<b>рельсовый и безрельсовый транспорт</b>						
12.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к рельсовому и безрельсовому транспорту	Пункты 118–138 ФНП № 512				
<b>требования безопасности к производственным емкостям</b>						
13.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности к производственным емкостям	Пункты 139–176 ФНП № 512				
<b>специальные подъемные сооружения и приспособления</b>						
14.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к специальным подъемным сооружениям и приспособлениям	Пункты 177, 179–217, 219–227 ФНП № 512				
<b>погрузочные и разгрузочные работы на складах, эстакадах и бункерах</b>						
15.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к погрузочным и разгрузочным работам на складах, эстакадах и бункерах	Пункты 228–233 ФНП № 512				
<b>безопасность технологических процессов, в которых применяется опасная химическая продукция</b>						
16.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к безопасности технологических процессов, в которых применяется опасная химическая продукция	Пункты 235–248 ФНП № 512				
<b>требования к хранению и транспортированию кислот и щелочей</b>						
17.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к хранению и транспортированию кислот и щелочей	Пункты 249–254 ФНП № 512				

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>требования к производственным помещениям, оборудованию участков приготовления травильных растворов и травления металла</b>						
18.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к производственным помещениям, оборудованию участков приготовления травильных растворов и травления металла	Пункты 255–257 ФНП № 512				
<b>требования безопасности производств хлора и хлорсодержащих сред</b>						
19.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности производств хлора и хлорсодержащих сред	Пункты 258–286 ФНП № 512				
<b>аспирация, вентиляция, отопление и канализация</b>						
20.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к аспирации, вентиляции, отоплению и канализации	Пункты 287–302 ФНП № 512				
<b>требования к электроустановкам</b>						
21.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к электроустановкам	Пункты 303–308 ФНП № 512				
<b>системы управления технологическими процессами, контрольно-измерительные приборы, производственная блокировка, сигнализация, связь, приборы безопасности для мониторинга, противоаварийная защита, дистанционный контроль</b>						
22.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к системам управления технологическими процессами, контрольно-измерительным приборам, производственным блокировкам, сигнализации, связи, приборам безопасности для мониторинга, противоаварийной защиты, дистанционного контроля	Пункты 309–328 ФНП № 512				
<b>требования безопасности при обжиге шихты и концентратов</b>						
23.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности при обжиге шихты и концентратов	Пункты 329–332 ФНП № 512				
<b>дробление, измельчение и просеивание материалов</b>						
24.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к дроблению, измельчению и просеиванию материалов	Пункты 333–341 ФНП № 512				

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>II. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ОБЪЕКТОВ МЕТАЛЛУРГИИ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ</b>						
<b>требования безопасности в доменном производстве</b>						
<b>территория доменных цехов</b>						
25.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к территории доменных цехов	Пункты 342–345 ФНП № 512				
<b>рудные дворы</b>						
26.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к рудным дворам	Пункты 346–349 ФНП № 512				
<b>бункера и эстакады рудных дворов</b>						
27.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к бункерам и эстакадам рудных дворов	Пункты 350–352 ФНП № 512				
<b>скиповые ямы</b>						
28.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к скиповым ямам	Пункты 353–357 ФНП № 512				
<b>загрузка шихтовых материалов. колошниковые подъемники</b>						
29.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к загрузке шихтовых материалов. колошниковым подъемникам	Пункты 358–364 ФНП № 512				
<b>колошник и загрузочные устройства</b>						
30.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к колошнику и загрузочным устройствам	Пункты 365–381 ФНП № 512				
<b>лещади, горн и фурменные приборы</b>						
31.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к лещади, горну и фурменным приборам	Пункты 382–385 ФНП № 512				
<b>система охлаждения доменной печи</b>						
32.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к системе охлаждения доменной печи	Пункты 386–387 ФНП № 512				

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>определение технического состояния кожухов доменных печей и воздухонагревателей</b>						
33.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к техническому состоянию кожухов доменных печей и воздухонагревателей	Пункты 388–393 ФНП № 512				
<b>технологические особенности доменных печей при подвешивании шихты</b>						
34.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к технологическим особенностям доменных печей при подвешивании шихты	Пункты 394–395 ФНП № 512				
<b>требования безопасности при использовании газокислородных смесей в доменном производстве</b>						
35.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности при использовании газокислородных смесей в доменном производстве	Пункты 396–410 ФНП № 512				
<b>литейные дворы и поддоменники</b>						
36.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к литейным дворам и поддоменникам	Пункты 411–415 ФНП № 512				
<b>воздухонагреватели и трубопроводы</b>						
37.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к воздухонагревателям и трубопроводам	Пункты 416–441 ФНП № 512				
<b>пылеуловители, газоотводы и газопроводы</b>						
38.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к пылеуловителям, газоотводам и газопроводам	Пункты 442–449 ФНП № 512				
<b>выпуск чугуна и шлака</b>						
39.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к выпуску чугуна и шлака	Пункты 450–469 ФНП № 512				
<b>транспортирование жидкого чугуна и шлака</b>						
40.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к транспортированию жидкого чугуна и шлака	Пункты 470–473 ФНП № 512				
<b>слив шлака на отвале</b>						
41.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к сливу шлака на отвале	Пункты 474–478 ФНП № 512				

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>придоменная грануляция шлака</b>						
42.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к придоменной грануляции шлака	Пункты 479–487 ФНП № 512				
<b>грануляция шлака за пределами цеха</b>						
43.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к грануляции шлака за пределами цеха	Пункты 488–497 ФНП № 512				
<b>разливка чугуна на разливочных машинах</b>						
44.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к разливке чугуна на разливочных машинах	Пункты 498–513 ФНП № 512				
<b>приборы и автоматика</b>						
45.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к приборам и автоматике	Пункты 514–516 ФНП № 512				
<b>требования безопасности в сталеплавильном производстве</b>						
46.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности в сталеплавильном производстве	Пункты 517–518 ФНП № 512				
<b>шихтовые дворы</b>						
47.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к шихтовым дворам	Пункты 519–522 ФНП № 512				
<b>миксерное отделение</b>						
48.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к миксерному отделению	Пункты 523–530 ФНП № 512				
<b>отделение перелива чугуна</b>						
49.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к отделению перелива чугуна	Пункты 531–534 ФНП № 512				
<b>завалка материалов в печи, конвертеры</b>						
50.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к завалке материалов в печи, конвертеры	Пункты 535–545 ФНП № 512				

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>доставка и заливка чугуна в мартеновские печи, двухванные сталеплавильные агрегаты, конвертеры</b>						
51.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к доставке и заливке чугуна в мартеновские печи, двухванные сталеплавильные агрегаты, конвертеры	Пункты 546–558 ФНП № 512				
<b>устройство и обслуживание мартеновских печей и двухванных сталеплавильных агрегатов</b>						
52.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к устройству и обслуживанию мартеновских печей и двухванных сталеплавильных агрегатов	Пункты 559–598 ФНП № 512				
<b>устройство и обслуживание электропечей</b>						
53.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к устройству и обслуживанию электропечей	Пункты 599–618, 627–641 ФНП № 512				
<b>устройство и обслуживание конвертеров</b>						
54.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к устройству и обслуживанию конвертеров	Пункты 642–651 ФНП № 512				
<b>устройства для отвода, охлаждения и очистки конвертерных газов</b>						
55.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к устройствам для отвода, охлаждения и очистки конвертерных газов	Пункты 652–664 ФНП № 512				
<b>производство и применение легковоспламеняющихся порошковых материалов и смесей на их основе</b>						
56.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к производству и применению легковоспламеняющихся порошковых материалов и смесей на их основе	Пункты 665–682 ФНП № 512				
<b>устройство и подготовка ковшей, желобов, изложниц, составов с изложницами и разливочных каналов</b>						
57.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к устройству и подготовке ковшей, желобов, изложниц, составов с изложницами и разливочных каналов	Пункты 683–694 ФНП № 512				
<b>выпуск, разливка и уборка стали</b>						
58.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к выпуску, разливке и уборке стали	Пункты 695–725 ФНП № 512				

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>внепечная обработка жидкого металла</b>						
59.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к внепечной обработке жидкого металла	Пункты 726–739 ФНП № 512				
<b>хранение материалов для смазки изложниц</b>						
60.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к хранению материалов для смазки изложниц	Пункты 741–742 ФНП № 512				
<b>шлаковые дворы, отделение первичной переработки шлака</b>						
61.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к шлаковым дворам, отделению первичной переработки шлака	Пункты 743–751 ФНП № 512				
<b>требования безопасности в производстве расплавов</b>						
<b>дуговые электропечи</b>						
62.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к дуговым электропечами	Пункты 752–770, 773–781, 783–789, 791–802 ФНП № 512				
<b>открытые индукционные печи</b>						
63.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к открытым индукционным печам	Пункты 803–816 ФНП № 512				
<b>пламенные печи</b>						
64.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к пламенным печам	Пункты 817–834 ФНП № 512				
<b>вагранки</b>						
65.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к вагранкам	Пункты 835–854 ФНП № 512				
<b>вакуумные индукционные печи</b>						
66.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к вакуумным индукционным печам	Пункты 855–858 ФНП № 512				
<b>вакуумно-дуговые печи</b>						
67.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к вакуумно-дуговым печам	Пункты 859–861 ФНП № 512				

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>плазменные печи</b>						
68.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к плазменным печам	Пункты 862–864(2) ФНП № 512				
<b>электронно-лучевые печи</b>						
69.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к электронно-лучевым печам	Пункты 865–867 ФНП № 512				
<b>требования к процессам литейного производства</b>						
<b>смесеприготовление</b>						
70.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к смесеприготовлению	Пункты 868–874 ФНП № 512				
<b>требования к изготовлению форм и стержней</b>						
71.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к изготовлению форм и стержней	Пункты 875–881 ФНП № 512				
<b>требования к разливке металла и заливке форм</b>						
72.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к разливке металла и заливке форм	Пункты 882–887 ФНП № 512				
<b>требования к хранению и транспортированию исходных материалов, полуфабрикатов и отходов производства</b>						
73.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к хранению и транспортированию исходных материалов, полуфабрикатов и отходов производства	Пункты 889–896 ФНП № 512				
<b>требования безопасности в прокатном производстве</b>						
74.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности в прокатном производстве	Пункты 897–921 ФНП № 512				
<b>общие требования к цинкованию металлов и полимерным покрытиям</b>						
75.	Выполняются ли контролируемым лицом общие требования к цинкованию металлов и полимерным покрытиям	Пункты 922–933 ФНП № 512				
<b>цинкование металлов</b>						
76.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к цинкованию металлов	Пункты 934–953 ФНП № 512				

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>полимерные покрытия</b>						
77.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к полимерным покрытиям	Пункты 954–984 ФНП № 512				
<b>требования безопасности в трубном производстве</b>						
78.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности в трубном производстве	Пункты 985–991 ФНП № 512				
<b>требования безопасности в ферросплавном производстве</b>						
79.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности в ферросплавном производстве	Пункты 992–1007 ФНП № 512				
<b>металлотермическое производство</b>						
80.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к металлотермическому производству	Пункты 1008–1025 ФНП № 512				
<b>гидрометаллургические и электрогидрометаллургические производства</b>						
81.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к гидрометаллургическому и электрогидрометаллургическому производству	Пункты 1026–1033 ФНП № 512				
<b>разливка, грануляция, складирование, шлакопереработка, транспортирование ферросплавов</b>						
82.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к разливке, грануляции, складированию, шлакопереработке, транспортированию ферросплавов	Пункты 1034–1063 ФНП № 512				
<b>производство алюминиевого порошка</b>						
83.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к производству алюминиевого порошка	Пункты 1064–1075 ФНП № 512				
<b>требования безопасности при подготовке лома и отходов черных и цветных металлов для переплава</b>						
84.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности при подготовке лома и отходов черных и цветных металлов для переплава	Пункты 1076–1081, 1083–1100 ФНП № 512				

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>требования безопасности в коксохимическом производстве</b>						
<b>технологические трубопроводы и арматура</b>						
85.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к технологическим трубопроводам и арматуре	Пункты 1101–1103 ФНП № 512				
<b>содержание, осмотр, ремонт и чистка технологического оборудования</b>						
86.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к содержанию, осмотру, ремонту и чистке технологического оборудования	Пункт 1104 ФНП № 512				
<b>углеподготовительные цехи и углеобогащительные фабрики</b>						
87.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к углеподготовительному цеху и углеобогащительной фабрике	Пункты 1105–1119 ФНП № 512				
<b>коксовые цехи</b>						
88.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к коксовому цеху	Пункты 1120–1138 ФНП № 512				
<b>пекококсовые цехи</b>						
89.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к пекококсовому цеху	Пункты 1139–1145 ФНП № 512				
<b>сухое тушение кокса</b>						
90.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к сухому тушению кокса	Пункты 1146–1155 ФНП № 512				
<b>химический цех. общие требования</b>						
91.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к химическому цеху	Пункты 1156–1167 ФНП № 512				
<b>цех улавливания химических продуктов коксования</b>						
92.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к цеху улавливания химических продуктов коксования	Пункты 1168–1191 ФНП № 512				
<b>смолоперерабатывающий цех</b>						
93.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к смолоперерабатывающему цеху	Пункты 1192–1207 ФНП № 512				

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>цех (отделения) кристаллического нафталина</b>						
94.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к цеху (отделению) кристаллического нафталина	Пункты 1208–1211 ФНП № 512				
<b>цех ректификации сырого бензола</b>						
95.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к цеху ректификации сырого бензола	Пункты 1212–1216 ФНП № 512				
<b>цех (отделения) инден-кумароновых смол</b>						
96.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к цеху (отделению) инден-кумароновых смол	Пункты 1217–1219 ФНП № 512				
<b>цех (отделения) ректификации пиридиновых и хинолиновых оснований</b>						
97.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к цеху (отделению) ректификации пиридиновых и хинолиновых оснований	Пункты 1220–1225 ФНП № 512				
<b>III. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ОБЪЕКТОВ МЕТАЛЛУРГИИ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ</b>						
<b>требования безопасности при производстве и переработке глинозема, алюминия, магния, кристаллического кремния и электротермического силумина</b>						
<b>производство глинозема</b>						
98.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к производству глинозема	Пункты 1226, 1228, 1229 ФНП № 512				
<b>обезвоживание карналлита и производство флюсов</b>						
99.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к обезвоживанию карналлита и производству флюсов	Пункты 1230–1235(3) ФНП № 512				
<b>производство анодной массы и обожженных анодов</b>						
100.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к производству анодной массы и обожженных анодов	Пункты 1236–1241 ФНП № 512				
<b>электролитическое производство алюминия и магния</b>						
<b>общие требования безопасности при ведении технологических процессов</b>						
101.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности при ведении технологических процессов	Пункты 1242–1250 ФНП № 512				

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>электролитическое производство и рафинирование алюминия</b>						
102.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к электролитическому производству и рафинированию алюминия	Пункты 1251–1262 ФНП № 512				
<b>электролитическое производство магния</b>						
103.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к электролитическому производству магния	Пункты 1263–1278 ФНП № 512				
<b>рафинирование и разливка металлов</b>						
104.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к рафинированию и разливке металлов	Пункты 1279–1289 ФНП № 512				
<b>защитная обработка чушек магния и его сплавов</b>						
105.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к защитной обработке чушек магния и его сплавов	Пункты 1290–1292 ФНП № 512				
<b>бесслитковое производство катанки и ленты</b>						
106.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к бесслитковому производству катанки и ленты	Пункты 1293 ФНП № 512				
<b>производство кристаллического кремния и электротермического силумина</b>						
<b>подготовка шихты</b>						
107.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к подготовке шихты	Пункты 1294–1300 ФНП № 512				
<b>плавка шихты в электродуговых печах</b>						
108.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к плавке шихты в электродуговых печах	Пункты 1301–1306 ФНП № 512				
<b>водоохлаждаемые элементы агрегатов</b>						
109.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к водоохлаждаемым элементам агрегатов	Пункты 1307–1309 ФНП № 512				
<b>очистка технологических газов и аспирационного воздуха</b>						
110.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к очистке технологических газов и аспирационного воздуха	Пункт 1310 ФНП № 512				

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>требования безопасности при производстве порошков и пудр из алюминия, магния и сплавов на их основе</b>						
111.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности при производстве порошков и пудр из алюминия, магния и сплавов на их основе	Пункты 1311–1327 ФНП № 512				
<b>требования безопасности при производстве никеля, меди и кобальта, медных порошков, медного и никелевого купороса, антисептика</b>						
112.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности при производстве никеля, меди и кобальта, медных порошков, медного и никелевого купороса, антисептика	Пункты 1328–1389 ФНП № 512				
<b>производство медных порошков</b>						
113.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к производству медных порошков	Пункты 1390–1392, 1396–1397, 1399–1401 ФНП № 512				
<b>требования к эксплуатации шахтных печей</b>						
114.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к эксплуатации шахтных печей	Пункты 1402–1403, 1405–1408 ФНП № 512				
<b>требования к эксплуатации конвертеров</b>						
115.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к эксплуатации конвертеров	Пункты 1409–1414 ФНП № 512				
<b>производство медного и никелевого купороса, антисептика</b>						
116.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к производству медного и никелевого купороса, антисептика	Пункты 1415–1419 ФНП № 512				
<b>электролиз никеля, меди и кобальта</b>						
117.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к электролизу никеля, меди и кобальта	Пункты 1420–1421, 1423, 1425–1432, 1434–1436 ФНП № 512				
<b>требования к печи (процессу) при производстве меди методом пирометаллургической переработки в печи «Аусмелт»</b>						
118.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к печи (процессу) при производстве меди методом пирометаллургической переработки в печи «Аусмелт»	Пункты 1437–1451 ФНП № 512				

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>требования безопасности при производстве губчатого титана и титановых порошков</b>						
<b>получение титана губчатого магнитермическим способом</b>						
<b>подготовка шихты и производство титанового шлака</b>						
119.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к подготовке шихты и производству титанового шлака	Пункты 1452–1494 ФНП № 512				
<b>производство четыреххлористого титана</b>						
120.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к производству четыреххлористого титана	Пункты 1495–1519 ФНП № 512				
<b>восстановление и вакуумная сепарация</b>						
121.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к восстановлению и вакуумной сепарации	Пункты 1520–1548 ФНП № 512				
<b>производство титан пористых порошков</b>						
122.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к производству титан пористых порошков	Пункты 1549–1555 ФНП № 512				
<b>объекты аммиачных холодильных установок и систем</b>						
123.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к объектам аммиачных холодильных установок и систем	Пункт 1556 ФНП № 512				
<b>требования безопасности при производстве твердых сплавов и тугоплавких металлов</b>						
124.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности при производстве твердых сплавов и тугоплавких металлов	Пункты 1609–1660 ФНП № 512				
<b>требования безопасности в производстве благородных металлов, сплавов и полуфабрикатов</b>						
125.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности в производстве благородных металлов, сплавов и полуфабрикатов	Пункты 1661–1697 ФНП № 512				
<b>требования безопасности при производстве свинца и цинка</b>						
126.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности при производстве свинца и цинка	Пункты 1698–1726 ФНП № 512				

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>требования безопасности при производстве сурьмы и ее соединений</b>						
127.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности при производстве сурьмы и ее соединений	Пункты 1727–1763 ФНП № 512				
<b>требования безопасности при производстве циркония, гафния и их соединений</b>						
128.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности при производстве циркония, гафния и их соединений	Пункты 1764–1843 ФНП № 512				
<b>требования безопасности при производстве ртути</b>						
129.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности при производстве ртути	Пункты 1844–1913 ФНП № 512				
<b>IV. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В ГАЗОВОМ ХОЗЯЙСТВЕ ОБЪЕКТОВ МЕТАЛЛУРГИИ</b>						
130.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности в газовом хозяйстве объектов металлургии	Пункты 1914–1917 ФНП № 512				
<b>общие требования к горючим газам. требования к расположению и устройству газопроводов и газового оборудования</b>						
131.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к горючим газам, требованиям к расположению и устройству газопроводов и газового оборудования	Пункты 1918–1935 ФНП № 512				
<b>прокладка межцеховых и цеховых газопроводов</b>						
132.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к прокладке межцеховых и цеховых газопроводов	Пункты 1936–1937 ФНП № 512				
<b>отвод конденсата из межцеховых газопроводов</b>						
133.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к отводу конденсата из межцеховых газопроводов	Пункты 1938–1939 ФНП № 512				
<b>отвод конденсата из цеховых газопроводов</b>						
134.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к отводу конденсата из цеховых газопроводов	Пункты 1940–1942 ФНП № 512				
<b>оборудование для газопламенной обработки металлов</b>						
135.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к оборудованию для газопламенной обработки металлов	Пункты 1943–1947 ФНП № 512				

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>взрывопожароопасные объекты газового хозяйства</b>						
136.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к взрывопожароопасным объектам газового хозяйства	Пункт 1948 ФНП № 512				
<b>газорегуляторные пункты и газорегуляторные установки</b>						
137.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к газорегуляторным пунктам и газорегуляторным установкам	Пункт 1949 ФНП № 512				
<b>газоповысительные, газокompрессорные и газотурбинные расширительные станции</b>						
138.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к газоповысительным, газокompрессорным и газотурбинным расширительным станциям	Пункты 1951–1952 ФНП № 512				
<b>газокompрессорные станции</b>						
139.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к газокompрессорным станциям	Пункты 1953–1954 ФНП № 512				
<b>установки конвертерного газа</b>						
<b>общие требования к устройству газоотводящих трактов</b>						
140.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к устройству газоотводящих трактов	Пункты 1955–1958 ФНП № 512				
<b>охладители конвертерных газов</b>						
141.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к охладителям конвертерных газов	Пункты 1959–1963 ФНП № 512				
<b>газоочистки и газоходы</b>						
142.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к газоочистке и газоходам	Пункты 1964–1968 ФНП № 512				
<b>дожигающие устройства</b>						
143.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к дожигающим устройствам	Пункты 1969–1973 ФНП № 512				
<b>контрольно-измерительные приборы, система автоматики установок для охлаждения и очистки конвертерных газов</b>						
144.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к контрольно-измерительным приборам, системе	Пункты 1974–1980 ФНП № 512				

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
	автоматики установок для охлаждения и очистки конвертерных газов					
<b>установки по производству реформерного газа для производства металлизированного горячевосстановленного железа</b>						
<b>установка сероочистки природного газа</b>						
145.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к установкам сероочистки природного газа	Пункты 1981–1988 ФНП № 512				
<b>установка по производству реформерного газа</b>						
146.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к установкам по производству реформерного газа	Пункты 1989–1994 ФНП № 512				
<b>установка сероуглерода</b>						
147.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к установкам сероуглерода	Пункты 1995–2001 ФНП № 512				
<b>установки для очистки технологических газов при производстве алюминия</b>						
148.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к установкам для очистки технологических газов при производстве алюминия	Пункты 2002–2004 ФНП № 512				
<b>испытание газопроводов и газовых установок</b>						
149.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к испытаниям газопроводов и газовых установок	Пункты 2005–2011 ФНП № 512				
<b>испытание газопроводов</b>						
150.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к испытаниям газопроводов	Пункты 2012–2021 ФНП № 512				
<b>дополнительные испытания на герметичность</b>						
151.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к дополнительны испытаниям на герметичность	Пункты 2022–2027 ФНП № 512				
<b>испытание ГРП и ГРУ</b>						
152.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к испытаниям ГРП и ГРУ	Пункты 2028–2029 ФНП № 512				

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>испытание аппаратов и газопроводов установки газоочистки доменного газа</b>						
153.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к испытаниям аппаратов и газопроводов установки газоочистки доменного газа	Пункты 2030–2035 ФНП № 512				
<b>испытания газопроводов природного газа, ГРП и ГРУ</b>						
154.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к испытаниям газопроводов природного газа, ГРП и ГРУ	Пункты 2036–2040, 2042–2044 ФНП № 512				
<b>диспетчерское управление, связь и сигнализация</b>						
155.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к диспетчерскому управлению, связи и сигнализации	Пункты 2045–2046 ФНП № 512				
<b>эксплуатация газового хозяйства</b>						
156.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к эксплуатации газового хозяйства	Пункты 2047–2056, 2058–2061, 2063–2075 ФНП № 512				
<b>эксплуатация газопроводов</b>						
157.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к эксплуатации газопроводов	Пункты 2076–2085 ФНП № 512				
<b>эксплуатация газового оборудования газопотребляющих агрегатов</b>						
158.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к эксплуатации газового оборудования газопотребляющих агрегатов	Пункты 2086–2112 ФНП № 512				
<b>эксплуатация оборудования для газопламенной обработки металлов</b>						
159.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к эксплуатации оборудования для газопламенной обработки металлов	Пункты 2113–2122 ФНП № 512				
<b>эксплуатация взрывопожароопасных объектов</b>						
160.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к эксплуатации взрывопожароопасных объектов	Пункты 2123–2128 ФНП № 512				
<b>эксплуатация ГРП и ГРУ</b>						
161.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к эксплуатации ГРП и ГРУ	Пункты 2129–2136, 2138–2145 ФНП № 512				

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>эксплуатация газоповысительных, газокompрессорных и газотурбинных расширительных станций</b>						
162.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к эксплуатации газоповысительных, газокompрессорных и газотурбинных расширительных станций	Пункты 2146–2149 ФНП № 512				
<b>эксплуатация установок для охлаждения и очистки доменного газа от пыли</b>						
163.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к эксплуатации установок для охлаждения и очистки доменного газа от пыли	Пункты 2150–2152 ФНП № 512				
<b>эксплуатация газового тракта и установок охлаждения и очистки ферросплавного газа от пыли</b>						
164.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к эксплуатации газового тракта и установок охлаждения и очистки ферросплавного газа от пыли	Пункты 2153–2154 ФНП № 512				
<b>эксплуатация газосбросных устройств</b>						
165.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к эксплуатации газосбросных устройств	Пункты 2155–2157 ФНП № 512				
<b>эксплуатация контрольно-измерительных приборов</b>						
166.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к эксплуатации контрольно-измерительных приборов	Пункты 2158–2160 ФНП № 512				
<b>V. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ И ПОТРЕБЛЕНИИ ПРОДУКТОВ РАЗДЕЛЕНИЯ ВОЗДУХА</b>						
167.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности при производстве и потреблении продуктов разделения воздуха	Пункты 2161–2164 ФНП № 512				
<b>общие требования безопасности к эксплуатации и ремонту технических устройств ПРВ</b>						
168.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности к эксплуатации и ремонту технических устройств ПРВ	Пункты 2165–2204 ФНП № 512				
<b>воздухоразделительные установки</b>						
<b>пуск воздухоразделительных установок</b>						
169.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к пуску воздухоразделительных установок	Пункты 2205–2206 ФНП № 512				

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>требования безопасности к выполнению технологических операций</b>						
170.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности к выполнению технологических операций	Пункты 2207–2216 ФНП № 512				
<b>требования безопасности при кратковременных остановках воздухоразделительных установок</b>						
171.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности при кратковременных остановках воздухоразделительных установок	Пункты 2217–2220 ФНП № 512				
<b>отогрев воздухоразделительных устройств</b>						
172.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к отоплению воздухоразделительных устройств	Пункты 2221–2225 ФНП № 512				
<b>технические устройства воздухоразделительных установок</b>						
173.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к техническим устройствам воздухоразделительных установок	Пункты 2226–2247 ФНП № 512				
<b>компрессоры</b>						
174.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к компрессорам	Пункты 2248–2274 ФНП № 512				
<b>оборудование и коммуникации жидких продуктов разделения воздуха</b>						
175.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к оборудованию и коммуникациям жидких продуктов разделения воздуха	Пункты 2275–2282 ФНП № 512				
<b>наполнение, хранение и разрядка баллонов</b>						
176.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к наполнению, хранению и разрядке баллонов	Пункты 2283–2289 ФНП № 512				
<b>кислородно-распределительные (регуляторные) пункты</b>						
177.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к кислородно-распределительным (регуляторным) пунктам	Пункты 2290–2301 ФНП № 512				
<b>газгольдеры и реципиенты</b>						
178.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к газгольдерам и реципиентам	Пункты 2302–2310 ФНП № 512				

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>установки получения редких газов</b>						
<b>производство криптооксеновой смеси, криптона и ксенона</b>						
179.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к производству криптооксеновой смеси, криптона и ксенона	Пункты 2311–2316 ФНП № 512				
<b>производство аргона</b>						
180.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к производству аргона	Пункты 2317–2322 ФНП № 512				
<b>технологические трубопроводы газообразных продуктов разделения воздуха</b>						
181.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к технологическим трубопроводам газообразных продуктов разделения воздуха	Пункты 2323–2337 ФНП № 512				
<b>контрольно-измерительные приборы, средства автоматизации, сигнализации</b>						
182.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к контрольно-измерительным приборам, средствам автоматизации, сигнализации	Пункты 2338–2346 ФНП № 512				
<b>жидкие криогенные продукты разделения воздуха</b>						
183.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к жидким криогенным продуктам разделения воздуха	Пункты 2347–2354 ФНП № 512				
<b>газообразные продукты разделения воздуха</b>						
184.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к газообразным продуктам разделения воздуха	Пункты 2355–2374 ФНП № 512				
<b>требования безопасности при ремонте технических устройств и трубопроводов ПРВ</b>						
185.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности при ремонте технических устройств и трубопроводов ПРВ	Пункты 2375–2394 ФНП № 512				
<b>требования безопасности при ремонте арматуры, расположенной на теплом и холодном концах регенераторов в период остановки ВРУ</b>						
186.	Выполняются ли контролируемым лицом требования безопасности при ремонте арматуры, расположенной на теплом и холодном концах регенераторов в период	Пункты 2395–2402 ФНП № 512				

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
	остановки ВРУ					
<b>обезжиривание технических устройств и трубопроводов</b>						
187.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к обезжириванию технических устройств и трубопроводов	Пункты 2403–2427 ФНП № 512				
<b>требования к потреблению газообразного кислорода и других продуктов разделения воздуха</b>						
188.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к потреблению газообразного кислорода и других продуктов разделения воздуха	Пункты 2428–2432 ФНП № 512				
<b>VI. ПОЛУЧЕНИЕ (ЭЛЕКТРОЛИЗ, РИФОРМИНГ ПРИРОДНОГО ГАЗА, ДИССОЦИАЦИЯ АММИАКА) И ПРИМЕНЕНИЕ (ЗАЩИТНЫЕ, ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ СРЕДЫ) ВОДОРОДА</b>						
189.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к получению (электролиз, риформинг природного газа, диссоциация аммиака) и применению (защитные, восстановительные среды) водорода	Пункты 2433–2439, 2441–2443, 2446–2449 ФНП № 512				
<b>общие требования к безопасному ведению процессов</b>						
190.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к безопасному ведению процессов	Пункты 2450–2466 ФНП № 512				
<b>компримирование водорода и сырьевого газа</b>						
191.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к компримированию водорода и сырьевого газа	Пункты 2467–2487 ФНП № 512				
<b>наполнение и опорожнение баллонов с водородом</b>						
192.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к наполнению и опорожнению баллонов с водородом	Пункты 2488–2503 ФНП № 512				
<b>требования к трубопроводам, арматуре и соединениям</b>						
193.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к трубопроводам, арматуре и соединениям	Пункты 2504–2530 ФНП № 512				
<b>устройство и расположение помещений операторной</b>						
194.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к устройству и расположению помещений операторной	Пункты 2531–2532, 2534–2540 ФНП № 512				
<b>обеспечение производства инертным газом</b>						

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
195.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к обеспечению производства инертным газом	Пункты 2541–2549 ФНП № 512				
<b>контрольно-измерительные приборы, производственная связь и сигнализация</b>						
196.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к контрольно-измерительным приборам, производственной связи и сигнализации	Пункты 2550–2556 ФНП № 512				
<b>автоматизированные системы управления и средства ПАЗ</b>						
197.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к автоматизированным системам управления и средствам ПАЗ	Пункты 2557–2563 ФНП № 512				
<b>требования к эксплуатации и ремонту оборудования</b>						
198.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к эксплуатации и ремонту оборудования	Пункты 2564–2574 ФНП № 512				
<b>подготовка к пуску и пуск установок получения водорода</b>						
199.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к подготовке к пуску и пуску установок получения водорода	Пункты 2575–2577 ФНП № 512				
<b>плановое и аварийное отключение установок</b>						
200.	Выполняются ли контролируемым лицом требования к плановому и аварийному отключению установок	Пункты 2578–2580 ФНП № 512				
<b>общие требования при ведении работ на объектах производства водорода</b>						
201.	Выполняются ли контролируемым лицом требования при ведении работ на объектах производства водорода	Пункты 2581–2584 ФНП № 512				
<b>требования безопасности при получении водорода методом диссоциации аммиака</b>						
202.	Выполняются ли контролируемым лицом требования при получении водорода методом диссоциации аммиака	Пункты 2585–2586, 2589–2604 ФНП № 512				
<b>VII. МЕТОДИКИ РИСКА ДЛЯ ОБОСНОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ОПАСНОГО ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБЪЕКТА</b>						

№	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или не соблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов, с указанием их структурных единиц, которыми установлены обязательные требования	Да	Нет	Неприменимо	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
203.	Выполняются ли контролируемым лицом требования методики риска для обоснования безопасности опасного производственного объекта	Пункт 2605 ФНП № 512				
<b>анализ опасностей технологических процессов и количественный анализ риска аварий</b>						
204.	Выполняются ли контролируемым лицом требования анализа опасностей технологических процессов и количественный анализ риска аварий	Пункт 2606 ФНП № 512				