

Утвержден
 Приказом ИФП СО РАН
 от «04» 02 2022 г.
 № 7

**ПЕРЕЧЕНЬ ИНСТРУКЦИЙ ПО ОХРАНЕ ТРУДА,
 РАДИАЦИОННОЙ, ПОЖАРНОЙ
 И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
 ИФП СОРАН**

№№ пп	№ инструкции	Наименование инструкции	Дата утверждения
1	2	3	4
		I. Первая медицинская помощь	
1.	М-01	Первая медицинская помощь пострадавшим при несчастных случаях	07.09.2021
2.	М-02	По оказанию первой помощи при повреждении органа зрения и кожных покровов лазерным излучением	01.03.2018
		II. Работа по обслуживанию установок	
		<i>1а Компрессорные и теплоиспользующие установки</i>	
3.	У-01	Инструкция по ОТ при обслуживании стационарных компрессорных установок	10.02.2021
		<i>1б Электроустановки</i>	
4.	Э-01	Инструкция по ОТ для сотрудников 1 квалификационной группы по электробезопасности	10.02.2021
5.	Э-02	Инструкция по ОТ для работающих с вычислительным кластером (ВК)	10.02.2021
6.	Э-03	Инструкция по ОТ при работе в электроустановках до 1000 В	10.02.2021
7.	Э-04	Инструкция по ОТ при работе на установке анализа поверхности "SSC-Riber"	03.02.2022
8.	Э-05	Инструкция по ОТ для электротехнического персонала	10.02.2021
9.	Э-06	Инструкция по ОТ при работе с мегаомметром	10.02.2021
10.	Э-07	Инструкция по ликвидации аварий в электроустановках и электросетях	10.02.2021
11.	Э-08	Инструкция по ОТ для работающих на радио электронном оборудовании при макетировании регулировке, настройке и эксплуатации	10.02.2021
12.	Э-09	Инструкция по ОТ по выполнению паяльных работ	10.02.2021
13.	Э-10	Инструкция по ОТ для работающих с лазерами	10.02.2021
14.	Э-11	Инструкция по ОТ для работающих с электрической печью сопротивления	10.02.2021
15.	Э-12	Инструкция по ОТ для работающих за видеотерминалами	10.02.2021

16.	Э-13	Инструкция по ОТ при ремонте и наладке электроизмерительной и радиотехнической аппаратуры	10.02.2021
17.	Э-14	Инструкция по ОТ для работающих на установке измерения параметров тонкоплечных оптических волноводных структур и приборных элементов на их основе	10.02.2021
18.	Э-15	Инструкция по ОТ для работающего на вакуумной установке ВУП-2К	10.02.2021
19.	Э-16	Инструкция по ОТ для работающих на вакуумной установке "Пчелка"	10.02.2021
20.	Э-17	Инструкция по ОТ для работающих на эллипсометри ческих установках	10.02.2021
21.	Э-18	Инструкция по ОТ для работающих на СВЧ установках при исследовании полупроводников	10.02.2021
22.	Э-19	Инструкция по ОТ для работающих на акустооптичес ком стенде	10.02.2021
23.	Э-20	Инструкция по ОТ при эксплуатации системы диффузионной однозонной многотрубной СДОМ-3/100	10.02.2021
24.	Э-21	Инструкция по ОТ для персонала, работающего с дифрактометром быстрых электронов, встроенном в установки МЛЭ типа «Ангара», «Катунь», «Ока», «Мавп», «Обь», «Обь-М», «Шгат»	10.02.2021
25.	Э-22	Инструкция по ОТ для персонала, работающего с электронным микроскопом BS-513A и электронно-оптической установкой EF-Z4-Z5	10.02.2021
26.	Э-23	Инструкция по ОТ при эксплуатации установок индивидуальной плазмохимической и реактивной обработки типа ОВПХО-100Т-001 и ОВПХО-125/50-008	10.02.2021
27.	Э-24	Инструкция по ОТ при эксплуатации установок со вмещения и экспонирования ЭМ-576А и 2104-16	10.02.2021
28.	Э-25	Инструкция по ОТ при эксплуатации установок для термического напыления типа УВН-2М-1 и отжига в вакууме	10.02.2021
29.	Э-26	Инструкция по ОТ при эксплуатации установок для исследования электрофизических параметров с зарядовой связью	10.02.2021
30.	Э-27	Инструкция по ОТ при эксплуатации диффузионной печи СДО-125/3	10.02.2021
31.	Э-28	Инструкция по ОТ при эксплуатации сушильных шкафов, установок инфракрасной сушики, ультразвуковой очистки типа ЗСК-922П и микроскопов	10.02.2021
32.	Э-29	Инструкция по ОТ при эксплуатации четырехтрубной печи синтеза плеток в реакторе пониженного давления на базе СДО-125/4	10.02.2021
33.	Э-30	Инструкция по ОТ при измерении сопротивления заземления, проверки цепи между заземлителями и заземляемыми элементами и непрерывности защитных проводников в электроустановках до 1000 В	10.02.2021

34.	Э-31	Инструкция по эксплуатации установки STM/AFM	10.02.2021
35.	Э-32	Инструкция действий в аварийных ситуациях на установке STM/AFM (RIBER-OMICRON)	10.02.2021
36.	Э-34	Инструкция по ОТ при изготовлении активных элементов газовых лазеров	10.02.2021
37.	Э-35	Инструкция по ОТ при проведении визуального осмотра электроустановок до 1 кВ	10.02.2021
38.	Э-36	Инструкция по охране труда при проведении испытания средств защиты от поражения электрическим током(электрзащитных средств), а также слесарно-монтажного инструмента с изолирующими рукоятками	10.02.2021
39.	Э-37	Дополнение к должностной инструкции руководителя структурного подразделения по охране труда	14.01.2019
40.	Э-38	Положение о лице, ответственном за электрохозяйство структурного подразделения	10.02.2021
41.	Э-39	Инструкция по ОТ при проведении проверки работоспособности устройств защитного отключения	10.02.2021
42.	Э-41	Инструкция по ОТ при проверке действия автоматических выключателей, аппаратов защиты электродвигателей от перегрузки (тепловые реле, пускатели) номинальным током до 300 А и напряжением до 1 кВ	10.02.2021
43.	Э-46/6	Инструкция по ОТ при работе на установке для нанесения фоторезиста	10.02.2021
44.	Э-46/14	а) в лаборатории №6 б) в лаборатории № 14	10.02.2021
45.	Э-47	Инструкция по ОТ для работающих на установке по на стройке фурье-спектрометра	10.02.2021
46.	Э-48	Инструкция по ОТ при эксплуатации ручных электрических машин и электрофицированного инструмента	10.02.2021
47.	Э-49	Инструкция по ОТ при работе с радиотехническим оборудованием -	10.02.2021
48.	Э-51	Инструкция по ОТ для работающих на копировально-множительном аппаратах	14.01.2019
49.	Р-02	III Работа на ускорителях и рентгеновских установках Инструкция по РБ при эксплуатации ионного имплантера ИМС-200	18.12.2017
50.	Р-03	Инструкция по РБ при работе на микротоковом источнике ионов HVV-400	18.12.2017
51.	Р-04	Инструкция по ОТ и РБ при работе на установке рентгеновской фотоэлектронной спектроскопии (РФЭС) ARPES FlexPS (модульная концепция) для анализа химического и зарядового состояния атомов на поверхности	
52.	Р-07	Инструкция по РБ при работе на ускорителе Везувий	24.01.2020
53.	Р-08	Инструкция по ОТ при работе на ускорителе Везувий	24.01.2020
54.	Р-11	Инструкция по РБ для персонала, работающего на рентгеновских установках (типа	29.12.2017

		ДРОН)			
55.	Р-13	Инструкция по РБ при эксплуатации установки ионного легирования "Днепр -М"		05.10.2017	
56.	Р-14	Инструкция по РБ для персонала, работающего на установках рентгеноспектрального анализа(растровые микро скопы Steeoscan. LEO-1430)		14.01.2019	
57.	Р-26	Инструкция по ОТ и РБ при работе на установке анализа поверхности NANOSCAN-50			
		1У. Работа на подведомственных установках и оборудовании			
		а Сосуды, работающие под давлением			
58.	Д-03	Инструкция по ОТ при работе с жидким техническим азотом с цистернами (сосудами)		10.02.2021	
59.	Д-04	Инструкция по ОТ для работников, занятых перевозкой, хранением и эксплуатацией баллонов со сжатым и сжиженным газом		10.02.2021	
60.	Д-05	Инструкция по ОТ при работе с жидким гелием		10.02.2021	
		б Работа с баллонами			
61.	Н-01	Инструкция по ОТ для работающих на установке сверхкритической сушки с использованием диоксида углерода		10.02.2021	
	Н-02	Инструкция по ОТ для работающих со сжатыми газами		10.02.2021	
62.		а) лаб.36		10.02.2021	
63.		б) лаб.5,26		10.02.2021	
64.		в) лаб.19		10.02.2021	
65.		г) ИТО ЭС		10.02.2021	
66.		д) лаб.6		10.02.2021	
	Н-03	Инструкция по ОТ для работающих на установках с использованием моносилановых смесей		10.02.2021	
67.		а) лаборатория № 19		10.02.2021	
68.		б)лаб. № 14		10.02.2021	
69.		в) лаб.№26		10.02.2021	
70.		г)лаб.№ 13		10.02.2021	
71.		д)лаб.24		10.02.2021	
	Н-04	Инструкция по ОТ для работающих на установках с использованием газообразного кислорода		10.02.2021	
72.		а)лаб. № 10		10.02.2021	
73.		б) лаб. №5 ,26		10.02.2021	
74.		в) лаб.№ 14		10.02.2021	

75.		д)лаб. № 24		10.02.2021
	Н-05	Инструкция по ОТ для работающих с водородом		10.02.2021
76.		а) лаборатория №24		10.02.2021
77.		в) лаборатория № 19		10.02.2021
78.		г) лаборатория № 26		10.02.2021
79.		д) лаборатория № 8		10.02.2021
80.		з)лаборатории № 16(к.308ЛПК)		10.02.2021
81.		и)лаборатория № 36		10.02.2021
82.		к)лаборатория № 17 (к.201ЛПК)		10.02.2021
83.		л) лаборатории № 20 (к.211 ТК)		10.02.2021
84.		м) лаборатория № 28 (к.208 ТК)		10.02.2021
85.	Н-06	Инструкция по ОТ для работающих с использованием жидкого азота с сосудами Дьюара		10.02.2021
86.	Н-07	Инструкция по ОТ при работе с баллонами, содержащими сжатые, растворенные и сжиженные газы		10.02.2021
87.	Н-08	Инструкция по ОТ для работающих на установках отжига с использованием инертных газов		10.02.2021
88.	Н-09	Инструкция по ОТ при работе с ацетиленом в лаборатории № 20 (к.211 ТК)		10.02.2021
89.	Н-12	Инструкция по ОТ при работе с аммиаком		10.02.2021
		а) лаборатория № 19		10.02.2021
		в) лаборатории № 20(к.211 ТК)		10.02.2021
90.	Н-13	Инструкция по ОТ при работе с водородом на установке «ИМС-200»		10.02.2021
91.	Н-14	Инструкция по ОТ при проведении стекловидных работ с водородом		10.02.2021
92.		а) в лаборатории. №31		10.02.2021
93.		б)в лаборатории. №32		10.02.2021
94.	Н-17	Инструкция по ОТ при работе с водородом на установке «Везувий-5»		10.02.2021
95.	Н-18	Инструкция по охране труда для работающих с баллонами на установке плазмохимического травления "Matrix"		10.02.2021
96.	Н-19	Инструкция по ОТ для работающих на установках синтеза и электрических слоев диоксида кремния		10.02.2021
97.	Н-21	Инструкция по ОТ для работающего с сосудом, гнающимся под давлением, предназначенным для использования в качестве ресивера воздушной компрессорной установки		10.02.2021

		1У Опытное производство		
98.	O-01	Инструкция по ОТ при работе на заточных станках		10.02.2021
99.	O-04	Инструкция по ОТ при работе на сверлильном станке		10.02.2021
100.	O-08	Инструкция по ОТ при работе на шлифовальных станках		10.02.2021
101.	O-10	Инструкция по ОТ при работе на гильотине, универсальных ножницах		10.02.2021
102.	O-11	. Инструкция по ОТ при испытании и установке абразивных кругов на точильно-шлифовальные станки		10.02.2021
103.	O-12	Инструкция по ОТ при работе на установке плазменной резки нержавеющей сталей и цветных металлов		10.02.2021
104.	O-13	Инструкция по ОТ при работе на машинах точечной и роликовой сварки		10.02.2021
105.	O-15	Инструкция по ОТ при проведении работ на слесарном участке лаб.10		21.10.2021
106.	O-20	Инструкция по ОТ для станочника		10.02.2021
		У1. Работа с инструментом		
107.	И-01	Инструкция по ОТ при работе с ручным слесарным инструментом		10.02.2021
108.	И-02	Инструкция по ОТ при работе на лестницах и стремянках		10.02.2021
109.	И-03	Инструкция по ОТ при работе с пневматическим инструментом		10.02.2021
110.	И-04	Инструкция по ОТ для раздатчика инструмента		10.02.2021
111.	И-06	Инструкция по охране труда при работе с электроинструментом углошлифовальной машиной (Болгаркой)-		10.02.2021
		УП Транспортные работы		
112.	Т-03	Инструкция по ОТ для водителей легковых автомобилей		10.02.2021
113.	Т-04	Инструкция по О Т для водителей автопогрузчиков		10.02.2021
114.	Т-05	Инструкция по ОТ для водителя электрокары, электропогрузчика		10.02.2021
115.	Т-06	Инструкция по оказанию первой медицинской помощи пострадавшим при дорожно-транспортном происшествии		07.11.2018
116.	Т-08	Положение о режиме рабочего времени и времени отдыха водителей транспортного участка		10.02.2021
117.	Т-09	Инструкция по ОТ для тракториста, машиниста бульдозера		10.02.2021
118.	Т-11	Инструкция об особенностях работы водителя в осенне-зимний период -		07.11.2018
119.	Т-12	Инструкция о работе водителей в ночное время		18.12.2018
120.	Т-13	Инструкция об особенностях работы водителя в весенне-летний период		07.11.2018
121.	Т-14	Инструкция по мерам безопасности при проезде железнодорожного пути		18.08.2017
122.	Т-15	Инструкция по охране труда для водителей грузовых автомобилей		10.02.2021

123.	Т-18	Инструкция по охране труда для водителя служебного автобуса	10.02.2021
124.	Т-21	Инструкция по охране труда и безопасности движения при поездке в дальний рейс или командировку	07.11.2018
125.	Т-27	Инструкция по охране труда для слесарей по ремонту и техническому обслуживанию автомобилей	10.02.2021
126.	Т-28	Инструкция по охране труда при мойке автомобилей.	10.02.2021
		УШ Грузоподъемные работы	
127.	Г-01	Инструкция по ОТ при производстве погрузочно-разгрузочных и складских работ -	10.02.2021
128.	Г-02	Инструкция по ОТ при перемещении штучных грузов вручную в подразделениях и на территории Института	10.02.2021
129.	Г-03	Инструкция по ОТ для лиц, использующих подъемные сооружения, управляемые с пола	10.02.2021
130.	Г-04	Инструкция для специалиста, ответственного за безопасное производство работ с применением подъемного сооружения	10.02.2021
131.	Г-06	Должностная инструкция для специалиста, ответственного за содержание подъемных сооружений в работоспособном состоянии	10.02.2021
132.	Г-07	Инструкция о порядке проведения работ с выходом на подкрановые пути, работ по ремонту подъемных сооружений и их путей	10.02.2021
133.	Г-08	Положение о марочной системе при эксплуатации подъемный сооружений	03.12.2021
134.	Г-09	Должностная инструкция ответственного за организацию эксплуатации лифтов	14.01.2019
135.	Г-15	Должностная инструкция работника, ответственного за осуществление производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах Института	10.02.2021
		IX Химические работы	
136.	Х-01	Инструкция по ОТ для работающих с ЛВЖ	12.02.2021
137.	Х-02	Инструкция по ОТ для работающих с кислотами	10.02.2021
138.	Х-03	Инструкция по ОТ для работающих со щелочами	10.02.2021
139.	Х-05	Инструкция по ОТ при проведении работ с полимерами (фторопластом, полихлорвинилом)	10.02.2021
140.	Х-07	Инструкция по ОТ при производстве лакокрасочных работ	10.02.2021
141.	Х-09	Инструкция по ОТ при изготовлении оптических деталей на оптическом участке	25.01.2017
142.	Х-10	Инструкция по ОТ при хранении и отпуске едких веществ (кислот и щелочей)	10.02.2021
143.	Х-11	Инструкция по ОТ при хранении и отпуске ЛВЖ	12.02.2021
144.	Х-13	Инструкция по охране труда при выполнении работ по химическому травлению	10.02.2021

145.	X-14	материалов CdTe, CdZnTe, CdHgTe с использованием метанола	Инструкция по охране труда при транспортировке, хранению, отпуску и получению метанола	20.01.2022
146.	X-18	Инструкция по ОТ для работающих с бромом		20.01.2022
147.	X-20	Инструкция по ОТ при выполнении работ на установке с ртутным зондом для исследования профиля примесей в полупроводниках		10.02.2021
148.	X-21	Инструкция по ОТ для работающих с минеральными и органическими кислотами, щелочами и перекисью водорода		10.02.2021
149.	X-22	Инструкция по ОТ при работе со ртутью на установке « Отжиг пленок ртуть-кадмий-теллур в парах ртути»		10.02.2021
150.	X-23	Инструкция по ОТ при работе с мышьяком на установках МЛЭ		10.02.2021
151.	X-24	Инструкция по ОТ при работе со ртутью на установке МЛЭ Кагунь		10.02.2021
	X-25	Инструкция по ОТ при выполнении работ по химическому травлению материалов лаб.16		
152.		а) лаб.16		19.10.2020
153.		б) лаб.15		10.02.2021
154.	X-26	Инструкция по ОТ для работающих с приборами с ртутным заполнением		10.02.2021
155.	X-29	Инструкция по ОТ для работающих на установке синтеза диэлектрических слоев диоксида кремния		10.02.2021
156.	X-31	Инструкция по ОТ при выполнении химической обработки деталей при работе на технологической линейке по изготовлению ФКУ		10.02.2021
157.	X-34	Инструкция по ОТ для работающих с минеральными и органическими кислотами		10.02.2021
158.	X-35	Инструкция по ОТ при работе с соединениями кадмия цинка, ртути и теллура на установке МЛЭ КРТ		14.01.2019
159.	X-36	Инструкция по ОТ при выполнении операции полировки кремниевых пластин на станке LP50		20.01.2021
		X Для профессий		
160.	Ф-01	Инструкция по ОТ для вальцовщиков		10.02.2021
161.	Ф-02	Инструкция по ОТ для гардеробщика		19.10.2020
162.	Ф-03	Инструкция по ОТ для гальваников ТХУ ЭЦ		10.02.2021
163.	Ф-04	Инструкция по ОТ для травильщиков ТХУ ЭЦ		10.02.2021
164.	Ф-05	Инструкция по ОТ для слесарей механосборочных работ -		10.02.2021
165.	Ф-06	Инструкция по ОТ для заведующего материальным складом		14.01.2019
166.	Ф-07	Инструкция по ОТ для персонала по обслуживанию сантехнических систем		10.02.2021

167.	Ф-08	Инструкция по ОТ для слесарей-ремонтников механического оборудования	10.02.2021
168.	Ф-09	Инструкция по ОТ для персонала по обслуживанию систем вентиляции и кондиционирования воздуха	10.02.2021
169.	Ф-10	Инструкция по ОТ для персонала по обслуживанию тепловых энергоустановок	10.02.2021
170.	Ф-11	Инструкция по ОТ для персонала по обслуживанию холодильных (водоохлаждающих) установок	10.02.2021
171.	Ф-12	Производственная инструкция для лифтеров	14.01.2019
172.	Ф-13	Производственная инструкция для лифтеров грузового лифта	14.01.2019
173.	Ф-14	Инструкция по ОТ для уборщиц производственных и служебных помещений	10.02.2021
174.	Ф-15	Инструкция по ОТ для маляров ремонтной группы	10.02.2021
175.	Ф-16	Инструкция по ОТ для столяров	10.02.2021
176.	Ф-17	Инструкция по ОТ для подсобного рабочего	10.02.2021
177.	Ф-18	Инструкция по охране труда для сторожевой охраны ИФП	10.02.2021
178.	Ф-19	Инструкция по ОТ для термистов, работающих на электропечах -	10.02.2021
179.	Ф-20	Инструкция по ОТ для электросварщиков при ручной сварке	10.02.2021
180.	Ф-21	Производственная инструкция для лиц, обслуживающих дистилляторы в ЛТК	25.01.2017
181.	Ф-22	Инструкция по ОТ для крановщика электрогрузового крана мостового типа	10.02.2021
182.	Ф-23	Производственная инструкция для стропальщиков и зацепщиков	10.02.2021
183.	Ф-24	Инструкция по ОТ для электромонтеров по ремонту и обслуживанию электрооборудования грузовых машин	10.02.2021
184.	Ф-25	Инструкция по ОТ для слесарей по ремонту и обслуживанию грузоподъемных машин	10.02.2021
185.	Ф-27	Инструкция по ОТ для садовника	10.02.2021
186.	Ф-28	Инструкция по ОТ для дворника	10.02.2021
187.	Ф-29	Инструкция по ОТ для работника по обслуживанию охранной сигнализации ИФП СО РАН	14.01.2019
		XI Разные работы	
188.	А-01	Инструкция по ОТ при работе на деревообрабатывающем оборудовании	10.02.2021
		XII Пожарная безопасность	
189.	П-03	Инструкция о мерах пожарной безопасности в подразделениях ЭЦ	01.03.2021
190.	П-14	Инструкция о мерах пожарной безопасности при организации и проведении огневых работ	02.02.2021
191.	П-15	Инструкция о мерах пожарной безопасности в Институте физики полупроводников	02.02.2021
192.	П-17	Инструкция о мерах пожарной безопасности на базе отдела ИФП СО РАН	02.02.2021

		ХIII Экологическая безопасность		
193.	1ЭБ	Инструкция по обращению с производственными отходами	18.12.2018	
194.	2ЭБ	Инструкция по обращению с медицинскими отходами (сбор, временное хранение, транспортирование)	18.01.2019	
195.	3ЭБ	Инструкция для специалиста, организующего обращение с медицинскими отходами в здравпункте	18.01.2019	
196.	4ЭБ	Инструкция для медицинского и обслуживающего персонала, осуществляющего непосредственно сбор, временное хранение и транспортировку отходов	18.01.2019	
197.	5ЭБ	Инструкция о порядке сбора медицинских отходов	18.01.2019	
198.	6ЭБ	Инструкция по проведению дезинфекции медицинских отходов	18.01.2019	
199.	7ЭБ	Инструкция о порядке действия персонала при нарушении целостности упаковки с медицинскими отходами классов Б и Г	18.01.2019	
200.	8ЭБ	Инструкция о порядке временного хранения и вывоза медицинских отходов	18.01.2019	
201.	9ЭБ	Инструкция по организации гигиенического обучения персонала правилам эпидемиологической безопасности при обращении с медицинскими отходами	18.01.2019	
202.	10ЭБ	Инструкция по схеме сбора, временного хранения и транспортирования медицинских отходов в соответствии с требованиями п.п.3.6, 3.7 СанПиН 2.1.7.2790-10	18.01.2019	

Составила
Руководитель службы ОТ



И.Н. Карабина