

Утверждаю:  
Директор АНПОО ИДО

Е.В. Федина

2023 г.



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«ТРЕБОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ  
В ХИМИЧЕСКОЙ, НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ И  
НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ»  
(области аттестации Б.1.1, Б.1.2, Б.1.3, Б.1.4, Б.1.5, Б.1.6, Б.1.7, Б.1.8,  
Б.1.9, Б.1.10, Б.1.11, Б.1.12, Б.1.13, Б.1.14, Б.1.15, Б.1.16, Б.1.17, Б.1.18)**

**ПБ\_Б1**

Екатеринбург  
2023г.

# ТИПОВАЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА (ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ)

## ТРЕБОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ХИМИЧЕСКОЙ, НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ И НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ»

(области аттестации Б.1.1, Б.1.2, Б.1.3, Б.1.4, Б.1.5, Б.1.6, Б.1.7, Б.1.8, Б.1.9, Б.1.10, Б.1.11, Б.1.12, Б.1.13, Б.1.14, Б.1.15, Б.1.16, Б.1.17, Б.1.18)

### И. Общие положения

1. Типовая дополнительная профессиональная программа (программа повышения квалификации) "Требования промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности" (далее - ДПП) разработана в соответствии с нормами Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 19, ст. 2326; 2020, № 9, ст. 1139), с учетом требований приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам" (зарегистрирован Минюстом России 20 августа 2013 г., регистрационный № 29444), с изменением, внесенным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 15 ноября 2013 г. № 1244 "О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499" (зарегистрирован Минюстом России 14 января 2014 г., регистрационный № 31014).

2. Повышение квалификации, осуществляемое в соответствии с ДПП (далее - обучение), проводится в АНПОО ИДО в соответствии с учебным планом в очной, очно-заочной, заочной формах обучения с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, а также с использованием сетевой формы реализации ДПП.

3. Разделы, включенные в учебный план ДПП, используются для последующей разработки календарного учебного графика, рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), оценочных материалов, учебно-методического обеспечения ДПП, иных видов учебной деятельности обучающихся и форм аттестации. ДПП разрабатываются образовательной организацией (организацией, осуществляющей образовательную деятельность) самостоятельно, с учетом актуальных положений законодательства Российской Федерации об образовании и законодательства Российской Федерации о промышленной безопасности.

4. Срок освоения ДПП составляет 72 академических часа.

5. К освоению ДПП допускаются:

- лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;
- лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

6. Обучающимися по ДПП могут быть работники опасных производственных объектов или иные лица (далее - слушатели).

### II. Цель и планируемые результаты обучения

7. Целью обучения слушателей по ДПП является совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности работника опасного производственного объекта.

8. Результатами обучения слушателей по ДПП является повышение уровня их профессиональных компетенций за счет актуализации знаний и умений в области промышленной безопасности в Российской Федерации.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы повышения квалификации

### «ТРЕБОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ХИМИЧЕСКОЙ, НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ И НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ» (области аттестации Б.1.1, Б.1.2, Б.1.3, Б.1.4, Б.1.5, Б.1.6, Б.1.7, Б.1.8, Б.1.9, Б.1.10, Б.1.11, Б.1.12, Б.1.13, Б.1.14, Б.1.15, Б.1.16, Б.1.17, Б.1.18)

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей)	Общее количество часов	Форма контроля
<b>Раздел 1. Общие требования промышленной безопасности в Российской Федерации</b>		<b>12</b>	-
1.1	Правовое регулирование в области промышленной безопасности	4	-
1.2	Контрольно-надзорная и разрешительная деятельность в области промышленной безопасности	4	-
1.3	Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности	2	-
1.4	Аварии на опасных производственных объектах	2	-
<b>Раздел 2. Безопасная эксплуатация объектов химии и нефтехимии</b>		<b>20</b>	-
2.1	Общие требования безопасности при эксплуатации объектов химии и нефтехимии	4	-
2.2	Обеспечение взрывобезопасности взрывопожароопасных химических и нефтехимических производств	4	-
2.3	Специфические требования к отдельным технологическим производствам	6	-
2.4	Специфические требования к отдельным технологическим производствам	4	-
2.5	Требования безопасности аммиачных холодильных установок	2	-
<b>Раздел 3. Безопасная эксплуатация объектов нефтеперерабатывающей промышленности</b>		<b>20</b>	-
3.1	Общие требования безопасности при эксплуатации объектов нефтеперерабатывающей промышленности	8	-
3.2	Эксплуатация технологических установок переработки нефти	6	-
3.3	Эксплуатация опасных производственных объектов складов нефти и нефтепродуктов. Хранение сжиженных углеводородных газов	6	-

<b>Раздел 4. Строительство, реконструкция и безопасное проведение ремонтных работ на объектах химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности</b>		<b>14</b>	
4.1	Требования к проектированию, строительству, реконструкции, и капитальному ремонту опасных производственных объектов химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности	4	-
4.2	Остановка на длительный период и/или консервация химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих объектов	2	-
4.3	Безопасное проведение ремонтных работ на опасных производственных объектах химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств	4	-
4.4	Организация безопасного проведения газоопасных, огневых и ремонтных работ (включая земляные работы) на объектах химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности.	4	-
<b>Раздел 5. Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах</b>		<b>4</b>	
5.1	Производство сварочных работ на опасных производственных объектах	4	-
6.	<b>Итоговая аттестация</b>	2	Экзамен
Всего часов		<b>72</b>	