

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор ООО «Протект-БР»

\_\_\_\_\_ С.А.Мазеин  
«16» января 2023г.



**СТОИМОСТЬ ОБУЧЕНИЯ на 2023 год  
по образовательным программам в Учебном центре  
Общества с ограниченной ответственностью  
«Протект Бизнес Ресурс»**

**2023г.**

<b>пп</b>	<b>Наименование курса/программы</b>	<b>Продолжительность в часах</b>	<b>Форма обучения</b>	<b>Стоимость обучения за 1-го слушателя, НДС не облагается</b>
1	Методика HAZOP. Введение	16	Дистанционно (на обучающей платформе)	21 000,00
2	Методика HAZOP. Подготовка лидера, регистратора рабочей группы	32	Очно (на территории Заказчика)/ дистанционно (в формате онлайн-конференций)	38 000,00
3	Методика HAZOP. Аудитор результатов исследования.	32	Очно (на территории Заказчика)/ дистанционно (в формате онлайн-конференций)	38 000,00
4	Методика HAZOP. Подготовка корпоративного тренера	32	Очно (на территории Заказчика)	40 000,00
5	Методика HAZID	16	Очно (на территории Заказчика)	21 000,00
6	Методики HAZID и HAZOP.	40	Очно (на территории Заказчика)	50 000,00
7	Анализ безопасности работ (АБР)	24	Очно (на территории Заказчика)	30 000,00
8	Методика HAZOP. Подготовка лидера, регистратора рабочей группы. Анализ уровней защиты (LOPA)	40	Очно (на территории Заказчика)	50 000,00
9	Методика HAZOP. Определение требуемого уровня полноты безопасности (SIL)	40	Очно (на территории Заказчика)	50 000,00
10	Анализ корневой причины на основе IEC 62740:2015 «Root Cause Analysis (RCA)»	32	Очно (на территории Заказчика)	40 000,00
11	Методы оценки рисков на рабочих местах	16	Очно (на территории Заказчика)	21 000,00
12	Методы RAM-анализа	40	Очно (на территории Заказчика)	50 000,00
13	Методы RAM-анализа	40	Дистанционно, на обучающей платформе	21 000
14	Введение в ПИНЧ-анализ	24	Очно (на территории Заказчика)/ дистанционно (в формате онлайн-конференций)	30 000,00
15	Функциональная безопасность	40	Очно (на территории Заказчика)	50 000,00

16	FMEA. Метод анализа видов и последствий отказов	24	Очно (на территории Заказчика)	30 000,00
17	FMEA. Метод анализа видов и последствий отказов	24	Дистанционно (на обучающей платформе)	21 000,00
18	Методы анализа FTA и ETA	16	Очно (на территории Заказчика)	20 000,00
19	Методы анализа FTA и ETA	16	Дистанционно (на обучающей платформе)	21 000,00
20	Инструменты системного анализа в бизнесе: Системные диаграммы, логические инструменты теории ограничений Голдратта	40	Очно (на территории Заказчика)	50 000,00
21	Анализ рисков техногенных систем	16	Очно (на территории Заказчика)/ дистанционно (в формате онлайн-конференций)	20 000,00
22	PHA (Process Hazard Analysis): Анализ технологических рисков	24	Очно (на территории Заказчика)/ дистанционно (в формате онлайн-конференций)	30 000,00
23	Порядок выявления, оценки и минимизации рисков в производственной безопасности методом PHSER	16	Очно (на территории Заказчика)/ дистанционно (в формате онлайн-конференций)	20 000,00
24	Порядок выявления, оценки и минимизации рисков в производственной безопасности методом BOW-TIE	16	Очно (на территории Заказчика)/ дистанционно (в формате онлайн-конференций)	20 000,00
25	PSM (Process Safety Management) управление безопасностью процесса	16	Очно (на территории Заказчика)/ дистанционно (в формате онлайн-конференций)	20 000,00
26	PSSR (PreStart Safety Review): Предпусковая проверка безопасности	16	Очно (на территории Заказчика)/ дистанционно (в формате онлайн-конференций)	20 000,00
27	MI (Mechanical Integrity): Механическая целостность	16	Очно (на территории Заказчика)/ дистанционно (в формате онлайн-конференций)	20 000,00
28	RBI (Risk Based Inspection): Проверка на основе риска	40	Очно (на территории Заказчика)	50 000,00

29	Риск-ориентированное мышление требования стандарта ISO 9001:2015. Процесс и методы управления рисками по стандартам ISO 31000 И ISO/IEC 31010	24	Очно (на территории Заказчика)	30 000,00
30	Инструменты организации эффективного производства	24	Очно	19 200,00
31	Инструменты организации эффективного производства	16	Дистанционно, на обучающей платформе	21 000
32	Повышение производительности труда организационными методами	40	Очно	32 000,00
33	Мастер производственного участка	40	Очно	32 000,00
34	Управление качеством	40	Очно	50 000,00
35	Встроенное качество	32	Очно	40 000,00
36	Качество как стратегический инструмент	32	Очно	30 000,00
37	Описание, анализ, управление, оптимизация бизнес-процессов. Разработка регламентов	40	Очно	50 000,00
38	Аудит соответствия СА (Compliance Auditing ISSAI 400)	16	Очно	20 000,00
39	Управление изменениями (МОС)	16	Очно	20 000,00
40	Бережливый учёт, учёт прохода (учёт ТОС)	24	Очно	19 200,00