



ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
УГМК



Негосударственное частное образовательное учреждение высшего образования
«Технический университет УГМК»
(НЧОУ ВО «ТУ УГМК»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор НЧОУ ВО «ТУ УГМК»


В.А. Лапин
(подпись)
 2021 г.

ПРОГРАММА
повышения квалификации
**«Работа с Информационной системой экономической
безопасности УГМК»**
(наименование программы)

СОГЛАСОВАНО:
Директор по безопасности
ОАО «УГМК»

_____ А.С. Тараненко
(подпись) (инициалы, фамилия)
«__» _____ 2021 г.

Верхняя Пышма
2021

**Лист согласования
Программы повышения квалификации
«Работа Информационной системой экономической безопасности УГМК»**

Ф.И.О. эксперта	Должность	Дата согласования	Подпись
Муратов Юрий Алиевич	заместитель директора по безопасности – начальник управления защиты информации ОАО «УГМК»	___ . ___ . 2021	
Зайцева Ольга Николаевна	начальник информационно-аналитического управления ОАО «УГМК»	___ . ___ . 2021	

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1. Цель реализации программы

Совершенствование и получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности начальников управлений, отделов, их заместителей, специалистов службы безопасности предприятий, юридической службы, департамента внутреннего аудита предприятий УГМК, повышения эффективности работы, оптимизации временных и материальных затрат.

Задачи:

- способность работать с Информационной системой экономической безопасности УГМК на базе ИСУБД CronosPRO;
- способность применять полученные навыки в своей профессиональной деятельности.

1.2. Планируемые результаты обучения

Слушатель должен знать:

- методику ввода информации;
- назначение информации (для грамотной разбивки по полям);
- методику поиска информации;
- методику формирования отчетов;
- методику проверки корректности заполнения полей;
- положения регламента Рг 12-2-2-1-2020 «Работа с информационной системой экономической безопасности УГМК», введен в действие 18.01.2021 г.

Слушатель должен уметь:

- правильно подготовить информацию из обрабатываемых документов;
- настраивать пользовательский интерфейс информационной системы экономической безопасности УГМК;
- осуществлять ввод необходимой и достаточной информации с разбивкой по соответствующим полям в «Информационной системе экономической безопасности»
- корректно формировать критерии поисковых запросов и осуществлять поиск необходимой информации в «Информационной системе экономической безопасности»;
- грамотно формировать запрос для построения отчетов;
- грамотно формировать запрос для построения графа связей;
- пользоваться инструментами настройки графического отображения связей;
- формировать готовые отчеты согласно поставленным задачам;
- осуществлять контроль через поиск на вводе;
- осуществлять контроль в процессе заполнения полей.

1.3. Требования к уровню подготовки слушателя:

Слушатели, имеющие высшее или среднее профессиональное образование и опыт работы в подразделениях безопасности предприятий УГМК.

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1. Учебный план

Наименование раздела		Трудоёмкость, час	Всего, ауд. час.	в том числе, час.			СРС, час	Текущий контроль (шт.)			Промежуточная аттестация	
				лекции	лабора торные работы	пак. занятия, семинары		РК, РГР, Реф	КР	КП	Зачет	Экзамен
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Общие положения, содержание ПО Банк данных ИСЭБ	2	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0
2	Работа с ИСЭБ в режиме ввода и коррекции информации	6	3	0	0	3	3	0	0	0	0	0
3	Работа с ИСЭБ в режиме поиска информации	4	2	0	0	2	2	0	0	0	0	0
4	Формирование готовых отчетных форм	2	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0
5	Организационные аспекты работы с ИСЭБ (режим коммерческой тайны, формы контроля и отчетности)	1	0,5	0	0	0,5	0,5	0	0	0	0	0
Итого		15	7,5	0	0	7,5	7,5	0	0	0	0	0
Итоговая аттестация		1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего		16	8,5	0	0	0	7,5	0	0	0	0	0

2.2. Примерный календарный учебный график

Период обучения (дни, недели) ¹⁾	Наименование раздела
Первый день	Общие положения, содержание ПО Банк данных ИСЭБ. Работа с ИСЭБ в режиме ввода и коррекции информации. Работа с ИСЭБ в режиме поиска информации.
Второй день	Формирование готовых отчетных форм. Организационные аспекты работы с ИСЭБ (режим коммерческой тайны, формы контроля и отчетности).
¹⁾ Даты обучения будут определены в расписании занятий при наборе группы на обучение	

2.3. Рабочие программы разделов

№, наименование темы	Содержание лекций (количество часов)	Наименование лабораторных работ (количество часов)	Наименование практических занятий или семинаров (количество часов)	Виды СРС (количество часов)
1	2	3	4	5
1	-	-	Общие положения, содержание ПО Банк данных ИСЭБ (1)	Общие положения, содержание ПО Банк данных ИСЭБ (1)
2	-	-	Работа с ИСЭБ в режиме ввода и коррекции информации (3)	Работа с ИСЭБ в режиме ввода и коррекции информации (3)
3	-	-	Работа с ИСЭБ в режиме поиска информации (2)	Работа с ИСЭБ в режиме поиска информации (2)
4	-	-	Формирование готовых отчетных форм (1)	Формирование готовых отчетных форм (1)
5			Организационные аспекты работы с ИСЭБ (режим коммерческой тайны, формы контроля и отчетности) (0,5)	Организационные аспекты работы с ИСЭБ (режим коммерческой тайны, формы контроля и отчетности) (0,5)

2.4. Оценка качества освоения программы (формы аттестации, оценочные и методические материалы)

2.4.1. Форма(ы) промежуточной и итоговой аттестации:

- устные вопросы на понимание способов действий;
- наблюдение за выполнением практических задач по вводу необходимой информации;

- решение практических задач.

Итоговая аттестация носит комплексный характер и проводится по результатам комплексного задания в форме зачета в виде выполнения самостоятельной работы и устного опроса. Для проведения устного опроса разрабатываются вопросники с ответами для экзаменатора.

2.4.2. Оценочные материалы

Критерии оценки уровня освоения программы.

- Минимальный уровень – соответствует оценке «удовлетворительно» и обязательный для всех слушателей по завершении освоения программы обучения;
- Базовый уровень – соответствует оценке «хорошо» и характеризуется превышением минимальных характеристик сформированности компетенции;
- Повышенный уровень – соответствует оценке «отлично» и характеризуется максимально возможной выраженностью компетенции, важен как качественный ориентир для самосовершенствования.

Оценка «зачтено» соответствует одному из уровней сформированности компетенций: минимальный, базовый, повышенный.

Оценка «не зачтено» ставится слушателю, имеющему существенные пробелы в знании основного материала по программе, а также допустившему принципиальные ошибки при изложении материала.

Слушателям необходимо демонстрировать освоение практических умений и знаний по каждому действию (результату обучения) в области программы обучения «Работа с банком данных «Информационная система экономической безопасности». Оценка должна производиться на протяжении всего процесса обучения, включая выполнение заданий, вынесенных на самостоятельное обучение.

Оптимальными методами оценки являются наблюдение за действиями слушателей во время обсуждения проблем и вопросов, а также экспертная оценка выполнения практических задач, которые должны отражать реальные условия работы с банком данных ИСЭБ.

Проведение оценки конкретных действий (результатов обучения).

По конкретным действиям результатам обучения слушатели должны продемонстрировать понимание:

- назначения и области применения информационной системы экономической безопасности УГМК;
- специфики заполнения полей при вводе информации;
- специфики поиска информации;
- особенностей построения графических связей;
- особенностей готовых отчетов.

Слушатели должны продемонстрировать практические умения:

- осуществлять корректный ввод информации;
- осуществлять поиск информации на основании имеющихся данных;
- грамотно формировать запрос для получения релевантного отчета/графической схемы.

В качестве доказательств достижения результатов обучения по модулю слушатели должны представить на обсуждение:

- результаты ввода информации в виде графических схем и/или итоговых отчетов;
- результаты поиска информации в виде графических схем и/или итоговых отчетов;
- методики ввода и поиска информации.

Кроме того, по ходу обсуждения и презентации результатов работы оценивается понимание слушателями обсуждаемых проблем, их мотивированность, умение четко

формулировать вопросы, аргументировано их обосновывать и слушать собеседников, что должно проявляться в адекватной реакции на вопросы и замечания коллег и преподавателей.

Удовлетворительным считается результат, когда представленный на обсуждение результат самостоятельной работы удовлетворяет заданным критериям, т.е. выполнен согласно выданному заданию.

2.4.3. Методические материалы

- Инструкция пользователя по работе с «Информационной системой экономической безопасности»;
- Положение об итоговой аттестации слушателей по дополнительным профессиональным программам в Негосударственном частном образовательном учреждении высшего образования «Технический университет УГМК».

3. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

3.1. Материально-технические условия

Наименование специализированных учебных помещений	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
Учебные аудитории Технического университета УГМК	Практические занятия	Мультимедийное оборудование для показа презентаций, экран, персональный компьютер для каждого слушателя; программное обеспечение CronosPRO

3.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение

1 Балдин, К.В. Информационные системы в экономике : учебник / К.В. Балдин, В.Б. Уткин. – 7-е изд. – Москва : Дашков и К°, 2017. – 395 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=454036> (дата обращения: 20.02.2020). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-01449-9. – Текст : электронный.

2 Экономическая безопасность : учебник / под ред. В.Б. Мантусова, Н.Д. Эриашвили ; Российская таможенная академия. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юнити, 2018. – 568 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496884> (дата обращения: 20.02.2020). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-238-03072-2. – Текст : электронный.

3.3. Кадровые условия

Кадровое обеспечение программы осуществляют преподаватели-практики – специалисты информационно-аналитического управления.

3.4. Условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды

Электронные информационные ресурсы	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
Платформа для проведения видеоконференций	Практические занятия, семинар	Персональный компьютер для каждого слушателя, аудиокolonки, доступ к сети Интернет, программное обеспечение CronosPRO

4. РУКОВОДИТЕЛЬ И СОСТАВИТЕЛИ ПРОГРАММЫ

Руководитель программы: Лапшова Юлия Евгеньевна, ведущий специалист управления дополнительного профессионального образования НЧОУ ВО «Технический университет УГМК».

Составитель программы: Лобачев Никита Валерьевич, главный специалист управления экономической безопасности ОАО «УГМК».