

**Расписание занятий онлайн школы-семинара
«Основы работы с программным комплексом «ТОХИ+6 Риск» для
оценки риска и расчета последствий аварий на опасных
производственных объектах» (для начинающих пользователей)
20-21 апреля 2026**



<i>Время</i>	<i>Наименование темы</i>
--------------	--------------------------

20.04.2026

- | | |
|---------------|---|
| 10:00 – 10:10 | Открытие школы-семинара «ТОХИ+6 Риск». |
| 10:10 – 10:40 | Обзор нововведений «ТОХИ+6 Риск». |
| 10:40 – 11:10 | Установка и особенности настройки клиент-серверной архитектуры ТОХИ+6: <ul style="list-style-type: none">- Запуск ТОХИ+6 под операционными системами на базе Linux;- Возможности одновременной работы нескольких пользователей над одним или несколькими проектами;- Особенности распараллеливания вычислений. Возможность распределения вычислений на несколько ПК. |
| 11:10 – 11:20 | Обзор математических моделей оценки последствий аварийных выбросов опасных веществ. |
| 11:20 – 12:00 | Практическое занятие по работе с пакетным расчетом «ТОХИ+6 Риск».
Работа с управляющей оболочкой: <ul style="list-style-type: none">- Создание проекта;- Масштабный отрезок;- Обзор основных справочников;- Загрузка метеоданных;- Задание параметров пребывания реципиентов риска на ситуационном плане;- Задание оборудования с ОВ на ситуационном плане. |
| 12:00 – 12:30 | Перерыв. |
| 12:30 – 14:00 | Практическое занятие (продолжение): <ul style="list-style-type: none">- Особенности запуска пакетного расчета;- Замена подложки;- Оценка последствий аварий с участием ОВ и показателей риска;- Генерация отчетов. |

21.04.2026

- 10:00 – 12:00 Практическое занятие. Выполнение расчетов и оценка последствий аварий с помощью расчетных модулей:
- Указание места выброса;
 - Модуль «Мастер ТОКСИ». Последствия токсического воздействия;
 - Использование Калькулятора аварийного расхода (МЧС).
- Расчеты с помощью модулей:
- «Мастер ТОКСИ»;
 - «Взрыв ТВС»;
 - «Пожар пролива»;
 - «Огненный шар».
- 12:00 – 12:30 Перерыв.
- 12:30 – 14:00 Практическое занятие (продолжение).
- Расчет рассеивания из приподнятых источников (модуль «Мастер ТОКСИ»).
- Мастер-класс. Обзор других (новых) модулей:
- Моделирование в динамике разливов, кипения и испарения ОВ;
 - Моделирование последствий воздействия высокоскоростных струй газа при разгерметизации газопроводов.
- 14:00 – 14:30 «Круглый стол» – разбор заданий и ответы на вопросы.