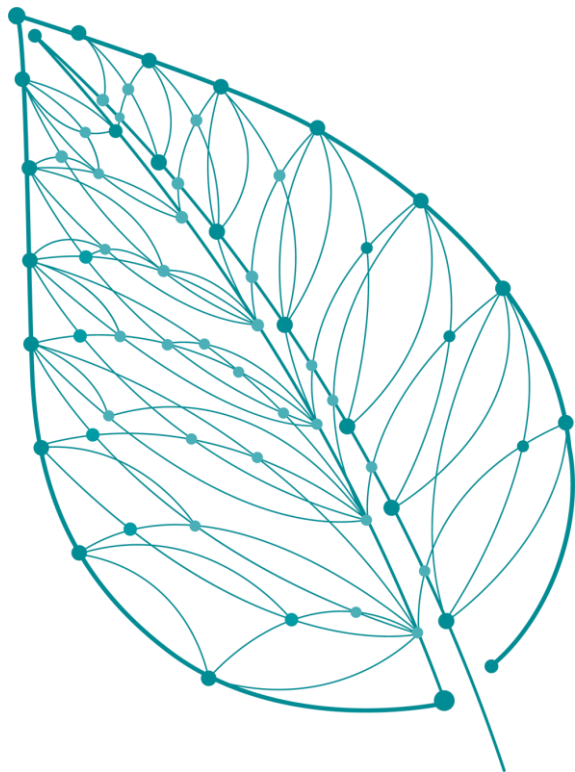




Стандартная операционная процедура по созданию общих рекомендаций в ИС Meridium V4.

Проектная команда корпоративного центра.
Развитие и трансформация процессов СУН
ООО "СИБУР"

1. Области применения общих рекомендаций
2. Доступ к ИС Meridium
3. Обзор перечня общих рекомендаций и создание новой общей рекомендации
4. Заполнение вкладки «Общие данные»
5. Настройка отправки предупреждений
6. Поиск ранее созданных общих рекомендаций
7. Применение инструмента запросов для работы с ранее созданными рекомендациями
8. Принципы SMART при создании рекомендаций

1. Области применения общих рекомендаций:

1. Ведение библиотеки выученных уроков на основании:

- Проведённых исследований;
- Анализа качества процессов планирования и реализации ТОиР;
- Анализа качества процессов планирования и реализации ОР.

2. Тиражирование эффективных мероприятий внутри завода и среди предприятий Холдинга (ведение локальных и системных мероприятий).

3. Ведение мероприятий по итогам аудита и оценок технического состояния.

4. Ведение рекомендаций по целевым программам.

2. Доступ к ИС Meridium

Получение ролей для работы с общими рекомендациями в ИС Meridium осуществляется через ЕСУИД в соответствии с прилагаемой инструкцией



Запросить роли:

1. Для заводов, для сотрудников СУН – «БР Meridium. (Обозначение завода) СУН»
2. Для заводов, для сотрудников других вертикалей – «БР Meridium. (Обозначение завода) RCA»
3. Для корпоративного центра – СУН «БР Meridium. КЦ Аналитик»

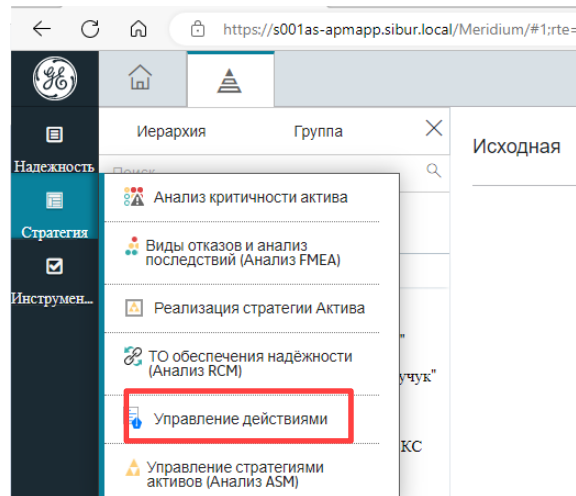
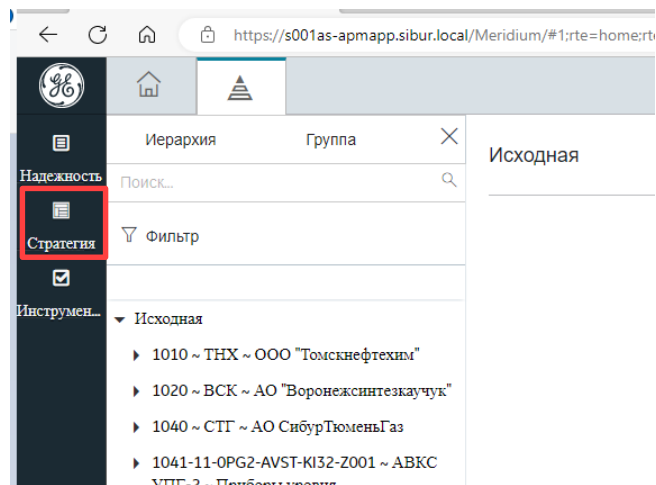
Вход в ИС Meridium осуществляется через браузер по ссылке

s001as-apmapp.sibur.local/Meridium/

3. Обзор перечня общих рекомендаций и создание новой общей рекомендации (1/2)

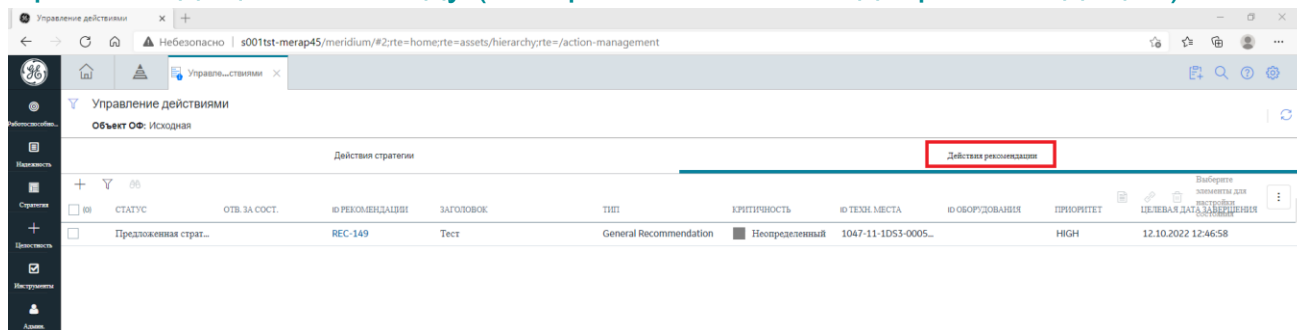
Создание общих рекомендаций производится в модуле «Управление действиями». Для перехода в модуль:

1. В левой панели выберите блок «Стратегия»
2. В раскрывшемся списке выберите модуль «Управление действиями»

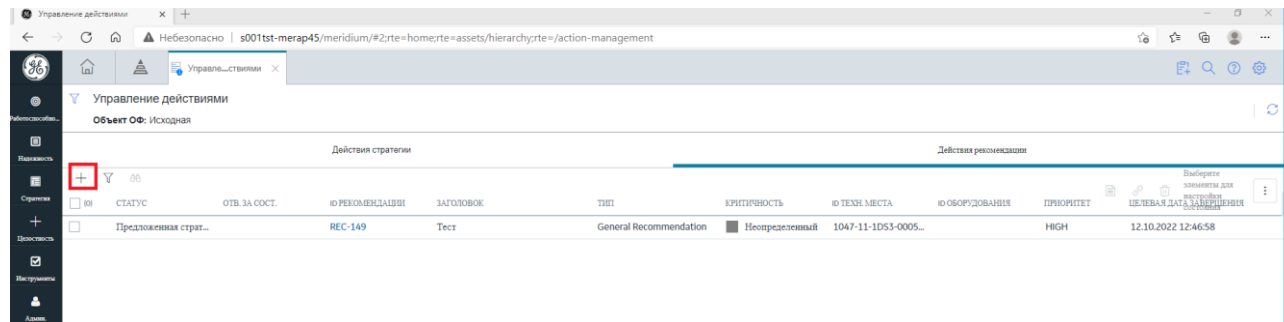


3. Обзор перечня общих рекомендаций и создание новой общей рекомендации (2/2)

В модуле «Управление действиями» выберите вкладку «Действия рекомендации» отобразится перечень всех рекомендаций по заводу (отображаются все виды рекомендаций)



Для создания новой общей рекомендации нажмите на кнопку «+»



4. Заполнение вкладки «Общие данные» (1/2)

В открывшемся окне «Общие рекомендации» выберите вкладку «Общие данные» и заполните поля в соответствии с принципами указанными в ссылках

ID листа данных:

Общие рекомендации

**Общие
данные**

Предупреждение

Уникальный ID для рекомендации.
Присваивается автоматически
после сохранения рекомендации.

Краткое изложение
темы рекомендации

ID рекомендации

REC-100589

Заголовок рекомендации

Внести изменения в требования на проектирование: "Общие требования на проектирование трубопроводов", "Процедура проведения стр

Описание рекомендации

Подробное описание рекомендации,
составленное по принципу SMART

Внести изменения в требования на проектирование: "Общие требования на проектирование трубопроводов", "Процедура проведения стресс-анализа трубопроводов" изменения
исключающие технические решения, которые могут приводить к останову турбины из-за воздействия трубопровода обвязки.

Область влияния

Масштаб влияния рекомендации.
Выбор из справочника: Системная
(Сибур холдинг/ Локальная (завод))

Системная (Сибур холдинг)

Категория рекомендации

Динамическое оборудование

ID актива

Выбор ЕО из
справочника ЕО

Описание объекта ОФ

Заполняется автоматически
после заполнения поля
«ID актива»

Ввод текста

Направление на которое влияет
рекомендация. Выбор из справочника:

1. ОТПБЭ
2. Производство
3. Планирование и реализация ОР
4. Технология
5. Динамическое оборудование
6. Статическое оборудование
7. Надзор, инспекция
8. Электроэнергетика
9. Планирование и реализация ТОиР
10. Управление складскими запасами
11. АПС, АПТ
12. Метрология, КИП/ АСУ ТП

Обозначение предприятия на котором
реализуется рекомендация:

Холдинг – 0000	ЗСНХ – 1120
НКНХ – 1350	КОС – 1340
СТГ – 1040, 1041, 1042, 1047	ТНХ – 1010
ЗСТГ – 2070	СХП – 1240
ВСК – 1020	СК – 1260
СНХ – 1230	ПЭТФ – 1210
ПОЛИЗФ – 1270	КЗСК – 1140
БКП – 1290, 1190, 1191, 1192, 1194	

Организация:
0000

Сохранение
рекомендации

Выбор из справочника: Высокий/ Средний/ Низкий.
Применяется для ранжирования рекомендаций

Приоритет рекомендации

Средний

Состояние ОФ в момент реализации рекомендации. Выбор
из справочника: Включено/ Выключено/ Неприменимо

Состояние оборудования (Для планиров...

ID техн. места

Выбор из справочника
технических мест

4. Заполнение вкладки «Общие данные» (2/2)

Ссылка на связанный RCA анализ. Текстовый ввод названия связанного RCA анализа.

Ссылка на анализ

d - 2022 ДГП. ПОП. 20.12.2022 Останов насосов подачи питательной воды P-41201A/B

Целевая дата завершения

30.09.2023 13:06:11

Дата завершения

30.09.2023 13:06:17

Дата фактического выполнения рекомендации

Дата и время к которому рекомендация должна быть выполнена

Ответственный

Ахмадеев, Денис | akhmadeyevda@sibur

Status

Создано

Статус рекомендации. Выбор из справочника: Создано/ Утверждено/ Реализовано/ Отклонено

Основание рекомендации

Рекомендация по результату отчета RCA

Имя оконч. утв. лица

...

Имя автора

Ахмадеев, Денис ~ AkhmadeyevDA

Автор рекомендации. Заполняется автоматически.

Комментарии по завершению

Зона текста

Ответственный за выполнение рекомендации. Выбор из справочника пользователей.

Сотрудник утверждающий рекомендацию. Выбор из справочника пользователей

Комментарий по итогам выполнения рекомендации. Должно быть обязательно заполнено если рекомендация была отклонена или заменена.

Причины формирования рекомендации. Выбор из справочника:

1. Рекомендация по результатам аудита RCA
2. Рекомендация по результату отчета RCA
3. Выученные уроки по процессам планирования и реализации ТОиР
4. Выученные уроки по процессам планирования и реализации ОР
5. Рекомендации по итогам аудита приживаемости процессов СУН
6. Рекомендации по итогам технического визита
7. RCM FMEA Рекомендация
8. Государственные нормативы
9. Рекомендации производителя
10. Специфические производственные рекомендации
11. Заключение по безопасности предприятия
12. RBI-рекомендация
13. Рекомендация АСА
14. КонтурБезОпасности
15. ПотокБезОпасности

Заккрыть

5. Настройка отправки предупреждений

Для настройки отправки пользователям предупреждений перейдите на вкладку «Предупреждение» и заполните поля в соответствии с принципами указанными в ссылках.

ID листа данных:

Общие рекомендации

Общие данные

Предупреждение

Чек-бокс, заполняется если необходимо отправить предупреждение на электронную почту пользователя. После заполнения чек-бокса становятся активны поля «Дней до наступления срока уведомления о просрочке» и «Частота предупрежд. после наступления срока».

Количество дней до наступления целевой даты завершения за которые пользователю будет направляться предупреждение о наступлении срока выполнения рекомендации

Частота отправки предупреждений, выбор из справочника: никогда, ежедневно, еженедельно, ежемесячно, ежегодно

Текст предупреждения который будет направляться пользователю по электронной почте

Предупредить пользователя при истечении...

Дней до наступления срока уведомления...

Частота предупрежд. после наступления с...

60 (Дни)

Еженедельно

Текст предупрежд. о реализации

Здравствуйте!
Вы назначены ответственным за выполнение рекомендации, разработанной по итогам расследования события:
2022.08.19 ПУиСП Разгерметизация трубопровода В-1.

Для закрытия окна с параметрами рекомендации нажмите на кнопку «Закрыть», созданная рекомендация отобразится в списке рекомендаций.

Закрыть

6. Поиск ранее созданных общих рекомендаций (1/2)

В модуле «Управление действиями» выберите вкладку «Действия рекомендации» отобразится перечень всех рекомендаций по заводу (отображаются все виды рекомендаций)

Для поиска рекомендации в списке нажмите кнопку поиска

После нажатия на кнопку поиска у каждого столбца отобразиться строка «фильтр» позволяющая осуществлять поиск по содержимому текста

СТАТУС	ОТВ. ЗА СОСТ.	Ю РЕКОМЕНДАЦИИ	ЗАГЛОВОК	ТИП	КРИТИЧНОСТЬ	Ю ТЕХН. МЕСТА	Ю ОБОРУДОВАНИЯ	ПРИОРИТЕТ	ЦЕЛЕВАЯ ДАТА ЗАВЕРШЕНИЯ
Фильтр	Фильтр	Фильтр	Фильтр	Фильтр	Фильтр	Фильтр	Фильтр	Фильтр	Фильтр
☐ Предложенная страт...		REC-245	Пересмотреть критичность систе...	General Recommendation	Неопределенный	1010-21-0001-3001...	0000000010001758...	MEDIUM	07.10.2022 14:
☐ Предложенная страт...		REC-149	Тест	General Recommendation	Неопределенный	1047-11-1DS3-0005...		HIGH	12.10.2022 12:

6. Поиск ранее созданных общих рекомендаций (2/2)



В окне «Действия рекомендации» отображаются все виды рекомендаций, для отображения только общих рекомендаций нажмите на кнопку «фильтр»

Фильтры рекомендаций

- | | |
|--|---|
| ☒ Состояния | ☒ Завершен |
| ☒ В работе | ☒ Ожидает утверждения |
| ☒ Ожидает рассмотрения | ☒ Отменено |
| ☒ Отклонено | ☒ Утверждено |
| ☒ Предложенная стратегия | |
| ☒ Типы | ☒ Общие рекомендации |
| ☒ RCA Рекомендация | ☒ Оператор маршрутов: рекомендация на случай ошибки |
| ☒ Оператор маршрутов: рекомендация | ☒ Рекомендации по надежности |
| ☒ Рекомендации инспекции | ☒ Рекомендация по политике |
| ☒ Рекомендация по калибровке | |
| ☒ Рекомендация электрон.журнала | |

В открывшемся диалоговом окне «Фильтры рекомендаций» посредством заполнения чек-боксов выберите необходимые параметры отображения рекомендаций:

1. Состояния:

- В работе
- Ожидает рассмотрения
- Отклонено
- Предложенная стратегия
- Завершен
- Ожидает утверждения
- Отменено
- Утверждено

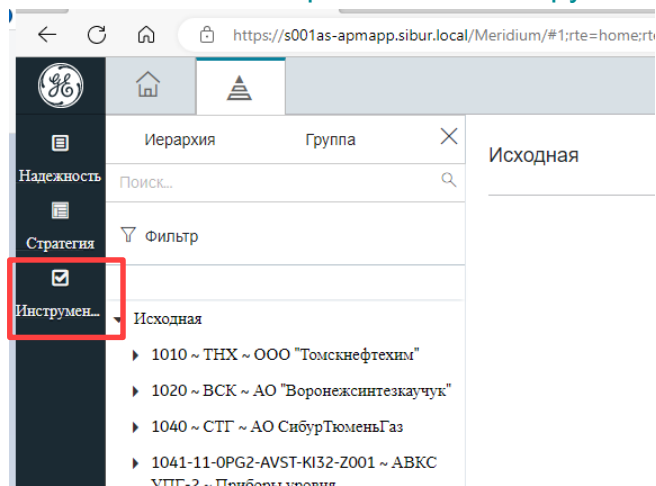
2. Типы:

- RCA Рекомендация
- Оператор маршрутов: рекомендация
- Рекомендации инспекции
- Рекомендации по калибровке
- Рекомендация электрон.журнала
- **Общие рекомендации**
- Оператор маршрутов: рекомендации на случай ошибки
- Рекомендация по надёжности
- Рекомендация политики

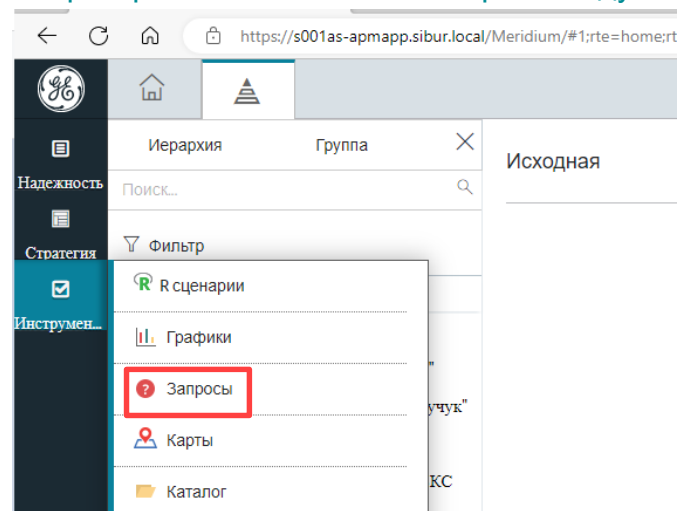
7. Применение инструмента запросов для работы с ранее созданными рекомендациями (1/2)

Для перехода в модуль:

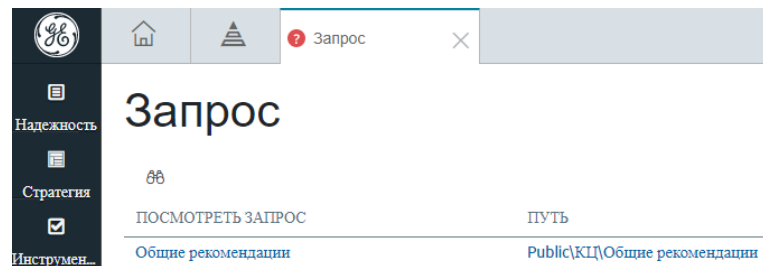
1. В левой панели выберите блок «Инструменты»



2. В раскрывшемся списке выберите модуль «Запросы»



3. Отобразится перечень предустановленных запросов, выберите запрос «Общие рекомендации»



7. Применение инструмента запросов для работы с ранее созданными рекомендациями (2/2)

После запуска запроса отобразится перечень всех общих рекомендаций

1. После нажатия на кнопку поиска у каждого столбца отобразиться строка «фильтр» позволяющая осуществлять поиск по содержимому текста.
2. Нажав на гиперссылку в столбце «ID рекомендации» можно открыть рекомендацию.

Общие рекомендации

Открыть в редакторе запросов Экспорт в файл

Drag a column header here to group by that column

ЗАВОД	ССЫЛКА НА АНАЛИЗ	ID РЕКОМЕНДАЦИИ	ML_SM_STATE_ENTERED_D	АВТОР	УТВЕРЖДАЮЩИЙ	ИМЯ РЕКОМЕНДАЦИИ	ОТВЕТСТВЕННЫЙ	ДАТА ЗАВЕРШЕНИЯ	СТАТУС	КАТЕГОРИЯ РЕКОМ
Фильтр	Фильтр	Фильтр	Фильтр	Фильтр	Фильтр	Фильтр	Фильтр	Фильтр	Фильтр	Фильтр
СХП		REC-137921	11.05.2023 8:48:45	Смолин, Владислав ~ SmolinVV	Смолин, Владислав ~ SmolinVV	Аудит 14022023 СХП Провести встречу СУОФ СХП/СУОФ КЦ	Чуреков, Александр churekovav@shp.sibur.ru	28.04.2023 10:57:04	Утверждено	Производство
СХП		REC-137969	11.05.2023 8:48:06	Смолин, Владислав ~ SmolinVV	Смолин, Владислав ~ SmolinVV	Аудит 14022023 СХП Формализовать процесс проведение ВД 3 уровня	Чуреков, Александр churekovav@shp.sibur.ru	28.04.2023 11:08:16	Утверждено	Производство

8. Принципы SMART при создании рекомендаций



Конкретные – понятные всем участникам по единым общепринятым понятиям, системам измерения.
Не абстрактны!



Измеримые. Используйте точные цифры по возможности. Результат должен быть измерим и понятен.



Достижимые. Ставьте задачи, которые по силам исполнителю. Согласуйте мероприятие с исполнителем.
Не задирайте планку слишком высоко.



Значимые. Мероприятие значимо для решения проблемы и достаточно для исключения его повторения.



Срок реализации. Чёткий срок позволяет дисциплинировать исполнителя. Обязательно контролируйте сроки.