

Управление пользователями

Платформа НЕЙРОСС предоставляет возможность гибкой настройки прав операторов по работе в АРМ НЕЙРОСС.

Общие сведения

Платформа НЕЙРОСС поддерживает единую облачную систему авторизации и разграничения прав пользователей в сети НЕЙРОСС. Учётные записи и роли пользователей автоматически синхронизируются между всеми узлами в сети. Поэтому учётную запись, созданную в Платформе, можно использовать для доступа к веб-интерфейсу контроллеров, панелей, терминалов и других серверов НЕЙРОСС. Справедливо и обратное — учётную запись, созданную на контроллере, можно использовать для авторизации в веб-интерфейсе Платформы НЕЙРОСС.

- [Права на администрирование](#)

В дополнение к общим правам пользователей сети НЕЙРОСС, Платформа НЕЙРОСС позволяет задать права на доступ пользователей к специализированным функциям пользовательских приложений Платформы НЕЙРОСС:

- [Права на управление доступом \(АРМ Доступ\)](#)
- [Права на сервис заявок на пропуски \(АРМ Заявки на пропуск\)](#)
- [Права на подтверждение доступа \(АРМ Фотоидентификация\)](#)
- [Права на управление транспортным доступом \(АРМ АвтоКПП\)](#)
- [Права на мониторинг \(АРМ Центр\)](#)
- [Права на контроль операторов центра мониторинга \(АРМ Центр\)](#)
- [Права на видеонаблюдение \(АРМ Видео, АРМ Центр\)](#)
- [Права на Тревожный видеозеркало \(АРМ Видео, АРМ Центр\)](#)
- [Права на подготовку отчётов \(АРМ Отчёты\)](#)
- [Права на управление \(Автоматизация\)](#)

Эти права позволяют разграничить доступ к специализированным функциям пользовательских приложений Платформы НЕЙРОСС: АРМ НЕЙРОСС Доступ, АРМ НЕЙРОСС Фотоидентификация, АРМ НЕЙРОСС Центр, АРМ НЕЙРОСС Видео, АРМ НЕЙРОСС Отчёты, принадлежат конкретному узлу Платформы НЕЙРОСС, не передаются в сеть НЕЙРОСС и настраиваются для каждого узла независимо. Для одной учётной записи может быть настроены разные права на различных узлах Платформы НЕЙРОСС.

ВНИМАНИЕ

Настройка специализированных прав осуществляется только по IP-адресу Платформы. Если в сети несколько узлов Платформы НЕЙРОСС, разграничение специализированных прав производится на каждой независимо. Фактическое ограничение/предоставление доступа к функциям Платформы производится в течение двух минут.

- ✓ Права пользователя определяются его ролью, но могут быть переопределены путём настройки индивидуальных правил.

Права на администрирование

Администратор системы настраивает все функции системы и выдаёт права другим пользователям. Для настройки прав администратора:

1. Перейдите в приложение [Пользователи, роли и права](#).
2. На вкладке **Роли** создайте [роль пользователя](#).
3. На вкладке **Общие** задайте общие права роли:

Права: Администратор системы

Общие Медиа Мониторинг Доступ Отчёты

Общие права для Сети НЕЙРОСС

- ☒ Общее конфигурирование
- ☒ Пользователи, роли и права
 - ☒ Просмотр
 - ☒ Изменение
- ☒ Программы
 - ☐ Видеонаблюдение
 - ☒ Журнал событий
 - ☒ Отчёты
 - ☒ Мониторинг
 - ☐ Фотоидентификация / АвтоКПП
 - ☐ Управление доступом МИНИ

Права для текущего сервера

Нет действий.

Сохранить

- а. **Общее конфигурирование** — основная настройка, дающая доступ к разделам конфигурации приложений,
 - б. **Пользователи, роли и права** — право на доступ к разделу *Пользователи, роли и права* (возможность просмотра и управления учётными записями),
 - с. **Отчёты** — Право на приложение *Отчёты* (если требуется управление шаблонами отчётов и источниками данных),
 - д. Нажмите на кнопку **Сохранить**.
4. На вкладке **Пользователи** создайте [учётную запись пользователя](#) с данной ролью.

Права на управление доступом (АРМ Доступ)

Права пользователя на работу с приложениями [АРМ НЕЙРОСС Доступ](#) или [Управление доступом](#) могут включать разный уровень привилегий. Для настройки прав администратора или оператора бюро пропусков:

1. Перейдите в приложение [Пользователи, роли и права](#).
2. На вкладке **Роли** создайте [роль пользователя](#).

3. На вкладке **Общие** установите флаг в поле **Управление доступом МИНИ**, для обеспечения возможности создания уровней доступа и управления.

Права: СКУД

Общие Медиа Мониторинг Доступ Отчёты

Общие права для Сети НЕЙРОСС

- ☐ Общее конфигурирование
- ▶ ☐ Пользователи, роли и права
- ▼ ☒ Программы
 - ☐ Видеонаблюдение
 - ☒ Журнал событий
 - ☒ Отчёты
 - ☐ Мониторинг
 - ☐ Фотоидентификация / АвтоКПП
 - ▼ ☒ Управление доступом МИНИ
 - ☒ Управление пропусками
 - ☒ Настройка уровней доступа
 - ☒ Настройка уровней управления

Права для текущего сервера

Нет действий.

Сохранить

4. Перейдите к вкладке **Доступ** для задания специализированных прав пользователя на текущем узле Платформа НЕЙРОСС. Установкой флага в

соответствующем поле задайте права на выполнение действий согласно таблице ниже.

Права: СКУД

Общие Медиа Мониторинг Доступ Отчёты

Разделы приложения / Действия оператора

- ▼ ☒ Графики работы
 - ☐ Администрирование
 - ☒ Управление
- ▼ ☒ Персонал
 - ☒ Администрирование
 - ☒ Создание и удаление
 - ☒ Изменение
 - ☒ Действия над пропусками
 - ☒ Просмотр
 - ☒ Печать
- ▶ ☐ Режим доступа
- ▶ ☒ Помещения
- ▶ ☐ Заявки на пропуски

Допустимые уровни доступа

Все уровни: ☐

УД-15 x УД-19 x Склады x

Допустимые уровни управления

Все уровни: ☐

УУ-37 x Пентхаус x

Доступные папки

Выберите папки (выбрано 14):

- ▼ ☐ Все
 - ☐ Импорт
 - ☐ Камера хранения
 - ▼ ☒ Офис
 - ☒ Постоянные
 - ☒ Разовые
 - ▶ ☒ Склады
 - ▶ ☒ Транспорт




Право	Раздел интерфейса	Комментарий
Графики работы		
Администрирование	График работы, вкладка График работы	Право назначения сотрудникам графика работы без возможности создания и редактирования шаблонов графиков (доступна только вкладка График работы). Дополнительно необходимо наличие права <i>Персонал: Администрирование</i> .

		Для активации лицензии на управление графиками работы дополнительно требуется право <i>Общее конфигурирование</i> [Права на администрирование , Настройка функции управления графиками работы].
Управление	График работы , вкладки Шаблоны графиков работы , Специальные дни , Маршруты	Доступ к вкладкам Шаблон графика , Специальные дни , Маршруты с полными правами на работу в данных разделах приложения.
Персонал		
Администрирование	<ul style="list-style-type: none"> Персонал, вкладка Настройки папки Настройки СКУД 	<p>Права создания папок пропусков, форм ввода данных пропуска/владельца, шаблона печати пропусков, таблицы пропусков и доступ к дополнительным настройкам.</p> <p>Права создания и редактирования пользовательских свойств.</p> <div> <p>i Для активации лицензии на управление и распознавание документов дополнительно требуется право <i>Общее конфигурирование</i> [Права на администрирование, Настройка функции добавления документов, Настройка функции распознавания документов].</p> </div>
Создание и удаление	<ul style="list-style-type: none"> Персонал, вкладка Владельцы пропусков Настройки СКУД 	Полные права работы с данными владельцев и пропусков.
Изменение	Персонал, вкладка Владельцы пропусков	Право редактирования данных имеющихся владельцев и их пропусков.
Действия над		Право выполнения команд


пропусками		изъятия и возобновления пропусков, переноса пропусков и прочих действий.
Просмотр		Право просмотра списка папок, данных владельцев и пропусков.
Печать		Право печати пропусков
Режим доступа		
Настройка уровней доступа	Уровни доступа	Доступ к разделу и полные права работы в разделе Уровни доступа приложения. Дополнительно требуются права на настройку уровней доступа на контроллерах (Управление доступом МИНИ).
Настройка уровней управления	Уровни управления	Доступ к разделу и полные права работы в разделе Уровни управления приложения. Дополнительно требуются права на настройку уровней управления на контроллерах (Управление доступом МИНИ).
Помещения		
Администрирование	Помещения	Полные права работы в разделе Помещения.
Изменение		Право редактирования параметров имеющихся помещений, просмотра списка людей, обнуления счетчика людей.
Просмотр		Право просмотра данных.
Заявки на пропуска		
Перечень прав приведён в подразделе [Права на сервис заявок на пропуска].		

5. Задайте ограничения на уровни доступа, уровни управления и папки пропусков согласно таблице ниже.

Параметр	Перечень значений	Комментарий
Допустимые уровни доступа	Все уровни или список	При необходимости ограничения списка уровней доступа, которые оператор с данной ролью сможет назначать пропускам, в разделе Допустимые уровни доступа переведите

		переключать Все уровни в положение  Выключено . Путём выбора из раскрывающегося списка последовательно укажите допустимые уровни.
Допустимые уровни управления	Все уровни или список	При необходимости ограничения списка уровней управления, которые оператор с данной ролью сможет назначать пропускам, в разделе Допустимые уровни управления переведите переключать Все уровни в положение  Выключено . Путём выбора из раскрывающегося списка последовательно укажите допустимые уровни.
Доступные папки	Все папки или список	При необходимости ограничения доступных папок пропусков, в разделе Доступные папки переведите переключатель Все папки в положение  Выключено . Установкой флага в соответствующем поле задайте список доступных папок пропусков.

6. Сохраните изменения.
7. На вкладке **Пользователи** создайте [учётную запись пользователя](#) с данной ролью. При необходимости, переопределите права роли путём задания индивидуальных прав.

 Обратите внимание, что фактическое ограничение/предоставление доступа к функциям Платформы производится в течение двух минут.

Права на сервис заявок на пропуска (АРМ Заявки на пропуска)

Права пользователя на работу с [АРМ НЕЙРОСС Заявки на пропуска](#) или в разделе [Заявки на пропуска](#) приложения [АРМ НЕЙРОСС Доступ](#) могут включать разный уровень привилегий. Для настройки прав администратора и оператора заявочной пропускной системы:

1. Перейдите в приложение [Пользователи, роли и права](#).
2. На вкладке **Роли** создайте [роль пользователя](#).

3. Перейдите к вкладке **Доступ** для задания специализированных прав пользователя. Установкой флага в соответствующем поле задайте права на выполнение действий согласно таблице ниже.

Права: Работа с заявками

Общие Медиа Мониторинг **Доступ** Отчёты

Разделы приложения / Действия оператора

- ☐ Графики работы
- ☐ Персонал
- ☐ Режим доступа
- ☐ Помещения
- ▾ ☒ Заявки на пропуски
 - ☒ Использование
 - ☐ Администрирование

Заявки на пропуски

Подача заявки: ☒

Целевые группы пользователей: ⓘ

Доступные маршруты согласования заявок

Все маршруты: ☐

Выберите маршруты:

☒ Поиск (выбрано 2)

☒ Временный пропуск



☒ Разовый пропуск

☐ Сложный маршрут согласования


Сохранить

Право	Раздел интерфейса	Комментарий
Приложение Заявки на пропуски		
Использование	Вкладка Подача и согласование заявок	Право на работу в приложении АРМ НЕЙРОСС Заявки на пропуски или разделе Заявки на пропуски приложения АРМ НЕЙРОСС Доступ (вкладка Подача и согласование заявок). Право подачи и/или шаги согласования, а также перечень маршрутов указываются отдельно.
Администрирование	Вкладки Маршруты согласования, Аудит текущих заявок	Право на администрирование маршрутов согласования и аудит текущих заявок в разделе Заявки на пропуски приложения АРМ НЕЙРОСС Доступ (вкладки Маршруты согласования, Аудит текущих заявок).

		При наличии прав Поддача заявки и Целевые группы пользователей , а также на маршруты согласования возможно параллельное тестирование функционала подачи и согласования заявок.
Поддача и согласование заявок		
Поддача заявки	Да/Нет, логическое поле	Право заполнения формы подачи заявки на пропуск. Перечень маршрутов, по которым возможна подача заявок, определяется полем Доступные маршруты согласования заявок . Дополнительно требуется право на использование приложения.
Целевые группы пользователей	<p>Стандартные права:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Согласование • Выдача пропуска <p>Произвольные права из BPMN-схемы:</p> <ul style="list-style-type: none"> • любые значения 	<p>Право согласования заявки на пропуск на выбранном шаге (в точке маршрута). Могут быть заданы права на несколько шагов согласования как одного, так и нескольких маршрутов. Право обработки определяется целевой группой пользователей, которые должны принимать решение о согласовании. Значение должно точно соответствовать полю «Целевые группы пользователей» в параметрах шага обработки в BPMN-схеме. При переходе заявки на данную точку согласования, она отображается в списке входящих заявок на АРМ оператора.</p> <p>Выберите из списка стандартных значений или введите вручную (путём копирования из параметров шага обработки) имя целевой группы. Поле может содержать множественные значения. Дополнительная информация о целевых группах пользователей приведена в разделе [Настройка функции подачи заявки на пропуск]. Дополнительно требуется право на использование приложения.</p>
Перечень маршрутов		
Доступные	Все маршруты	

<p>маршруты согласования заявок</p>	<p>или список</p>	<p>При необходимости ограничения маршрутов, по которым оператор с данной ролью сможет оформлять или согласовывать заявки на пропуски, в разделе Доступные маршруты согласования заявок переведите переключать Все маршруты в положение  Выключено. Установите флаг(и) в строках с требуемыми маршрутами.</p> <p>Право на подачу заявок по выбранным маршрутам определяется полем Подача заявки. Право на шаги согласования по выбранным маршрутам определяется полем Целевые группы пользователей.</p> <div data-bbox="959 853 1485 1149"> <p> Значение в данном поле не ограничивает права на управление маршрутами или аудит заявок, а распространяется только на подачу и обработку заявок.</p> </div>
-------------------------------------	-------------------	---




4. Сохраните изменения.
5. На вкладке **Пользователи** создайте [учётную запись пользователя](#) с данной ролью. При необходимости, переопределите права роли путём задания индивидуальных прав.

 Обратите внимание, что фактическое ограничение/предоставление доступа к функциям Платформы производится в течение двух минут.

Права на подтверждение доступа (АРМ Фотоидентификация)

Права пользователя на работу с приложением [АРМ НЕЙРОСС Фотоидентификация](#) строго регламентируется. По умолчанию, пользователь не имеет прав доступа к приложению.

1. Перейдите в приложение [Пользователи, роли и права](#).
2. На вкладке **Роли** создайте [роль пользователя](#). Для созданной роли задайте права согласно инструкции ниже.
3. На вкладке **Общие** в блоке **Программы** задайте права на использование программ АРМ НЕЙРОСС:
 - a. **Фотоидентификация** — право на работу в АРМ Фотоидентификация и АРМ АвтоКПП;
 - b. **Видеонаблюдение** — право на просмотр видео в окне подтверждения доступа;
 - c. Сохраните изменения.




4. Перейдите к вкладке **Медиа** для задания специализированных прав пользователя на текущем узле Платформа НЕЙРОСС.
 - a. В разделе **Медиаисточники** установите переключатель **Полный доступ к медиаисточникам** в положение  **Выключено**.
 - b. Установите флаг в поле **Ограничить по медиаисточникам**. Для камер, которые «привязаны» к окнам АРМ Фотоидентификация, установите флаг в поле **Живое видео**.
 - c. В разделе **Мультиэкраны** установите переключатель **Все мультиэкраны** в положение  **Выключено**, чтобы запретить доступ ко всем мультиэкранам;
 - d. В разделе **Экспорт видеоархива** убедитесь, что переключатель **Полный доступ** установлен в положение  **Выключено**.
 - e. Сохраните изменения.
5. На вкладке **Пользователи** создайте [учётную запись пользователя](#) с данной ролью.
6. При необходимости, переопределите права роли путём задания индивидуальных прав.



Обратите внимание, что фактическое ограничение/предоставление доступа к функциям Платформы производится в течение двух минут.


Права на управление транспортным доступом (АРМ АвтоКПП)

Права пользователя на работу с приложением АРМ НЕЙРОСС АвтоКПП строго регламентируется. По умолчанию, пользователь не имеет прав доступа к приложению.

1. Перейдите в приложение [Пользователи, роли и права](#).
2. На вкладке **Роли** создайте [роль пользователя](#). Для созданной роли задайте права согласно инструкции ниже.
3. На вкладке **Общие** в блоке **Программы** задайте права на использование программ АРМ НЕЙРОСС::
 - a. **Фотоидентификация** — право на работу в АРМ Фотоидентификация и АРМ АвтоКПП;
 - b. **Видеонаблюдение** — право на просмотр видео в окне подтверждения доступа;
 - c. Сохраните изменения.
4. Перейдите к вкладке **Медиа** для задания специализированных прав пользователя на текущем узле Платформа НЕЙРОСС.
 - a. В разделе **Медиаисточники** установите переключатель **Полный доступ к медиаисточникам** в положение  **Выключено**.
 - b. Установите флаг в поле **Живое видео** для камер, которые «привязаны» к окнам АРМ АвтоКПП.
 - c. В разделе **Мультиэкраны** установите переключатель **Все мультиэкраны** в положение  **Выключено**, чтобы запретить доступ ко всем мультиэкранам;
 - d. В разделе **Экспорт видеоархива** убедитесь, что переключатель **Полный доступ** установлен в положение  **Выключено**.
 - e. Сохраните изменения.
5. На вкладке **Пользователи** создайте [учётную запись пользователя](#) с данной ролью. При необходимости, переопределите права роли путём задания индивидуальных прав.

ПОДСКАЗКА

Для отбора только событий фотовидеофиксации в АРМ Центр необходимо использовать метку **vddp**.

 Обратите внимание, что фактическое ограничение/предоставление доступа к функциям Платформы производится в течение двух минут.

Права на мониторинг (АРМ Центр)

Права пользователя на работу с приложением [АРМ НЕЙРОСС Центр](#) строго регламентируется. По умолчанию пользователь не имеет прав доступа к приложению. Настройка прав пользователя включает права на приложение, права на планы и элементы плана, права на получение и обработку событий.

№	Шаг	Комментарий
1	Формирование списка доступных планов	Доступные планы — оператору назначаются права на конкретные планы. Если задано Все планы , оператору доступны все планы системы. По умолчанию, оператору разрешен просмотр событий и состояний, а также управление всеми элементами, размещенными на выбранных планах (в том числе и из дерева элементов). Ограничения на просмотр событий и состояний элементов, а также на управление ими задаются на следующих шагах.
2	Формирование списка доступных элементов	Фильтр по элементам (мониторинг) ограничивает доступ оператора к просмотру событий и состояний элементов, размещённых на доступных ему планах. а также в дереве элементов. Фильтр задаётся с использованием механизма меток. Если фильтр задан, оператору будут доступны только элементы с указанными метками. Если задано Все элементы , оператору доступны все элементы системы. Если настройка Ограничивать по планам выключена, то оператору будет доступен просмотр событий и состояний всех элементов системы, удовлетворяющие фильтру меток, в том числе, — элементов, не размещенных на доступных планах (из ленты событий и из дерева элементов).
3	Разрешение на управление элементами	Фильтр по элементам (управление) ограничивает доступ к управлению доступными пользователю элементами. Фильтр задаётся с использованием механизма меток. Если фильтр задан, оператору будут доступны команды управления элементами с указанной меткой (без ограничения по списку команд). Если задано Все элементы , оператору доступны команды управления всеми доступными оператору элементами (без ограничения по списку команд).
4	Фильтр по событиям	Можно задать дополнительный фильтр событий, поступающих в ленту событий, — фильтр III-го уровня.

✓ ПОДСКАЗКА

В НЕЙРОСС Центр существует трехступенчатый фильтр событий:

- Входной фильтр Платформы НЕЙРОСС (I уровень) [[Входной фильтр событий](#)];
- Фильтр по элементам (II уровень). Оператору предоставляются только события, источниками которых являются доступные оператору функциональные элементы;
- Фильтр по событиям (III уровень). Для оператора, согласно сфере его обязанностей, может быть назначен дополнительный фильтр (например, только тревожные события или только события видеоаналитики).

Порядок действий:

1. Перейдите в приложение [Пользователи, роли и права](#).
2. На вкладке **Роли** создайте [роль пользователя](#). Для созданной роли задайте права согласно инструкции ниже.
3. На вкладке **Общие** в блоке **Программы** задайте права на использование программ АРМ НЕЙРОСС:
 - a. **Мониторинг** — право на работу в АРМ НЕЙРОСС Центр;
 - b. **Видеонаблюдение** — право на работу в АРМ НЕЙРОСС Видео (если используется лицензия АРМ НЕЙРОСС Центр в редакциях Стандарт или PSIM, включающие функцию видеонаблюдения);
 - c. Сохраните изменения.

4. Перейдите к вкладке **Мониторинг** для задания прав пользователя на мониторинг состояний и управление элементами.

Права: Мониторинг

Общие Медиа **Мониторинг** Доступ Отчёты

Фильтр по событиям

Все события: ☒

Фильтр по элементам (мониторинг)

Все элементы (с учётом ограничений по планам): ☒

Ограничивать по планам: ☒

Фильтр по элементам (управление)

Все элементы: ☐

ТочкаДоступа x ЗонаОТС x РазделОТС x ВыходУправления x План x

Выберите метки тех элементов, которыми должна быть возможность управлять

Контроль действий

Контроль реагирования на тревожные события: ☐

Переключение планов

Всегда переключать план по тревоге: ☐




Доступные планы


Все планы: ☐

Выберите планы (выбрано 10):




- ☒ ГИС
- ▼ ☐ Общий план объекта
 - ▼ ☐ План второго этажа
 - ☒ Этаж 2. Левое крыло
 - ☒ Этаж 2. Правое крыло
 - ▶ ☐ План первого этажа
 - ▶ ☐ Цокольный этаж


Сохранить


- a. **Шаг 1.** В поле **Доступные планы** установите переключатель **Все планы** в положение  **Выключено**, если требуется ограничить список планов для оператора. Установите флаг в поле **ГИС**, если требуется предоставить право доступа к геоинформационной карте. В списке планов установите флаг для планов, обработка которых входит в обязанности данного оператора.
- b. **Шаг 2.** В поле **Фильтр по элементам (мониторинг)** установите переключатель **Все элементы** в положение  **Выключено** и выберите из раскрывающегося списка метки тех элементов, которые требуется показывать оператору на плане и в дереве элементов, если доступ оператора к просмотру состояний каких-то элементов плана требуется ограничить. Установите переключатель **Ограничивать по планам** в положение  **Выключено**, если требуется разрешить просмотр событий и состояний всех элементов, удовлетворяющих фильтру, а не только элементов, размещённых на доступных оператору планах.


 Для разграничения прав операторов на конкретные элементы плана удобно использовать пользовательские метки.



Предварительно необходимо назначить пользовательские метки требуемым элементам плана и затем указать эти метки в поле **Фильтр по элементам (мониторинг)**. Вы также можете использовать стандартные метки или комбинацию стандартных и пользовательских меток.

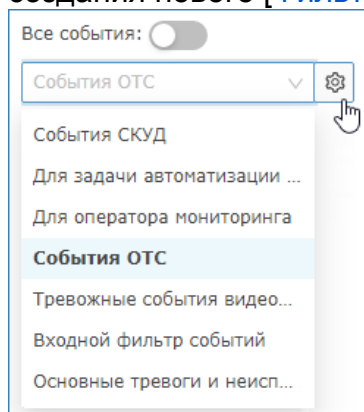
Все элементы	Ограничивать по планам	Комментарий
 Включено	 Включено	Оператору будут доступны все элементы, размещенные на доступных ему планах.
 Выключено, задан фильтр по меткам	 Включено	Оператору будут доступны только элементы, размещенные на доступных ему планах, удовлетворяющие условиям фильтра по меткам. <div> Если фильтр по меткам не задан, оператору не будет доступен ни один элемент.</div>
 Включено	 Выключено	Оператору будут доступны все элементы системы.
 Выключено, задан фильтр по меткам	 Выключено	Оператору будут доступны все элементы системы, удовлетворяющие условиям фильтра по меткам.



- с. **Шаг 3.** В поле **Фильтр по элементам (управление)** установите переключатель **Все элементы** в положение  **Выключено** и выберите из раскрывающегося списка метки тех элементов, доступ к командам управления которыми требуется предоставить, если у оператора не должно быть права управления всеми доступными ему элементами.


 Для разграничения прав операторов на управление конкретными элементами удобно использовать пользовательские метки. Предварительно необходимо назначить пользовательские метки требуемым элементам и затем указать эти метки в поле **Фильтр по элементам (управление)**. Вы также можете использовать стандартные метки или комбинацию стандартных и пользовательских меток.


 Обратите внимание, что через команды управления помещениями не обеспечивается управление элементами ITRIUM/ПАК Интеграция. Для таких элементов требуется использовать собственные меню управления.

- d. **Шаг 4.** В поле **Фильтр по событиям** установите переключатель **Все события** в положение  **Выключено** и выберите из раскрывающегося списка созданный ранее фильтр, если для оператора нужно задать фильтр III-го уровня. Если требуемого фильтра нет в списке, нажмите на кнопку  **Настроить фильтры** для перехода в редактор фильтров и создания нового [Фильтры].




- e. В поле **Контроль действий** установите переключатель **Контроль реагирования на тревожные события** в положение  **Включено**, если требуется вести контроль отсутствия реакции оператора на тревожное событие из ленты событий в течение определённого времени. Дополнительная информация приведена в подразделе [Контроль операторов центра мониторинга](#).
- f. В поле **Переключение планов** установите переключатель **Всегда переключать план по тревоге** в положение  **Включено**, если требуется делать активным план с элементом в тревоге или неисправности вне зависимости от того, обрабатывает ли оператор в настоящее время другую тревогу или неисправность.

 По приходу «первой» тревоги или неисправности план переключается всегда.

Если в поле установлено значение  **Выключено**. Оператор будет иметь возможность закончить обработку предыдущей тревоги или неисправности и самостоятельно выбрать событие в ленте событий.

- g. Сохраните изменения.
5. Если АРМ НЕЙРОСС Центр используется в редакции Стандарт или PSIM и включает окно видеонаблюдения, на вкладке **Права на медиа** настройте права на доступ к камерам и мультиэкранам согласно разделу [Права на видеонаблюдение](#).
6. На вкладке **Пользователи** создайте [учётную запись пользователя](#) с данной ролью. При необходимости, переопределите права роли путём задания индивидуальных прав.

 Обратите внимание, что фактическое ограничение/предоставление доступа к функциям Платформы производится в течение двух минут.


Права на контроль операторов центра мониторинга (АРМ Центр)

Платформа НЕЙРОСС обеспечивает возможность активности операторов (пропуск тревожных событий). Если контроль включен и событие не было принято в

обработку оператором за заданный период времени, в [Системный журнал](#) записывается запись вида «*Истекло время ожидания реагирования на событие: <заголовок события>*» с метками #Тревога, #АРМ, #Контроль операторов и указанием ФИО оператора. По данному факту может быть сформировано действие автоматизации на уведомление ответственного лица о бездействии оператора [[Автоматизация](#)].

1. Выберите роль или пользователя, права которого требуется переопределить. Перейдите к вкладке **Мониторинг**.
2. В поле **Контроль действий** установите переключатель **Контроль реагирования на тревожные события** в положение  **Включено**.
3. В поле **Максимальное время обработки событий** укажите временной период в секундах, в течение которого будет ожидаться, что событие будет принято в обработку. По истечении заданного периода будет сформирована запись в журнале.

Контроль действий

Контроль реагирования на тревожные события: 

Максимальное время обработки событий, с:

4. Сохраните изменения.

Права на видеонаблюдение (АРМ Видео, АРМ Центр)


Права пользователя на работу с приложением [АРМ НЕЙРОСС Видео](#) строго регламентируется. По умолчанию, пользователь не имеет прав доступа к приложению.

1. Перейдите в приложение [Пользователи, роли и права](#).
2. На вкладке **Роли** создайте [роль пользователя](#). Для созданной роли задайте права согласно инструкции ниже.
3. Задайте общие права роли:
 - а. **Видеонаблюдение** — право на работу в АРМ НЕЙРОСС Видео;
 - б. Сохраните изменения.
4. Перейдите к вкладке **Медиа** для задания специализированных прав пользователя на текущем узле Платформа НЕЙРОСС.

Права: Медиа

Общие **Медиа** Мониторинг Доступ Отчёты

Медиаисточники

Полный доступ к медиаисточникам: 
☒ Ограничить по папкам ☐ Ограничить по медиаисточникам

☒ Живое видео ☒ Архив ☒ PTZ


— Вн.помещения 16	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
+ Вн.помещения 16/1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
+ Вн.помещения 16/2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
+ Входная группа	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
+ Паркинг	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

☐ Ограничить по папкам ☒ Ограничить по медиаисточникам

☒ Живое видео ☒ Архив ☒ PTZ


10.1.31.100, SNC-CH280	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
10.1.31.101, SNC-RH164	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.1.31.166, CAM2321	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>




Мультиэкраны

Все мультиэкраны: 

Подъездная дорога
 Зона транспортной безопасности
 Зона регистрации Парковка

Экспорт видеоархива

Полный доступ: 
 Сохранение результатов экспорта на локальный компьютер: ☐
 Создание задач на экспорт видеоархива: ☒

- a. Задайте права доступа к медиаисточникам. В разделе **Медиаисточники** установите переключатель **Полный доступ к медиаисточникам** в положение  **Выключено**, если у оператора не должно быть полного доступа к медиаисточникам. Выберите принцип, по которому будет ограничиваться доступ: по папкам (и всем медиаисточникам в выбранной папке) или по конкретным медиаисточникам. Установкой флага задайте права на доступ к просмотру «живого» видео, видеоархива и PTZ-управлению соответственно.
- b. Задайте права на доступ к мультиэкранам. В разделе **Мультиэкраны** установите переключатель в положение  **Выключено**, если у оператора не должно быть доступа ко всем мультиэкранам, и выберите из раскрывающегося списка доступные оператору мультиэкраны.
- ✔ По умолчанию оператору всегда доступно 7 базовых мультиэкранов: 1x1, 2x2, 2x3, 3x2, 3x3, 3x4, 3x4, к ячейкам которых оператор может самостоятельно «привязать» доступные ему камеры. Однако для удобства оператора может быть сформирован набор мультиэкранов с учётом специфики выполняемых им задач. Настройка таких мультиэкранов осуществляется в разделе [Мультиэкраны](#). Разрешение на доступ оператора к ним осуществляется в данном окне.
- c. Задайте права на доступ к экспорту видеоархива. В разделе **Экспорт видеоархива** установите переключатель **Полный доступ** в положение  **Включено** при необходимости разрешения формирования задач на экспорт и скачивания видеофрагментов, либо установите ограничения.
- d. Сохраните изменения.
5. На вкладке **Пользователи** создайте [учётную запись пользователя](#) с данной ролью. При необходимости, переопределите права роли путём задания индивидуальных прав.

Права на Тревожный монитор (АРМ Видео, АРМ Центр)

Приложение [Тревожный монитор](#) может входить в состав [АРМ НЕЙРОСС Центр](#) / [АРМ НЕЙРОСС Видео](#) или быть открыто в качестве самостоятельного веб-приложения с [рабочего стола НЕЙРОСС](#). Приложение «слушает» все «разрешённые» события (по планам, по элементам, по фильтру, назначенным для текущего пользователя) и по получению тревог (событий с меткой #Тревога) отображает «живое» видео со «связанных» с источником тревог камер. Автоматически выбирается оптимальная раскладка мультиэкрана от 1 до 8 ячеек. Инструкция по настройке приведена в разделе [\[Настройка тревожного монитора\]](#). Инструкция по настройке доступа пользователя к планам, элементам и событиям приведена в подразделе [Права на мониторинг](#). Инструкция по настройке доступа к медиаисточникам приведена в разделе [Права на видеонаблюдение](#).

Права на подготовку отчётов (АРМ Отчёты)

Права пользователя на работу с приложением [АРМ НЕЙРОСС Отчёты](#) строго регламентируется. По умолчанию, пользователь не имеет прав доступа к приложению.

1. Перейдите в приложение [Пользователи, роли и права](#).

2. На вкладке **Роли** создайте [роль пользователя](#). Для созданной роли задайте права согласно инструкции ниже.
3. Задайте общие права роли:
 - а. **Отчёты** — Право на подготовку отчётов по готовым шаблонам;



Право редактирования шаблонов и управление источниками данных, как и другие права по обслуживанию системы, относятся к функции администратора и требуют права **Общее конфигурирование** [[Права на администрирование](#)].

- а. Сохраните изменения
4. Перейдите к вкладке **Отчёты** для выбора конкретных шаблонов отчётов.

Права: Отчёты

Общие Медиа Мониторинг Доступ Отчёты


Доступные отчёты

Все отчёты: ☐

Выберите отчёты:

☒ Поиск (выбрано 4)

- ☒ История пропуска
- ☐ Контроль трудовой дисциплины (базовый)
- ☐ Контроль трудовой дисциплины (по графику работы)
- ☐ Отчёт по инциденту
- ☐ Права доступа (по владельцам)
- ☐ Права доступа (по точкам доступа)
- ☐ Права доступа (по уровням доступа)
- ☒ Список владельцев пропусков
- ☒ Список неиспользуемых пропусков
- ☒ Список пропусков
- ☐ Список тревог и неисправностей узла
- ☐ Учёт рабочего времени (базовый)





- а. Установите переключатель **Все отчёты** в положение  **Выключено**, если у оператора не должно быть доступа ко всем шаблонам.
 - б. Щелчком левой клавишей мыши установите флаги для требуемых шаблонов отчётов.
 - с. Сохраните изменения.
5. На вкладке **Пользователи** создайте [учётную запись пользователя](#) с данной ролью. При необходимости, переопределите права роли путём задания индивидуальных прав.

Права на управление (Автоматизация)

Задания автоматизации в Платформе НЕЙРОСС выполняются от имени пользователя НЕЙРОСС. Для выполнения команд элементам сети НЕЙРОСС, пользователь должен обладать соответствующими правами на управление.


1. Перейдите в приложение [Пользователи, роли и права](#).
2. На вкладке **Роли** создайте [роль пользователя](#). Для созданной роли задайте права согласно инструкции ниже.
3. Перейдите к вкладке **Мониторинг** для задания прав пользователя на мониторинг состояний и управление элементами

Для выдачи прав на управление всеми элементами системы:

- a. В поле **Фильтр по элементам (мониторинг)** переключатель в поле **Все элементы (с учётом ограничений по планам)** должен быть установлен в положение  **Включено**. В поле **Ограничивать по планам** переведите переключатель в положение  **Выключено**.
-  Доступ к элементам и командам управления элементами по умолчанию ограничиваются планами объекта. Если планы не настроены, необходимо снять ограничение.
- b. В поле **Фильтр по элементам (управление)** переключатель в поле **Все элементы** должен быть установлен в положение  **Включено**.
 - c. Сохраните изменения.
4. На вкладке **Пользователи** создайте [учётную запись пользователя](#) с данной ролью.

ПОДСКАЗКА

При необходимости ограничение прав на команды управления воспользуйтесь инструкцией из подраздела [[Права на мониторинг \(АРМ Центр\)](#)]. Все остальные типы действий в заданиях автоматизации (кроме команд управления), выполняются от имени системы, права на них не ограничиваются учётной записью автоматизации.

 Для управления элементами узлов ПАК Интеграция и ITRIUM, необходимо настроить их представление в виде функциональных элементов и задать права на управление [[Представление \(публикация\) элементов ITRIUM / ПАК Интеграция в НЕЙРОСС.](#)]