**интеграция между системой**

**по управления человеческими ресурсами и другими системами**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Поставщик – система (источник)** | **Данные от поставщика в сторону потребителя** | **Данные от Потребителя в сторону Поставщика** | **Потребитель – система (использующая данные)** | **Частота передачи данных (событийно, по расписанию)** | **Примечание** |
| 1 | Система управления человеческими ресурсами | Данные необходимые для расчета заработной платы сотрудника: Ставка, оклад, отработанные часы(табеля), кост центр, и тд | N/A | Система расчета заработной платы работников | Событийно | Любое измененная кадровая информация о работнике должна передаваться в систему расчета ЗП |
| 2 | Система управления охраны (Security system GuardPoint) | Данные сотрудника о посещении Рудника: Вход/выход, дата/время, и другие данные работника | N/A | Система управления человеческими ресурсами | По расписанию | Необходимо интегрировать систему охраны с системой управления человеческими ресурсами для сверки внесенных табелей по отношению к фактическим данным, зарегистрированных в системы охраны Рудника |
| 3 | Система управления человеческими ресурсами | Позиции, Данные о сотруднике, Данные о найме, смене позиции, отдела, центра затрат и т.п. | N/A | Профайл пользователей в системе ERP | Событийно | Обновление персональных данных в системе ERP из системы управления человеческими ресурсами |
| 4 | Система управления человеческими ресурсами | ФИО, должность, орг структура, контакты, фото, и т.д. | N/A | Active Directory | По расписанию | Обновление кадровой информации для учетных записей пользователей в AD |
| 5 | Active Directory | Информация пользователя в системной учетной записи AD КГК | MFA подтверждение с логином и паролем пользователя | Системы управления человеческими ресурсами | Событийно | Необходимо интегрировать системы HR с AD КГК и настроить чтобы аутентификация была через SSO и MFA |
| 6 | Система управления человеческими ресурсами | Все данные необходимые для платформы аналитической отчетности | N/A | Система отчетности (Data Factory, Bi) | По расписанию | Все данные системы HR необходимые для аналитической и статистической отчетности в фабрике данных (Data Factory, Bi) КГК |
| 7 | Система управления человеческими ресурсами | Данные о кадровых приказах: табельный номер, ФИО, дата увольнения, дата зачисления | Данные об утвержденных заявках на отпуск, командировки: табельный номер, ФИО, дата отпусков, командировок | Система электронного документооборота | Событийно | Из системы управления человеческими ресурсами переходят данные о кадровых приказах, для создания в системе документооборота заявки на организацию места работы и обходного листа. Из системы документооборота в систему по УЧР будут переходить информация об утвержденных отпусках, командировочных для изменения графика сотрудника. |
| 8 | Система управления человеческими ресурсами | Данные о сотрудниках: табельный номер, ФИО, должность, центр затрат, графики работ | N/A | Система учета проживания сотрудников в лагере | По расписанию | Эта интеграция необходима для актуализации данных о сотрудниках в системе лагеря, распределения затрат на центры затрат и автоматического бронирования комнат в лагере. |