

Подмодули и компоненты «БАРС.ОБРАЗОВАНИЕ – ЭЛЕКТРОННЫЙ КОЛЛЕДЖ», обеспечивающие дополнительные функциональные возможности в программе для ЭВМ

Термины, сокращения и определения

термины, сокращения и определения	
БД	База данных
BC	Вид сведений
ДУЛ	Документ, удостоверяющий личность
ЕЛК	Единый личный кабинет
ЕПГУ	Единый портал государственных услуг
EPH	Федеральная государственная информационная
	система формирования и ведения единого
	федерального информационного регистра (ЕРН),
	содержащего сведения о населении Российской
	Федерации.
ЕСИА	Единая система идентификации и аутентификации
ЕСНСИ	Единая система нормативно-справочной информации
ЕФТТ	Единые функционально-технические требования
ЗАГС	Органы записи актов гражданского состояния
ИД	Идентификатор физического лица
МВД	Министерство внутренних дел
НПА	Нормативно – правовой акт
00	Образовательная организация
ПО АИС «ЭК»	Модуль «БАРС.Образование – Электронный колледж»
	(включен в единый реестр российских программ для
	электронных вычислительных машин и баз данных.
	Запись в реестре №44 от 20.02.2016 произведена на
	основании приказа Министерства цифрового развития,
	связи и массовых коммуникаций Российской Федерации
	от 20.02.2016 №63) программы для ЭВМ
	«БАРС.Образование» (Свидетельство о
	государственной регистрации программы для ЭВМ №
	2012660524, дата регистрации: 22 ноября 2012 года,
DA140	Правообладатель: АО «БАРС Груп»)
РАИС	Региональная автоматизированная информационная
22.5	система
РВД	Региональная витрина данных
РФ	Российская Федерация
СМЭВ	Система межведомственного электронного
	взаимодействия
СПО	Среднее профессиональное образование

1. Подмодуль «Запись в СПО (ЕФТТ 4.0)»

Подмодуль обеспечивает взаимодействие с концентратором ЕПГУ «Прием на обучение по программам среднего профессионального образования». В подмодуле реализованы следующие функциональные возможности:

- формирования запросов, а также получения и обработки ответов в соответствии с форматом ВС «Прием заявлений на поступление в учебное заведение среднего профессионального образования» версии 1.3.0 (urn://spoobrnadzor-gosuslugi-ru/spo/1.3.0)»;
- реализации сбора данных и их передачи в ЕСНСИ для наполнения справочника «Соответствие общеобразовательных предметов специальностям в образовательных организациях» (SPO_SPECIALTIES_SUBJECTS_2025_XXXX_XXXXX);
- изменения сбора и передачи данных в ЕСНСИ для справочников «Образовательные организации» (SPO_ORGANIZATIONS_2024_XXXX_XXXXX) и «Специальности образовательных организаций» (SPO_SPECIALTIES_2024_XXXX_XXXXX).

2. Подмодуль «Интеграция с ВС ПГС: Предоставление справки Минобороны РФ»

Подмодуль обеспечивает возможность подтверждения льготы участников специальной военной операции посредством получения сведений от Минобороны РФ посредством СМЭВ 3.

В подмодуле реализована возможность формирования запросов, а также получения и обработки ответов в соответствии с форматом вида сведений «ПГС: Предоставление сведений справки Минобороны РФ» (urn://rostelekom.ru/SOMC/1.0.3), соответствующего Техническим требованиям, утверждёнными Приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 23 июня 2015 г. N 210 «Об утверждении требований взаимодействию Технических К информационных систем единой системе межведомственного электронного взаимодействия» и актуальной версией Методических Единой системой рекомендаций по работе с межведомственного электронного взаимодействия версии 3.x, размещенной на технологическом портале СМЭВ.

Предоставление необходимых документов (НПА, региональных НПА) для обеспечения предоставления доступа к видам сведений является ответственностью Заказчика.

3. Подмодуль «Взаимодействие с Госключ»

Подмодуль обеспечивает возможность передачи электронных документов, подписанных сотрудников ОО с помощью ЭЦП, для подписи ЭЦП законным представителем абитуриента/студента или самим

абитуриентом/студентом на ЕПГУ посредством СМЭВ 3. Модуль обеспечивает возможность получения документа, подписанного законным представителем абитуриента/студента или самим абитуриентом/студентом с помощью ЭЦП.

подмодуле реализована функциональная возможность формирования запросов, а также получения и обработки ответов в соответствии с форматом ВС «Отправка документов по СНИЛС на подпись квалифицированной электронной подписью» (urn://gosuslugi/sig-contract-snils-UKEP/1.0.0), соответствующего Техническим требованиям, утверждёнными Приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 23 июня 2015 г. N 210 «Об утверждении Технических требований к взаимодействию информационных систем единой системе межведомственного В электронного взаимодействия» и актуальной версией Методических рекомендаций ПО работе с Единой системой межведомственного электронного версии размещенной взаимодействия 3.x, технологическом портале СМЭВ.

Предоставление необходимых документов (НПА, региональных НПА) для обеспечения предоставления доступа к видам сведений является ответственностью Заказчика.

4. Подмодуль «Взаимодействие с ЕСИА»

Подмодуль обеспечивает взаимодействие ПО АИС «ЭК» с Единой аутентификации (далее идентификации и ECNA) пунктом 3.4.1. «Порядок соответствии получения региональной Системе через ЕСИА для родителей обучающихся», пунктом 3.4.2. «Порядок получения доступа к региональной Системе через ЕСИА для обучающихся, достигших 18 лет» и пунктом 3.4.3. «Порядок получения доступа к региональной Системе через ЕСИА для обучающихся, не достигших 18 лет» Единых требований к взаимодействию ФГИС «Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)» с информационными системами образования и среднего профессионального образования. Подмодуль обеспечивает взаимодействие ПО АИС «ЭК» с ЕСИА в инфраструктуре, обеспечивающей информационно технологическое взаимодействие информационных систем, используемых предоставления ДЛЯ государственных и муниципальных услуг в электронной форме.

Подмодуль обеспечивает следующее поведение:

- Авторизация для пользователей старше 18 лет происходит только по подтвержденной учетной записи ЕСИА при наличии согласия пользователя на передачу данных в РАИС. В случае, если учетная запись ЕСИА не подтверждена, то авторизация в РАИС происходить не будет;
- Авторизация для пользователей младше 18 лет происходит только по учетной записи, для которой установлена связь с одной из подтвержденных учетных записей родителей (законных представителей) на едином портале государственных услуг (далее ЕПГУ) и имеется согласие на передачу данных от родителя (законного представителя) в системе. В случае, если связь учетных записей не установлена или отсутствует согласие родителя (законного представителя) на передачу

данных в РАИС, то авторизация пользователя в РАИС происходить не будет.

5. Подмодуль «Взаимодействие с ЕРН»

Подмодуль обеспечивает возможность приема и обработки идентификатора физического лица (сокращено – ИД) из Федеральной государственной информационной системы формирования и ведения единого федерального информационного регистра, содержащего сведения о населении Российской Федерации (сокращено – EPH).

Подмодуль обеспечивает в ПО АИС «ЭК» следующие функциональные возможности:

- возможность получения идентификатора физического лица (сокращено ИД) при помощи вида сведения (далее ВС) «Предоставление сведений о номере записи федерального регистра сведений о населении (EPH)» (urn://x-artefacts-fns-idern/root/1.0.0).
- возможность автоматической отправки запросов с данными физических лиц, являющихся студентами, по ВС «Предоставление сведений о номере записи федерального регистра сведений о населении (ЕРН)». По каждому студенту формируется отдельный запрос. Для автоматического формирования и отправки запросов функционирует периодическая задача, которая проверяет наличие в базе данных РАИС у студента значения ИД из ЕРН, при его отсутствии ПО АИС «ЭК» будет формировать запрос и отправлять его.

При получении ИД в ответе от ЕРН, значение ИД будет записываться в БД РАИС для студента, по которому получен ответ.

6. Подмодуль «Интеграция с ЕЛК»

Подмодуль обеспечивает возможность передачи в Единый личный кабинет (далее – ЕЛК) информации о статусах заявлений на зачисление. Передача сведений осуществляется при помощи СМЭВ.

При использовании подмодуля в РАИС будет обеспечена возможность формирования и передачи запросов, а также получения и обработки ответов в соответствии с форматом ВС «Передача статусов и результатов предоставления государственных и муниципальных услуг» (http://epgu.gosuslugi.ru/elk/status/1.0.2) для передачи статусов заявлений на зачисление.

7. Подмодуль «Проверка регистрации по месту пребывания»

Подмодуль «Проверка адреса регистрации в МВД» обеспечивает возможность получения информации о регистрации по месту жительства граждан РФ от МВД.

В подмодуле «Проверка регистрации в МВД» реализована возможность формирования запросов, а также получения и обработки ответов в соответствии с форматом ВС «Регистрация по месту жительства» (urn://mvd/gismu/export-living-place-registration/1.2.0, версия 1.2.0),

соответствующего Техническим требованиям, утверждёнными Приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 23 июня 2015 г. N 210 «Об утверждении Технических требований к взаимодействию информационных систем В единой межведомственного электронного взаимодействия» и версией 3.5.0.17 рекомендаций Методических ПО работе Единой системой С электронного взаимодействия межведомственного версии 3.x, размещенной на технологическом портале СМЭВ».

Запросы на получение адреса регистрации отправляются по абитуриентам и их законным представителям, если у них заполнен адрес регистрации в заявлении.

При наличии в РАИС подмодуля «Проверка адреса регистрации в МВД» в РГИС будет функционировать настройка, позволяющая включать автоматическое формирование и отправку запросов на получение адреса регистрации. Автоматическое формирование и отправка запросов будут происходить в следующих случаях:

- при создании заявлений любым способом;
- при изменении адреса регистрации абитуриента и/или законного представителя в заявлении.

Запрос будет формироваться и отправляться только при заполненных обязательных полях:

- фамилия,
- имя,
- дата рождения,
- тип ДУЛ,
- серия ДУЛ (обязательность зависит от типа ДУЛ),
- номер ДУЛ,
- дата выдачи ДУЛ.

Информация о запросах и ответах по BC «Регистрация по месту жительства» будет логироваться в интерфейсе РАИС.

При настройке и адаптации подмодуля «Проверка адреса регистрации в МВД» Заказчик обеспечивает доступ к необходимым видам сведений и проходит тестирование, предусмотренные правилами получения доступа. Предоставление необходимых документов (НПА, региональных НПА) для обеспечения предоставления доступа к видам сведений является ответственностью Заказчика.

8. Подмодуль «Проверка действительности паспорта в МВД»

Подмодуль «Проверка действительности паспорта в МВД» обеспечивает возможность получения информации о действительности паспорта гражданина РФ по серии, номеру и дате выдачи от МВД.

«Проверка действительности МВД» Подмодуль паспорта обеспечивает возможность формирования запросов, а также получения и ответов В соответствии С форматом BC «Проверка действительности Паспорта Гражданина РΦ по серии и номеру» (urn://mvd/gismu/RFP_ACTUAL/1.0.0), соответствующего Техническим требованиям, утверждёнными Приказом Министерства связи и массовых

коммуникаций Российской Федерации от 23 июня 2015 г. N 210 «Об утверждении Технических требований взаимодействию К информационных систем В единой системе межведомственного электронного взаимодействия» версией 3.5.0.17 И Методических работе с Единой системой рекомендаций ПО межведомственного взаимодействия электронного версии 3.x, размещенной на технологическом портале СМЭВ.

Запросы на получение сведений о действительности паспорта гражданина РФ отправляются по абитуриентам и законным представителям, если поле Тип документа имеет значение «Паспорт гражданина РФ» и все обязательные для запроса поля заполнены.

При наличии в РАИС подмодуля «Проверка действительности паспорта в МВД» в РАИС будет функционировать настройка, позволяющая включать автоматическое формирование и отправку запросов на проверку действительности паспорта. Автоматическое формирование и отправка запросов должны происходить в следующих случаях:

- при создании заявлений любым способом;
- при изменении типа документа абитуриента и/или законного представителя в заявлении на значение «Паспорт гражданина РФ»;
- при изменении данных паспорта абитуриента и/или законного представителя в заявлении.

Запрос будет формироваться и отправляться только при заполненных обязательных полях:

- серия паспорта,
- номер паспорта,
- дата выдачи паспорта.

При настройке и адаптации подмодуля «Проверка действительности паспорта в МВД» Заказчик обеспечивает доступ к необходимым видам сведений и проходит тестирование, предусмотренные правилами получения доступа. Предоставление необходимых документов (НПА, региональных НПА) для обеспечения предоставления доступа к видам сведений является ответственностью Заказчика.

9. Подмодуль «Интеграция с ЗАГС»

Подмодуль обеспечивает возможность получения сведений о рождении физического лица от ЕГР ЗАГС по виду сведений «Предоставление из ЕГР ЗАГС по запросу сведений о рождении» версии 4.0.1.

Предоставление необходимых документов (НПА, региональных НПА) для обеспечения предоставления доступа к видам сведений является ответственностью Заказчика.