СПРАВКА П1 · ЗАВОД ПВВ, СЕМЕЙ

НОРМАТИВНАЯ БАЗА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН ДЛЯ ЗАВОДА ПВВ И БАЗИСНОГО СКЛАДА ВМ

Лицензирование, промышленная безопасность, допуск продукта, экология, иностранное участие, инвестиционные преференции. Тексты актов читались на adilet.zan.kz и зеркале zakon.uchet.kz по тем же идентификаторам.

Полюс Арсенал · рабочий материал Состояние на 6 ноября 2026 Для владельца и юриста проекта

1. ЛИЦЕНЗИЯ НА ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ С ВЗРЫВЧАТЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ

[П] Закон РК от 16.05.2014 № 202-V «О разрешениях и уведомлениях», приложение 1, пункт 35: «Лицензия на осуществление деятельности по разработке, производству, приобретению, реализации, хранению взрывчатых и пиротехнических (за исключением гражданских) веществ и изделий с их применением». Пять подвидов: разработка; производство; приобретение и реализация; приобретение и реализация для собственных производственных нужд; хранение. Лицензия класса 1 (на вид деятельности, не на объект), неотчуждаемая, бессрочная (ст. 29 п. 7). Для нашего кейса нужны подвиды производство, хранение, приобретение и реализация.

[П] Лицензиар — Комитет промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям РК (постановление Правительства от 17.06.2015 № 444 в ред. ПП от 14.04.2021 № 239; полномочие продублировано в ст. 12-2 подп. 8-1 Закона «О гражданской защите»).

[П] Порядок: приказ МИИР РК от 27.04.2020 № 234 (рег. № 20561; ред. приказа МЧС от 13.04.2026 № 157). Подача через egov.kz с ЭЦП; срок 10 рабочих дней (2 дня проверка полноты, запрос в территориальный департамент, 7 дней разрешительный контроль с выездом, 1 день оформление); переоформление 3 рабочих дня. Лицензионный сбор 22 МРП за выдачу, 10 % ставки за переоформление (прил. 5 к Правилам). [НН] Ставка в ст. 616 нового Налогового кодекса от 18.07.2025 № 214-VIII напрямую не прочитана.

[П] Иностранцы: ст. 20 п. 2 Закона № 202-V — иностранцы, лица без гражданства и иностранные юридические лица получают разрешения наравне с гражданами и юрлицами РК, если иное не установлено законами или международными договорами. Лицензиат по ст. 1 п. 8 — физическое или юридическое лицо; филиал иностранного юрлица может быть лицензиатом только в финансовой сфере. Лицензию получает ТОО как юрлицо РК, состав участников законом не ограничен.

Квалификационные требования

[П] Приказ Министра по инвестициям и развитию РК от 09.12.2016 № 843 (рег. № 14742), приложение в редакции приказа МЧС РК от 21.12.2021 № 596 (рег. № 26128, с 02.03.2022), преамбула в ред. приказа МЧС от 14.07.2023 № 382.

- Персонал (гл. 1): у руководителя, заместителя и специалистов — отсутствие непогашенной судимости за умышленное преступление и за преступления экстремистского, террористического характера и в составе преступных групп; отсутствие психических расстройств (учёт); обучение и проверка знаний по промышленной безопасности (протокол); Единая книжка взрывника. Проверку проводит территориальное подразделение лицензиара.
- Производство (гл. 3): производственно-техническая база в собственности или на ином законном основании (договор с регистрацией в правовом кадастре); постоянный склад ВМ — только в собственности, с правоустанавливающими документами и заключением территориального подразделения о соответствии приказу № 343; утверждённый технологический регламент и инструкция по безопасному производству работ; охрана базы и склада по договору с субъектом охранной деятельности (у ЧОО — лицензия).
- Приобретение и реализация (гл. 4), хранение (гл. 6): склад в собственности плюс охрана. Исключение «на ином законном основании» для склада — только для научных и учебных целей.
- Форма сведений (приложение): кадастровые номера базы и склада, реквизиты Единых книжек взрывника и протоколов проверки знаний, реквизиты договора охраны, данные об ограждении и расстояниях от склада до жилых и производственных объектов в метрах.
- Требований о резидентстве, гражданстве РК или ограничений иностранного участия в учредителях в тексте нет.

Разрешение на производство взрывных работ

[П] Приказ МИР РК от 30.12.2014 № 350 (рег. № 10273; ред. приказа МЧС от 13.04.2026 № 157): выдаёт территориальное подразделение КПБ МЧС юрлицу с соответствующей лицензией; 5 рабочих дней; бесплатно; срок действия 1 год; документы — расчёты безопасных расстояний (разлёт, ударная воздушная волна, газы, сейсмика), план с опасной зоной и постами охраны. Нужно, если завод сам ведёт испытательные взрывы на полигоне.

2. РАЗРЕШЕНИЯ МВД И ОБОРОТ ВВ

- [В] Отдельного разрешения МВД на приобретение, хранение, перевозку промышленных ВВ в РК нет: постановление Правительства от 07.11.2011 № 1302 «Правила приобретения, хранения, учёта, перевозки, ввоза и вывоза взрывчатых материалов» утратило силу с 20.02.2016 (ПП от 04.02.2016 № 53). Приобретение ВВ — подвид лицензии КПБ МЧС.

- [П] Закон «О гражданской защите» от 11.04.2014 № 188-V: ст. 16 п. 3 подп. 8, 10, 12-1 — организации ведут учёт и анализ утрат ВВ и представляют в территориальные подразделения КПБ сведения об учёте (приход, расход, выдача, возврат). Статей о разрешениях на ввоз и вывоз ВВ в законе нет.
- [П] Роль органов внутренних дел по правилам № 343: ежегодная проверка взрывников через ОВД, прокуратуру и здравоохранение (п. 27-1); основания отказа в допуске — судимость, отсутствие постоянного места жительства, возраст до 18 лет (п. 27-3); согласование с ОВД уменьшения расстояния от ограды до хранилища в горной местности (п. 593).
- [П] Перевозка: Закон «Об автомобильном транспорте» от 04.07.2003 № 476, ст. 37 п. 4 — опасные грузы классов 1, 6, 7 только специализированным или переоборудованным автомобилем по специальному разрешению; п. 5 — свидетельство о допуске водителя; п. 1-2 — устройства передачи данных о скорости и маршруте в реальном времени; ст. 19-5, 19-6 — проверка спецразрешения на постах. [НН] Выдающий орган и действующие Правила перевозки опасных грузов не проверены.
- [В] Закон «О государственном контроле за оборотом отдельных видов оружия» от 30.12.1998 № 339-I регулирует гражданское, служебное, боевое стрелковое и холодное оружие и патроны; промышленные ВВ в сферу действия не входят. Гражданская пиротехника — МВД (приказ МВД от 08.04.2015 № 319), к проекту не относится.

3. БАЗИСНЫЙ СКЛАД И ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

[П] Основной акт — приказ Министра по инвестициям и развитию РК от 30.12.2014 № 343 (рег. № 10244) «Об утверждении Правил обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов, ведущих взрывные работы и работы со взрывчатыми материалами промышленного назначения»; заголовок в ред. приказа МЧС от 17.03.2023 № 120; изменения — МИР № 1221 (2015), № 719 (2017), МЧС № 120 и № 382 (2023), № 434 от 02.10.2025 (последняя видимая).

ПУНКТ	ТРЕБОВАНИЕ
563–566	Склад ВМ — комплекс зданий и сооружений; поверхностные, полууглублённые, углублённые, подземные (граница 15 м грунта); постоянные (≥ 3 лет), временные (до 3 лет), кратковременные (до года); по назначению — базисные и расходные. Формальных определений нет: п. 2 «понятия» исключён приказом № 120 от 17.03.2023.
567	Базисные склады: общая вместимость не ограничена, одно хранилище не более 420 т ВМ нетто.
568	Расходные постоянные: ВВ не более 240 т, детонаторов не более 300 тыс.
574	Помещение выдачи на базисном складе — до 3 т ВВ и 10 тыс. детонаторов.
85	Склады оборудуются по проекту, приёмка комиссией с участием территориального органа промышленной безопасности.

590	Водоотвод, подъезды, противопожарные разрывы по прил. 11; ограждение и запретная зона не менее 50 м от ограды со знаками; видеонаблюдение по периметру с записью.
591–592	На территории склада допускаются пункты изготовления простейших гранулированных и водосодержащих ВВ, пункты подготовки заводских ВВ к механизированному заряжанию, лаборатория, вышки, КПП; за запретной зоной — полигон испытаний и уничтожения, караульное помещение, АБК.
593	Ограда не менее 2,5 м с противоподкопной защитой; от ограды до ближайшего хранилища не менее 40 м.
690–695	Молниезащита по проекту обязательна для поверхностных и полууглублённых хранилищ и стационарных пунктов изготовления ВВ.
696–699	Круглосуточная охрана базисных и расходных складов; вооружение и проверка караулов по Закону «Об охранной деятельности» от 19.10.2000; ограждение, освещение, связь, сигнализация, видеонаблюдение, караульные помещения и вышки; вид охраны и дислокация постов — по проекту; пропускной режим.
прил. 11	Безопасные расстояния: гл. 3 — ударная воздушная волна (формулы 10–11, коэффициенты по степеням повреждения 1–5, таблица 3 минимальных расстояний до населённых пунктов, автомагистралей, заводов, обычно 3-я степень; расчёт по наибольшему хранилищу); гл. 4 — передача детонации (формула 19, таблица 4 для открытых и обвалованных зарядов); гл. 5 — ядовитые газы при зарядах свыше 200 т.
23–32	Руководитель взрывных работ назначается приказом, высшее или среднее горнотехническое образование либо спецкурсы, Единая книжка взрывника; обучение взрывников — лица мужского пола от 20 лет (угольные шахты — от 22). Требований о гражданстве нет.
3–6	Изготовление ВВ у потребителя — по технологическому регламенту; испытания ВМ при поступлении; все промышленные ВВ — 1 класс опасности, группы совместимости по ТР ТС 028/2012.

Закон «О гражданской защите» № 188-V — обвязка опасного производственного объекта

- ст. 70 п. 1 — признак ОПО: наличие взрывчатых веществ; ст. 71 — идентификация ОПО по правилам МЧС.
- ст. 1 п. 32-1 — смесительно-зарядные машины, передвижные склады ВВ и установки изготовления ВВ — опасные технические устройства; ст. 74 — разрешение на применение технологий и технических устройств (действует для всех субъектов рынка, повторно не требуется).
- ст. 72 — аттестация организаций на экспертизу промышленной безопасности и экспертизу в области взрывных работ (аттестат 5 лет) — нужна привлекаемым экспертным организациям, не заводу.
- ст. 73 — экспертиза промышленной безопасности технических устройств, технологий, материалов — аттестованными независимыми организациями.

- ст. 76 — обязательное декларирование ОПО по критериям; ст. 77 — постановка ОПО на учёт заявлением руководителя в территориальное подразделение КПБ; ст. 78 — согласование проектной документации на строительство ОПО с главным государственным инспектором области; ст. 79 — обучение (работники ежегодно, руководители раз в 3 года); ст. 80 — план ликвидации аварий.
- [П] Критерии декларирования — приказ МЧС от 26.05.2021 № 240 (рег. № 22883): взрывчатые вещества 25 т (п. 25), окисляющие вещества 200 т (п. 24); взрывные работы — без порога. Базисный склад с хранилищем до 420 т и завод — декларация обязательна.
- [П] ст. 75 — разрешение на постоянное применение ВВ, в том числе иностранного производства: комиссия из представителей заявителя, аттестованной организации и уполномоченного органа; контрольные испытания (соответствие технической документации) и приёмочные (в производственных условиях). Применять только допущенные ВВ — ст. 16 п. 3 подп. 1. Процедура — приказ № 234, прил. 2: акт контрольных и приёмочных испытаний опытной партии, экспертное заключение аттестованной организации (действует 1 год), срок 5 рабочих дней, бесплатно, основание отказа — несоответствие ТР ТС 028/2012. [НН] Срок действия разрешения в тексте не указан; отдельного акта «перечень допущенных ВВ» нет — перечень фактически формируют выданные разрешения.

ТР ТС 028/2012

[П] Технический регламент Таможенного союза «О безопасности взрывчатых веществ и изделий на их основе» — Решение Совета ЕЭК от 20.07.2012 № 57, в силе с 01.07.2014; изменения — Решение № 123 от 23.12.2020; перечни стандартов — Решение Коллегии ЕЭК № 218 от 25.12.2018. Распространяется на ВВ промышленного назначения, сырьё, эмульсии и матрицы на основе нитрата аммония. Выпуск в обращение — после сертификации (схемы 3с, 7с, 8с, 9с; сертификат до 3 лет; орган из Единого реестра ЕАЭС любого государства-члена) и при наличии разрешения на постоянное применение одного из уполномоченных органов промбезопасности государств-членов (ст. 3, 6, 7). Минимальные опытные партии (прил. 5): 50 т для ВВ открытых работ, 5 т патронированных, 3–5 т подземных, 1 000 комплектов неэлектрических систем инициирования. Знак ЕАС на потребительской упаковке; для ВВ, изготавливаемых на месте применения без упаковки, может не наноситься (ст. 8). ВВ для собственных нужд не сертифицируются (ст. 7 п. 2). В РК ТР применяется прямо в п. 6 правил № 343 и как основание отказа в разрешении на постоянное применение.

4. ИНОСТРАННОЕ УЧАСТИЕ

- [П] Закон «О национальной безопасности» от 06.01.2012 № 527-IV, ст. 22–23: ограничений для ВВ нет. Ст. 22 п. 3 — государственный контроль объектов экономики в собственности организаций с иностранным участием «с соблюдением гарантий инвесторам»; п. 8 — Правительство устанавливает ограничения на переход права собственности на стратегические объекты. Процентные пороги иностранного участия есть только для СМИ (20 %, ст. 23 п. 6 подп. 3) и связи (10 % / 49 %, подп. 6–7). Слова «взрывчатые» в законе нет.
- [П] Стратегические объекты: ГК ст. 193-1 п. 2 — перечень категорий (магистральные сети, НПЗ, аэропорты, атомная энергетика, имущественный комплекс организаций оборонно-промышленного комплекса и пакеты акций их собственников); заводов промышленных ВВ и складов ВМ нет; п. 3 — обременение и отчуждение только по решению Правительства; п. 4 — приоритетное право государства. ПП от 30.06.2008 № 651 (ред. ПП от 20.04.2026 № 296): ни заводов ВВ, ни складов ВМ, ни слов «взрывчат», «боеприпас», «оборон»; ближайшие позиции — горно-химические комбинаты (Степногорский, ЮГХК). Согласие Правительства на вход иностранца в капитал не требуется, если завод не относят к ОПК (оборонная продукция из лицензии п. 35 исключена).
- [П] Валютный режим: Закон «О валютном регулировании и валютном контроле» от 02.07.2018 № 167-VI — ТОО по праву РК является резидентом независимо от состава учредителей (ст. 1); взнос в уставный капитал и займы от нерезидента — операции движения капитала с учётным номером Нацбанка до начала исполнения (ст. 13–14, 5 рабочих дней); дивиденды нерезидентам переводятся свободно (ст. 6 п. 4); резервный «особый порядок» при угрозе платёжному балансу (ст. 24). [НН] Порог суммы для учётной регистрации — в правилах Нацбанка, не проверен (по памяти — эквивалент 500 тыс. долларов).
- [В] Действующие предприятия ВВ с иностранным капиталом: ТОО MAXAM Kazakhstan (MAXAMCORP International S.L., Испания 90 %, Portola Cyprus 10 %; Карагандинская область, более 15 лет; в 2023 заявлялся перенос мощностей из России свыше 15 млн долларов); АО «Орика-Казахстан» (Orica, Австралия; завод ЭВВ в Усть-Каменогорске с 2002); ТОО Solar Qazaqstan (дочка международной Solar Group, старт 2025). Казахстанские: Промвзрыв, Нартас, ЮДиКом, MiningChemicalCompany. АО «Казахвзрывпром» — госпакет у Минобороны (ПП от 03.09.2010 № 882), утилизация боеприпасов. [НН] Китайских производителей ВВ, работающих в РК сегодня, не найдено.

5. ЭКОЛОГИЯ, САНИТАРИЯ, ЗЕМЛЯ, ПЛОЩАДКА

- [П] Экологический кодекс от 02.01.2021 № 400-VI: приложение 2 раздел 1 п. 4.6 — «промышленное производство взрывчатых веществ» = объект I категории; приложение 1 раздел 1 п. 5.1.6 (в составе п. 5.1 «интегрированные химические предприятия») — обязательная оценка воздействия на окружающую среду; раздел 2 п. 5.2 — установки уничтожения ВВ (скрининг). Комплексное экологическое разрешение для I категории обязательно с 01.01.2025 (ст. 418). Отдельной строки для хранения ВВ нет. [В] Верховный Суд РК 21.05.2025, дело 6001-24-00-6ап/3408 — эксплуатация объекта I категории (производство ВВ) без экологического разрешения.
- [П] Санитарно-защитная зона: Санитарные правила (приказ и.о. МЗ РК от 11.01.2022 № ҚР ДСМ-2, рег. № 26447), прил. 1 разд. 1 п. 1 подп. 38: «производство боеприпасов, взрывчатых веществ, склады и полигоны» — I класс, СЗЗ 1 000 м (гл. 2 п. 6: «от 1 000 м и более»). Производство аммиачной селитры — III класс, 300 м.
- [В] Площадка в Семее: индустриальная зона «Өндіріс» — 96 га освоены полностью, расширение до 186–190 га (брифинг акима области 11.11.2025; kapital.kz 22.05.2026); под СЭЗ зарезервировано 500 га. СЭЗ в области Абай: Правительство «поддержало инициативу» 22.05.2026 — 600 га с расширением до 1 000 га, приоритеты АПК, логистика, обрабатывающая промышленность; [НН] постановление о создании не найдено. С СЗЗ 1 000 м и запретной зоной склада размещение внутри общей индустриальной зоны проблематично — реальнее отдельная площадка в промзоне с расчётом по прил. 11.
- [П] Закон «О специальных экономических и индустриальных зонах» от 03.04.2019 № 242-VI: участник СЭЗ — юрлицо с приоритетным видом деятельности (ст. 1 п. 4); запрета на иностранное участие для внутренних СЭЗ нет (запрет только для СЭЗ на таможенной границе ЕАЭС, ст. 18 п. 2); иностранные юрлица не покупают землю в собственность (ст. 17 п. 3-2); участник СЭЗ не может одновременно реализовывать инвестиционный приоритетный проект (ст. 18 п. 2) — режимы взаимоисключающие; финансовое обеспечение не менее 10 % стоимости проекта (ст. 18 пп. 16–17). Участник индустриальной зоны получает землю и инфраструктуру по договору с управляющей компанией, режим СЭЗ не применяется (ст. 1 п. 11, ст. 27).
- [П] Инвестиционные преференции: ПП от 14.01.2016 № 13 (ред. 17.07.2026) — ОКЭД 20.51 «Производство взрывчатых веществ» входит в перечень приоритетных видов деятельности для инвестиционных проектов (часть 1) и в составе группы 20.5 — для приоритетных инвестиционных проектов (часть 2). Инвестконтракт: освобождение от таможенных пошлин на оборудование (до 5 лет), запчасти (3–5 лет), сырьё (5 лет); освобождение от НДС на импорт сырья (5 лет); натурные гранты. Приоритетный проект (новое производство не менее 2 млн МРП): КПН 100 % до 10 лет, земельный налог 0 до 10 лет, налог на имущество 0 % до 8 лет. [НН] Нормы Предпринимательского кодекса гл. 25 напрямую не читались.

ЧТО НЕ ПОДТВЕРЖДЕНО

1. Ставка лицензионного сбора в новом Налоговом кодексе 2025 (ст. 616) — взято из прил. 5 приказа № 234 (22 МРП).
2. Орган, выдающий спецразрешение на перевозку ВВ класса 1, и действующие Правила перевозки опасных грузов.
3. Срок действия разрешения на постоянное применение ВВ.
4. Постановление о создании СЭЗ в области Абай; условия ИЗ «Өндіріс» (управляющая компания, тарифы).
5. Китайские инвесторы в производство ВВ в РК; статус техрегламента РК «Требования к безопасности процессов производства взрывчатых материалов» (ПП от 16.12.2009 № 2118).
6. Правила идентификации ОПО и Правила разработки декларации (приказ МИР № 341 от 30.12.2014) — только по сниппетам.

ИСТОЧНИКИ

1 Закон РК от 16.05.2014 № 202-V «О разрешениях и уведомлениях» — https://adilet.zan.kz/rus/docs/Z1400000202

2 ПП РК от 17.06.2015 № 444 (лицензиар) — https://adilet.zan.kz/rus/docs/P1500000444

3 Приказ МИР РК от 09.12.2016 № 843 (квалификационные требования), ред. приказа МЧС от 21.12.2021 № 596 — https://adilet.zan.kz/rus/docs/V1600014742 ; https://zakon.uchet.kz/rus/docs/V2100026128

4 Приказ МИИР РК от 27.04.2020 № 234 (правила госуслуг: лицензия, разрешение на постоянное применение ВВ) — https://adilet.zan.kz/rus/docs/V2000020561

5 Закон РК от 11.04.2014 № 188-V «О гражданской защите» — https://adilet.zan.kz/rus/docs/Z1400000188

6 Приказ МИР РК от 30.12.2014 № 343 (Правила промбезопасности для ОПО, ведущих взрывные работы и работы с ВМ) — https://adilet.zan.kz/rus/docs/V1400010244

7 Приказ МИР РК от 30.12.2014 № 350 (разрешения на производство взрывных работ) — https://zakon.uchet.kz/rus/docs/V1400010273

8 Приказ МЧС РК от 26.05.2021 № 240 (критерии декларируемых ОПО) — https://zakon.uchet.kz/rus/docs/V2100022883

9 Решение Совета ЕЭК от 20.07.2012 № 57 (ТР ТС 028/2012) — https://docs.eaeunion.org/documents/272/9463/ ; изм. № 123 от 23.12.2020 — https://zakon.uchet.kz/rus/docs/H20EV000123

10 Закон РК от 06.01.2012 № 527-IV «О национальной безопасности» — https://adilet.zan.kz/rus/docs/Z1200000527

11 ПП РК от 30.06.2008 № 651 (перечни стратегических объектов) — https://adilet.zan.kz/rus/docs/P080000651_

12 ГК РК (Общая часть), ст. 193-1 — https://adilet.zan.kz/rus/docs/K940001000_

13 Закон РК от 30.12.1998 № 339-I «О государственном контроле за оборотом отдельных видов оружия» — https://adilet.zan.kz/rus/docs/Z980000339_

14 Закон РК от 02.07.2018 № 167-VI «О валютном регулировании и валютном контроле» — https://zakon.uchet.kz/rus/docs/Z1800000167

15 ПП РК от 14.01.2016 № 13 (приоритетные виды деятельности, модельный инвестконтракт) — https://zakon.uchet.kz/rus/docs/P1600000013

16 Закон РК от 03.04.2019 № 242-VI «О специальных экономических и индустриальных зонах» — https://zakon.uchet.kz/rus/docs/Z1900000242

17 Экологический кодекс РК от 02.01.2021 № 400-VI — https://adilet.zan.kz/rus/docs/K2100000400

18 Приказ и.о. МЗ РК от 11.01.2022 № ҚР ДСМ-2 (Санитарные правила по СЗЗ) — https://zakon.uchet.kz/rus/docs/V2200026447

19 Закон РК от 04.07.2003 № 476 «Об автомобильном транспорте» — https://zakon.uchet.kz/rus/docs/Z030000476_

20 Ratel.kz о MAXAM Kazakhstan (25.05.2023) — https://www.ratel.kz/raw/why_spanish_maxam_is_trying_to_obtain_support_from_the_foreign_ministry_of_kazakhstan_for_investment_in_the_production_of_explosives

21 Kapital.kz, 22.05.2026, СЭЗ в области Абай — https://kapital.kz/economic/148379/pravitelstvo-podderzhalo-sozdanie-sez-v-oblasti-abaj.html

22 Zakon.kz, 11.11.2025, ИЗ «Өндіріс» — https://www.zakon.kz/ekonomika-biznes/6497361-industrialnaya-zona-ndrs-v-semee-rasshiryaetsya-s-96-do-186-ga.html

23 ПП РК от 03.09.2010 № 882 (Казахвзрывпром → Минобороны) — https://zakon.uchet.kz/rus/docs/P100000882_

24 ПП РК от 07.11.2011 № 1302 (утратило силу) — https://zakon.uchet.kz/rus/docs/P1100001302

25 Налоговый кодекс РК от 18.07.2025 № 214-VIII — https://zakon.uchet.kz/rus/docs/K2500000214

СПРАВКА П2 · ЗАВОД ПВВ, СЕМЕЙ

РЫНОК ПРОМЫШЛЕННЫХ ВВ КАЗАХСТАНА И ПЛОЩАДКА СЕМЕЙ

Производители и собственники, китайские игроки в регионе, внешняя торговля 2021–2025, промышленность и логистика области Абай, потребители в радиусе 500 км, проекты заводов как ориентир по CAPEX и срокам.

Полюс Арсенал · рабочий материал Состояние на 6 ноября 2026 Для владельца и финансовой модели

1. ПРОИЗВОДИТЕЛИ ПВВ И СРЕДСТВ ИНИЦИИРОВАНИЯ В КАЗАХСТАНЕ

КОМПАНИЯ	ЛОКАЦИЯ	СОБСТВЕННИК	ПРОДУКЦИЯ	СТАТУС	ПОМЕТКА
АО «Орика-Казахстан»	Усть-Каменогорск (завод ЭВВ с 2002); Экибастуз (матрица, проект 21 тыс. т/г); Жайрем; ~10 площадок	Orica Ltd, Австралия	эмульсионные ВВ наливные и патронированные, ANFO, сборка неэлектрических СИ	работает; клиенты KAZ Minerals (Актогай, Бозшаколь), Казцинк, ERG, Казахмыс, Алтыналмас, Богатырь	[В]
MAXAM Kazakhstan LLP	Карагандинская обл.; завод «Реофлекс» на Нурказгане (СП UEE + Казахмыс, 2004, 20 млн $, 27 тыс. т/г)	MAXAMCORP International 90 %, Portola Cyprus 10 %	ЭВВ, ANFO, СИ (импорт)	работает с 2002; анонс 2023 о переносе сборки НСИ из РФ (> 15 млн $) не подтверждён; Maxam не смог продать бизнес в РФ (03.2025)	[В]
ТОО Solar Qazaqstan	с. Доскей, Бухар-Жырауский р-н, Карагандинская обл.	дочка международной Solar Group (вероятно Solar Industries India)	наливные ЭВВ под СЗМ, SOLARANFO, патроны Superpower 90, неэлектрические детонаторы Supremedet-S, ДШ; 80–90 % местного сырья	старт операций 07.2025, выпуск ВВ и детонаторов с 12.2025; клиенты Казахмыс, ERG	[В]
ТОО Power Blast	тот же участок в Доскее	не раскрыт	эмульсионная матрица 5 000 т/г, патронированные 1 800 т/г, НСИ 2 млн компл./г	заявление о расширении 29.11.2024	[В]

ТОО «Нартас»	база 20 га у Конаева; новый модуль — Актогайский р-н Карагандинской обл.	казахстанская	эмульсия «Нитронит» (российские ТУ), патроны Нитронит-П, НСИ «Коршун-М»/Nartadet, электродетонаторы, бустеры; модульные заводы СЭМП	Конаев 15 000 т/г: стройка 08.2024–07.2025, пуск 08.2025; Актогай 15 000 т/г — 2026	[B]
ТОО AZOT Mining Services – Kazakhstan	промзона п. Аксу, Степногорск	не раскрыт (вероятно «Азот Майнинг Сервис», КАО «Азот», Кемерово)	невзрывчатые компоненты эмульсии для СЗМ, мини-СЭМП в 4 контейнерах, до 15 000 т/г	заявления 10.2023 и 04.2026; монтаж 2 месяца	[B]
ТОО «Промвзрыв»	п. Гранитный, Акмолинская обл.; склады в 4 областях	казахстанская	гранулиты, граммониты, Z-Power, чешуирование тротила, линия компонентов ЭВВ (НИПИГОРМАШ)	с 2000, ЭВВ с 2019	[B]
ТОО «ЮДиКом LTD»	у Конаева, 13,7 га	казахстанская	гранулированные ВВ, до 7 300 т/г	стройка 07.2023–01.2025, пуск 2 кв. 2025	[B]
ТОО «КазЦКУБ Нитрохим»	Алга, Актюбинская обл.	казахстанская	единственное в РК производство тротилосодержащих ВВ (с 2000)	статус не подтверждён; оборудование завода распродаётся Евразийским банком с 2023	[B]
«Богатырь Комир» (ERG)	Экибастуз	ERG	собственная линия компонентов ЭВВ 11,5 тыс. т/г, ~1 млрд ₸	работает с 02.2021	[B]
ТОО «Искра-Сервис Плюс»	н/д	структура НМЗ «Искра» (Новосибирск)	неэлектрические СИ	названа АГМП местным производителем СИ (2023)	[B]
Завод ЭВВ в СЭЗ «Сарыарка»	Карагандинская обл.	юрлицо не названо	эмульсионные ВВ 40 тыс. т/г, 9 млрд ₸, 100 мест	техзапуск 12.2023 по отчёту акимата	[B]

Не найдено присутствия в РК: AEL/Omnia; юрлица Nitro Sibir Kazakhstan (группа заявляет работу в РК); собственных заводов ВВ у Казцинка, KAZ Minerals, Казахмыса. Подрядчики БВР без производства: Востоквзрывпром (ВКО), KazExplo Service (Семей), ВзрывПромСервис (УК), филиал Промгорсервис (Житикара, 2025), Интервзрывсервис (Актобе). Реестр ОКЭД 2051 — 59 юрлиц.

Китайские игроки в Казахстане и соседях

- [B] Xinjiang Xuefeng Sci-Tech: проект завода ЭВВ 25 тыс. т/г (20 млн $) и азотного комплекса (320–350 млн $) с НПО «Нитрохим» и Norinco в Алге, 2017; ТОО «НИТРОСЮЕФЕН» (Актобе, 2015) в реестре; по LSM (12.2019) проект заморожен.
- [B] Yunnan Industrial Explosive Group: завод ВВ в СЭЗ «Сарыарка», ~16 млрд ₸, в списке 55 казахстанско-китайских проектов (2017–2019); статус не подтверждён, связь с запуском 2023 года не установлена.
- [B] Hongqi Civil Explosives (Ганьсу): первый взрыв на железной дороге Китай–Кыргызстан–Узбекистан (06.2025), план 200 млн юаней за 3 года на региональный сервисный центр Центральной Азии.
- [B] Таджикистан: СП KM-Muosir (китайская доля 51 %), 20 тыс. т, 20 млн $ (2017). Кыргызстан: завод «Учкун ВМ» (2025), ~90 компаний, 70 % ВМ — импорт. Узбекистан: АГМК — второй завод ЭВВ 90 тыс. т/г (2025); НГМК — заводы Dynamit Nobel 45 тыс. т (2002). Монголия: Titanobel (IPL) купил Nitrosibir Mongolia (2023).
- [HH] Poly Union / Guizhou Jiulian, Yahua, Jiangnan, Yipuli, Kailong, Hubei Dongshen, Beijing Auxin — присутствия в Центральной Азии не найдено; зарубежные проекты — Африка, Пакистан, Сербия.

2. СЕМЕЙ И ОБЛАСТЬ АБАЙ

[B] Тезис «в Семее есть заводы по компонентам» не подтверждается: в Семее и области нет производителей аммиачной селитры, нитрата натрия, эмульгаторов, компонентов СИ, НПЗ. Промышленность региона: горнодобыча ~60 % выпуска, стройматериалы, пищевая и лёгкая.

ПРЕДПРИЯТИЕ (СЕМЕЙ)	ПРОФИЛЬ 2023–2026	СВЯЗЬ С ВВ
ТОО «ПК Цементный завод Семей»	1,0 млн т цемента (2024), свои карьеры; Saikan 55 %, Turlov 40 %	потребитель ВВ (карьеры)
АО «Семей Инжиниринг» (Казахстан Инжиниринг)	капремонт бронетехники, 17,2 га; выставлялся на торги за 12,5 млрд ₸ (12.2021), работает	нет (боеприпасов не делает)
АО «Семипалатинский машзавод»	полиэтиленовые трубы, вагонные запчасти, тягачи	нет
Казэлектромаш, Казполиграф, ЭЙКОС, Semey Tannery, обувная и швейная	кабель, упаковка, шины, кожа	нет
АО «Каражыра» (офис Семей)	уголь, разрез 135 км юго-западнее Семея; 7,9 / 7,5 / 6,9 млн т (2023–2025); БВР ведутся	потребитель; поставщик ВВ в отчётах не назван
Курчатов — НЯЦ РК	реакторы, парк ядерных технологий	нет

Сырьё

- [В] Аммиачная селитра в РК: единственный производитель — АО «КазАзот» (Актау), 310–380 тыс. т/г (2019–2022), мощность 330 → 400 тыс. т; около двух третей на внутренний рынок, экспорт 80–200 тыс. т. KazAzot Prime (Актау): 660 тыс. т аммиака, 580 тыс. т карбамида, 500 тыс. т селитры, EPC Wuhuan (КНР), 1,35 млрд $ → 804 млрд ₸, ввод сдвигался с IV кв. 2026 на 2029–2030. Другие азотные проекты (Qazesta, «Туранская химическая компания», Туркестан, 2028) — карбамид, не селитра.
- [П] Импорт селитры (3102.30) 2021–2025: 296 / 214 / 314 / 361 / 365 тыс. т; 2025 — 93 млн $, ≈ 256 $/т; Россия 74–86 %, Узбекистан 26 % в 2025. Экспорт 148 / 29 / 66 / 208 / 114 тыс. т (Перу, Украина, Польша, Литва, Нигерия); в Россию ≈ 0.

Промзоны, СЭЗ, инвестпул

- [В] ИЗ «Өндіріс» (Семей): 2022 — 50 га с ТЭО железнодорожного тупика; 11.2025 — 96 га освоены полностью, расширение до 186–190 га; 500 га под СЭЗ.
- [В] СЭЗ в области Абай одобрена Правительством 05–06.2026: 600 → 1 000 га, приоритеты АПК, логистика, обрабатывающая промышленность; отдельно обсуждается индустриальный парк свыше 100 га у пункта пропуска Бахты (не утверждён).
- [В] Инвестпул 2026: 36 проектов на 103 млрд ₸; введены ЗИФ «Родниковое», кабельный цех; план — оптоэлектроника 28 млрд ₸, фабрика медных руд, Miryildiz (Турция) ЗИФ 482 млн $ (Жанан, до 2028), KAZ Minerals медеплавильный завод у Актогая ~1,5 млрд $ (2030–2031). Химия и ВВ в приоритетах акимата отсутствуют; область ведёт более 40 проектов с КНР.

Логистика

- [В] Железная дорога: Семей на Турксибе; ЖДПП Ауыл–Локоть (станция Локоть, Алтайский край, принадлежит КТЖ) — 117 км от Семея, 25 км до Рубцовска; второй переход — Жезкент–Неверовская. Автодорога Рубцовск–Семей 157 км, АПП Ауыл–Весёлоярск, Жезкент–Горняк.
- [В] Семей — Усть-Каменогорск ~220 км; железнодорожный узел Шар (100 км), линия Шар–Защита.
- [В] Китай: пункт пропуска Бахты (авто); железная дорога Аягоз–Бахты 272 км, старт 12.2023, план ввода 2027, EPC China Harbour (08.2025). Майкапшагай–Зимунай — авто (Зайсанский район ВКО).
- [НН] Правила перевозки и транзита ВВ через РФ и КНР не проверены.

Потребители в радиусе ~500 км

РУДНИК	ОПЕРАТОР	ОТ СЕМЕЯ	ОБЪЁМЫ	ПОСТАВЩИК ВВ

Кызыл / Бакырчик (Жарминский р-н)	Solidcore Resources (экс-Polymetal)	150 км; до УК ~90 км; ст. Шар 42 км	руда 2,45 млн т/г; вскрыша 69,3 Mt (2025) → 45,2 (2026) → 28,9 (2027) → 13,4 (2028) → 5,9 (2029) → 1,4 (2030), далее подземка 1,2 млн т/г; ОВОС: простейшие и эмульсионные ВВ, СЗМ	не назван (Maxam называет Polymetal клиентом)
Каражыра (уголь)	АО «Каражыра»	135 км	6,9 млн т угля (2025)	не назван
Актогай (медь)	KAZ Minerals	~480 км (Аягозский р-н)	две фабрики 50 Mtpa, 229 тыс. т меди (2024)	Orica (мобильный модуль компонентов ЭВВ, слушания 03.2023)
Бозшаколь (медь)	KAZ Minerals	Павлодарская обл.	30 Mtpa	Orica
Жезкент / Орловское	Казахмыс (Востокцветмет)	~130 км	н/д	Maxam — клиент Казахмыс
Казцинк (Риддер, Алтай, УК)	Glencore	УК 220 км	н/д	Orica (завод УК), Maxam
ЗИФ Родниковое, Eastern Gold, Жанан (Miryildiz)	—	область Абай	новые	н/д

3. РЫНОК И ВНЕШНЯЯ ТОРГОВЛЯ

- [B] Объём: 2013 — до 150 тыс. т ПВВ в год (министр ЧС); 2021 — около 300 тыс. т в год, рынок 150 млн $ (Kazakh Invest); рынок ВВ и СИ ~45 млн $, взрывных работ ~200 млн $ в год, около 80 % у четырёх иностранных компаний (exclusive.kz, 2021). [HH] Официальная статистика производства по ОКЭД 20.51 за 2022–2025 не получена (stat.gov.kz не отвечал).
- [B] Дефицит средств инициирования в горно-металлургическом комплексе с 2022 года более года из-за срыва российских поставок; местные производители не покрывают; 13-значный код изготовителя и 30-дневная импортная лицензия — барьер для поставок из Турции, Чехии, Испании (Казхимпром, АГМП, 2023).
- Оценка: потребление 200–300 тыс. т готовых ВВ в год при импорте готовых ВВ 3–5 тыс. т — более 95 % ВВ готовится на территории РК (матрица и ANFO Orica, Maxam, Solar, Нартас, собственные модули горняков) из местной и импортной селитры.

ГОД	ИМПОРТ 3602, Т	ИМПОРТ 3602, ТЫС. $	≈ $/Т	ЭКСПОРТ 3602, Т	ЭКСПОРТ 3602, ТЫС. $	ПАРТНЁРЫ
2021	5 349	9 687	1 811	986	1 343	импорт: РФ 92,7 %; экспорт: Кыргызстан 624 т, Таджикистан 296 т, РФ 66 т
2022	4 502	14 762	3 279	971	1 796	импорт: РФ 94,3 %, Узбекистан 457 т; экспорт: Кыргызстан 702, Таджикистан 180, РФ 89 т
2023	4 274	14 768	3 455	818	1 621	импорт: РФ 78,4 %, Беларусь 17,1 %; экспорт: Таджикистан 528, Кыргызстан 290
2024	3 194	13 077	4 094	1 224	2 071	импорт: РФ 93,9 %, Китай 5 %; экспорт: Таджикистан 1 056, Кыргызстан 150, РФ 18 т
2025	4 390	15 417	3 512	2 674	5 390	импорт: РФ 97,2 % (4 316 т), Турция 64 т, Китай 10 т; экспорт: Таджикистан 2 464, Кыргызстан 210, РФ 0

[П] UN Comtrade / WITS, Казахстан-репортёр, код 3602 (готовые ВВ). Средства инициирования (3603), импорт: 2021 — 1 261 т / 15,3 млн $; 2022 — 2 114 т / 26,3 млн $; 2023 — 1 902 т / 40,1 млн $ (РФ 38 %, Швеция 24 %, Турция 19 %, Испания 9 %); 2024 — 1 510 т / 24,4 млн $; 2025 — 1 305 т / 24,1 млн $ (РФ 10,3 млн $, Канада 4,1, Хорватия 2,5, Турция 2,3). Экспорт СИ — 0,3–0,5 млн $ в год (Кыргызстан, Узбекистан).

4. ПРОЕКТЫ ЗАВОДОВ ПВВ 2004–2026 КАК ОРИЕНТИР ПО CAPEX И СРОКАМ

ПРОЕКТ	РЕГИОН	ИНВЕСТОР	CAPEX	МОЩНОСТЬ	СРОК / СТАТУС
Завод ЭВВ, СЭЗ «Сарыарка»	Карагандинская	не назван	9 млрд ₸ (~20 млн $)	40 тыс. т/г, 100 мест	техзапуск 12.2023 (по акимату)
Завод ВВ (возможно тот же)	Карагандинская	не назван	8,1 млрд ₸	—	каркас 12.2020, пуск «2021», не подтверждён
Yunnan Industrial Explosive + MKS Company + СП «Беркут»	«Сарыарка»	КНР	~16 млрд ₸, > 200 мест	—	план 2021, не подтверждён
Solar Qazaqstan / Power Blast	Доскей	Solar Group	не раскрыт	5 000 т матрицы + 1 800 т патронов + 2 млн НСИ	07–12.2025, работает

Нартас, Конаев	Алматинская	казахстанская	н/д	15 000 т/г	11 месяцев (08.2024–07.2025), работает
Нартас, Актогайский р-н	Карагандинская	казахстанская	н/д	15 000 т/г	2026, строится
AZOT MS, Аксу (мини-СЭМП)	Акмолинская	вероятно РФ	н/д	15 000 т/г компонентов	2 месяца монтажа
ЮДиКом, Конаев	Алматинская	казахстанская	н/д	7 300 т/г	18 месяцев, пуск 2025
Мини-завод ПВВ + базисный склад, Нуринский р-н	Карагандинская	не назван	579 млн ₸	8 000 т/г, 95 мест	план 2020–2022, не подтверждён
«Богатырь Комир» — компоненты ЭВВ	Павлодарская	ERG	~1 млрд ₸	11,5 тыс. т/г	1 год, работает с 2021
Orica, матрица Экибастуз	Павлодарская	Orica	2,2 млрд ₸	21 тыс. т/г	2011–2014
«Реофлекс» (UEE + Казахмыс)	Нурказган	Maxam	20 млн $	27 тыс. т/г	2004
Нитрохим + Xuefeng/Norinco	Алга	КНР	20 млн $ ЭВВ; 320–350 млн $ азот	25 тыс. т ЭВВ	анонс 2017, заморожен (2019)
Maxam — перенос сборки НСИ из РФ	не определён	Испания	> 15 млн $	—	2023, публично не реализован
Завод СИ, поиск инвестора Kazakh Invest	Карагандинская	—	47,6 млн $	—	2021, инвестор не найден
Ориентиры за рубежом	АГМК (Узбекистан) 90 тыс. т — 81 млрд сум; Danghara (Таджикистан, кит. 51 %) 20 тыс. т — 20 млн $; НГМК 45 тыс. т — 10 млн $ (2002)				

Оценка из найденного: мобильный модуль компонентов на 15 тыс. т — месяцы монтажа, около 1 млрд ₸; стационарный завод ЭВВ 15–40 тыс. т с патронированием и СИ — около 20 млн $ / 9 млрд ₸ и 1–2,5 года с учётом

склада, подъездного пути и лицензирования. Инцидентов на заводах ПВВ в РК за 2015–2026 и публичных отказов в лицензии не найдено.

ЧТО НЕ УДАЛОСЬ ПРОВЕРИТЬ

1. Статистика stat.gov.kz по ОКЭД 20.51 за 2022–2025.
2. Учредители Power Blast, Нартас, AZOT MS, НИТРОСЮЕФЕН по БИН; юрлицо завода 40 тыс. т в «Сарыарке».
3. Текущий статус Нитрохим (Алга).
4. Поставщики ВВ на Кызыл и Каражыру.
5. Правила транзита ВВ через РФ и КНР; льготы и постановление о создании СЭЗ Абай.
6. Любые упоминания «завод ВВ Семей», «базисный склад ВМ Семей» в открытых источниках на трёх языках — не найдены.

ИСТОЧНИКИ

1 Orica 20 лет в Казахстане — https://www.vnedra.ru/novosti/orica-20-let-v-kazahstane-11504/

2 Orica, завод в Экибастузе (2011) — https://kz.kursiv.media/2011-12-02/dochka-avstraliyskoy-orica-planiruet-postroit-zavod-po-proizvodstvu/

3 Реофлекс, UEE + Казахмыс (2004) — https://www.caravan.kz/?p=197544

4 Maxam: перенос производства из РФ (2023) — https://kz.kursiv.media/2023-04-05/lgtn-explosive/ ; https://inbusiness.kz/ru/last/ispanskij-proizvoditel-vzryvchatki-mozhet-perenesti-proizvodstvo-iz-rossii-v-kazahstan

5 Maxam не смог продать бизнес в РФ (03.2025) — https://www.rbc.ru/business/27/03/2025/67e2c5079a79471a3768c203

6 Solar Qazaqstan — https://solarkazakhstan.kz/ ; https://dprom.kz/dobycha/solar-qazaqstan-preimushhestva-lokalizatsii-dpkz3-26-adv26-cast/

7 Power Blast, ОВОС — https://ecoportal.kz/Public/PubHearings/LoadFile/85165

8 Нартас — https://nartas.kz/ ; ОВОС Конаев — https://ecoportal.kz/Rubric/RubService/LoadFile/52124 ; Актогай — https://ecoportal.kz/Rubric/RubService/LoadFile/69194

9 AZOT Mining Services — https://ecoportal.kz/Rubric/RubService/LoadFile/43705 ; https://ecoportal.kz/Rubric/RubService/LoadFile/75064

10 Промвзрыв — https://ecoportal.kz/Rubric/RubService/LoadFile/66399 ; ЮДиКом — https://ecoportal.kz/Rubric/RubService/LoadFile/55952

11 Оборудование завода в Алге (Евразийский банк, 2023) — https://eubank.kz/inc/uploads/2023/09/Oborudovaniye-po-vypusku-vzryv-v-v_60-05.176.uokisa.pdf

12 Богатырь Комир, компоненты ЭВВ — https://www.bogatyr.kz/ru/press/news/1470

13 Казхимпром о дефиците СИ (2023) — https://inbusiness.kz/ru/news/kazhimprom-deficit-gornoj-vzryvchatki-prodolzhitsya-v-etom-godu ; АГМП — https://agmp.kz/kod-pretknoveniya/

14 Завод ЭВВ в СЭЗ «Сарыарка» — https://inkaraganda.kz/main_news/klastery-vysokogo-peredela-v-karagandinskoj-oblasti-realizujutsja-unikalnye-proekty-po-importozameshheniju/ ; https://ekaraganda.kz/?id=136078&mod=news_read

15 Yunnan Industrial Explosive, список 55 проектов — https://forbes.kz/news/newsid_152351 ; https://inbusiness.kz/ru/news/opublikovana-chast-spiska-55-kazahstansko-kitajskih-proektov

16 Xinjiang Xuefeng, Алга — https://regnum.ru/news/2313176.html ; https://forbes.kz/news/newsid_160744 ; https://lsm.kz/obzor-po-novym-proizvodstvam

17 Hongqi Civil Explosives в Центральной Азии — https://www.seetaoe.com/details/246685.html

18 Реестр ОКЭД 2051 — https://ba.prg.kz/2051-proizvodstvo-vzryvchatykh-veschestv/

19 Область Абай: обзор Правительства (04.2026) — https://primeminister.kz/assets/media/obzor-oblast-abai.pdf ; informburo — https://informburo.kz/special/oblasti-abai-dva-goda-dostizeniya-plany-prioritety

20 Цементный завод Семей — https://forbes.kz/ranking/object/too-proizvodstvennaya-kompaniya-tsementnyy-zavod-semey ; Семей Инжиниринг — https://kapital.kz/business/101223/na-torgi-vystavlen-zavod-semey-inzhiniring.html

21 АО «Каражыра», отчёты KASE — https://kase.kz/files/emitters/KZHR/kzhrp_2025_rus.pdf ; https://kase.kz/files/emitters/KZHR/kzhrp_2024_rus.pdf

22 КазАзот — https://eldala.kz/dannye/kompanii/470-kazazot ; https://inbusiness.kz/ru/news/moshnosti-ao-%C2%ABkazazot%C2%BB-vybirayut-vnutrennij-rynok ; KazAzot Prime — https://forbes.kz/articles/kazazot-stroit-novyy-zavod-f0b652 ; https://rupec.ru/news/57200/

23 ИЗ «Өндіріс» — https://kapital.kz/economic/138583/industrialnuyu-zonu-oendiris-rasshiryat-do-600-gektarov.html ; СЭЗ Абай — https://kapital.kz/economic/148379/pravitelstvo-podderzhalo-sozdanie-sez-v-oblasti-abaj.html ; проекты с КНР — https://24.kz/ru/news/social/773696-oblast-abaj-realizuet-bolee-40-investproektov-s-knr

24 Miryildiz ЗИФ 482 млн $ — https://kapital.kz/economic/148069/v-abajskoj-oblasti-postroyat-zolotoizvlekatelnuyu-fabriku-za-dollar482-mln.html ; KAZ Minerals, медеплавильный завод — https://bes.media/news/kaz-minerals-planiruet-zapustit-medeplavilniy-zavod-v-abayskoy-oblasti-v-2030-godu-bc3c1b/

25 Аягоз–Бахты — https://www.zakon.kz/sobytiia/6418192-kazakhstan-nachal-stroit-novuyu-zheleznuyu-dorogu-v-kitay.html ; https://www.inbusiness.kz/ru/last/proekt-ayagoz-bahty-vyhodit-na-novyj-etap

26 Кызыл: ОВОС Бакырчика — https://ecoportal.kz/Public/PubHearings/LoadFile/205361 ; ЕБРР проект 48218 — https://www.ebrd.com/content/dam/ebrd_dxp/documents/project/48218/PSD-48218-(Russian).pdf ; Solidcore — https://forbes.kz/articles/kak-rossiyskiy-polymetal-stal-kazahstanskim-solidcore-2482b6

27 Актогай — https://www.kazminerals.com/ru/our-business/aktogay/ ; слушания Orica — https://ecoportal.kz/Public/PubHearings/PublicHearingDetail?hearingId=12323

28 Объём рынка: kapital.kz (2013) — https://kapital.kz/gosudarstvo/16142/zakon-ob-oborote-vzryvchatykh-veshchestv-nuzhen-v-rk.html ; Kazakh Invest (2021) — https://lsm.kz/himicheskoe-proizvodstvo-prineset-kazahstanu-milliony-dollarov ; exclusive.kz — https://exclusive.kz/expertiza-obshhestvo-125568/

29 UN Comtrade / WITS, Казахстан, 3602 — https://wits.worldbank.org/trade/comtrade/en/country/KAZ/year/2025/tradeflow/Imports/partner/ALL/product/360200 ; 3603 — .../product/360300 ; 3102.30 — .../product/310230

30 Мини-заводы ВВ (lsm.kz) — https://lsm.kz/eshe-odno-proizvodstvo-vzryvchatki-zarabotaet-v-kazahstane ; https://lsm.kz/himproizvodstvo-v-kazahstane

31 Danghara, Таджикистан — https://asiaplus.news/en/2017/11/29/emulsion-explosives-plant-expected-to-be-built-in-danghara-in-the-coming-two-years/ ; АГМК — https://www.vb.kg/doc/452114_v_yzbekistane_zapystili_novyy_zavod_po_proizvodstvy_vzryvchatyh_veshestv.html ; Кыргызстан — https://economist.kg/ekonomika/2025/09/05/v-chuiskoi-oblasti-otkryli-priedpriiatiie-po-proizvodstvu-vzryvchatykh-matierialov/

СПРАВКА П3 · ЗАВОД ПВВ, СЕМЕЙ

ВЫВОЗ В ЕАЭС И РОССИЮ И САНКЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Наднациональный уровень ЕАЭС, национальные правила России и Казахстана, налоги, санкции ЕС, США, Великобритании, позиция Китая, казахстанские прецеденты. Российский рынок ВВ как таковой в этой работе не исследован.

Полюс Арсенал · рабочий материал Состояние на 6 ноября 2026 Для владельца, юриста и комплаенса банка

КРАТКИЕ ВЫВОДЫ

1. Таможни внутри ЕАЭС нет, но разрешительные барьеры есть с обеих сторон. Казахстан: ВВ и СИ (3601–3604) включены в контрольный список специфических товаров позицией 10С905 [П]; вывоз в РФ, КР, РБ, РА — экспорт по закону и требует лицензии на экспорт плюс гарантийного обязательства компетентного органа страны-получателя (Закон № 172-VII ст. 11) [П]. Россия: ПП РФ № 512/2000 действует и допускает ввоз ВВ только российскими юрлицами по лицензии [П]; применимость лицензии к ввозу из ЕАЭС прямо не урегулирована [НН]; покупатель должен иметь лицензию Ростехнадзора (ПП № 1435) [П].
2. Продуктовый допуск двухступенчатый: сертификат ТР ТС 028/2012 плюс разрешение на постоянное применение уполномоченного органа промбезопасности одного из государств-членов, формально действующее на всей территории Союза (ТР ТС 028 ст. 3, 6, 7) [П]. Ростехнадзор выдаёт такое разрешение только российским лицензиатам [П]; реальный путь — получать его в РК и опираться на взаимное признание; практики признания Ростехнадзором казахстанских разрешений не найдено [НН].
3. Единый перечень нетарифного регулирования (Решение Коллегии ЕЭК № 30/2015) промышленные ВВ не содержит и на взаимную торговлю не распространяется [П]. Национальные ограничения во взаимной торговле опираются на ст. 29 Договора о ЕАЭС и Решение КТС № 423/2010 [П]. Наднационального экспортного контроля в ЕАЭС нет [П].
4. Санкции: в ЕС код 3603 (все СИ) с 24.04.2026 в приложении XXIII Reg. 833/2014 (20-й пакет); 3602 кодом не внесён, но приложение VII описательно (X.C.IX.006) покрывает промышленные эмульсии, детонаторы, бустеры «для коммерческой горнодобычи» [П]. UK — только 3603 10 и 3603 30 [П]. США — 3602/3603 не в CHPL и не в Supp. 4 к §746.8; классификация EAR99 или 1C992 [П]. Прямых обязательств на казахстанское ТОО эти режимы не налагают, но риск листинга реален: 6 казахстанских ТОО в приложении IV ЕС, 5 в SDN, 6 в UK-списке [П]. Российские производители промышленных ВВ почти полностью под блокирующими санкциями, крупнейшие потребители (СУЭК, Мечел, УГМК, Полюс, АЛРОСА) в SDN, что включает риск вторичных санкций для банков РК по ЕО 14114 [П].

5. Торговые потоки идут в обратную сторону: РК — нетто-импортёр ВВ из РФ (3–5 тыс. т готовых ВВ в год, 78–97 % импорта по 3602), экспорт РК → РФ ≈ 0 [П]. Это главный аргумент против гипотезы «поставки в Россию» и в пользу замещения российского импорта внутри РК и экспорта в Кыргызстан, Таджикистан, Узбекистан.

1. ЕАЭС — НАДНАЦИОНАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ

ТР ТС 028/2012 [П]

- Решение Совета ЕЭК от 20.07.2012 № 57, в силе с 01.07.2014. Изменения: Решение № 123 от 23.12.2020 (исключено требование маркировки микроносителями). Решений 2023–2025 об изменении нет [НН]; есть проект (обсуждение МЧС Беларуси 12.2025–01.2026) о переводе на типовые схемы Решения № 44/2018 [В].
- Ст. 1: ВВ и изделия «для использования энергии взрыва в промышленных целях», ВВ-сырьё, эмульсии и матрицы на основе нитрата аммония; не распространяется на оборонную продукцию и пиротехнику.
- Ст. 3: выпуск в обращение после подтверждения соответствия и при наличии разрешения на постоянное применение одного из уполномоченных органов промбезопасности государств-членов.
- Ст. 6: разрешение — заявление, акт приёмочных испытаний опытной партии, экспертное заключение; комиссия (изготовитель, разработчик, испытательная организация, уполномоченный орган); минимальные партии (прил. 5): 50 т для ВВ открытых работ, 5 т патронированных, 3–5 т подземных, 1 000 комплектов неэлектрических систем инициирования; п. 6 — разрешение «имеет одинаковую силу на территориях государств-членов».
- Ст. 7: сертификация по схемам 3с, 7с, 8с, 9с (Положение КТС № 621/2011; 7с — серия с анализом производства и инспекционным контролем); заявитель — изготовитель-резидент ЕАЭС или уполномоченное лицо; органы и лаборатории из Единого реестра ЕАЭС любого государства-члена; сертификат не более 3 лет; не требуется для ВВ собственных нужд.
- Ст. 8: знак ЕАС на потребительской упаковке; для ВВ на месте применения без упаковки может не наноситься. Ст. 5: перевозка по правилам опасных грузов государств-членов.
- Перечни стандартов — Решение Коллегии ЕЭК № 218 от 25.12.2018 (ГОСТ 32411-2013 эмульсии, ГОСТ 9089-75 ЭД, ГОСТ 6254-85 КД). Таможенный перечень к ТР (Решение Коллегии ЕЭК № 70 от 13.05.2014, ред. 2021): 3601, 3602 00 000 0, 3603, 3102 30 — сертификат соответствия.

Нетарифное регулирование и взаимная торговля [П]

- Решение Коллегии ЕЭК от 21.04.2015 № 30: единый перечень — только для торговли с третьими странами (ст. 46 Договора). Коды 3602/3603 отсутствуют; единственная позиция группы 36 — раздел 2.22 «служебное и гражданское оружие», п. 27 «из 3603 … капсюли ударные» для патронов.

- Договор о ЕАЭС: ст. 28 п. 3 — во взаимной торговле меры нетарифного регулирования не применяются, кроме предусмотренных Договором; ст. 29 п. 1 — государства вправе применять ограничения для охраны жизни и здоровья, общественного порядка, обороны и безопасности; п. 3 — оборот отдельных категорий товаров может быть ограничен; п. 4 — уведомление Комиссии. Приложение № 7 не распространяется на экспортный контроль и техрегулирование.
- Решение КТС от 14.10.2010 № 423 «О контроле за перемещением взрывчатых веществ, взрывных устройств и средств взрывания промышленного назначения» — действует; «до завершения выработки единых мер экспортного контроля» рекомендует контролировать перемещение по национальному законодательству; приложение 2 — коды 2904 20, 3601–3604. Это правовая основа национальных режимов РФ и РК на внутрисоюзное перемещение ВВ.
- Решение КТС от 07.04.2011 № 620 (единый перечень обязательного подтверждения соответствия) ВВ не содержит; для ВВ действует исключительно ТР ТС 028.
- Единого экспортного контроля ЕАЭС нет: проект Соглашения ТС 2011 года не подписан, решения отменены Решением Коллегии ЕЭК от 20.11.2018 № 186; Соглашение ЕврАзЭС 2003 года Казахстан денонсировал Законом от 16.05.2014 № 204-V. Актуальных проектов 2019–2026 не найдено [НН].
- [В] ТН ВЭД: 3602 00 000 0 «Вещества взрывчатые готовые, кроме пороха» — ЕТТ 6,5 %; 3603 — огнепроводные шнуры (10), волноводы (20 000 1, 5 %), ДШ (20 000 9), капсюли ударные (30), КД неэлектрические (40 000 1, 5 %), запалы (50), электродетонаторы (60) — 6,5 %. Внутри ЕАЭС пошлин нет.

2. РОССИЯ — НАЦИОНАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ

Ввоз ВВ: ПП РФ № 512 [П]

- ПП РФ от 12.07.2000 № 512 действует (единственное изменение — ПП № 830 от 30.11.2001). Коды 2904 20, 3601, 3602 00 000 0, 3603 00, 3604. П. 3: ввоз и вывоз осуществляются юридическими лицами, зарегистрированными в Российской Федерации — казахстанское ТОО импортёром быть не может. П. 4: на основании лицензий. П. 5: для лицензии на ввоз — разрешение Госгортехнадзора (ныне Ростехнадзор), заключение Российского агентства по боеприпасам (упразднено, правопреемник по функции [НН]), разрешение ОВД на перевозку, сертификат соответствия, лицензии на производство, распространение, применение. П. 8: контроль через таможенное оформление — при ввозе из ЕАЭС этот механизм не срабатывает; прямой нормы о применимости лицензии к ввозу из государств-членов не найдено [НН] — нужен официальный запрос в Минпромторг и ФТС.
- Правила лицензирования ВЭД — ПП РФ от 18.11.2024 № 1577 (лицензирующий орган Минпромторг, 15 рабочих дней); взаимную торговлю ЕАЭС прямо не упоминают. Специальных актов РФ о перемещении ВВ внутри ЕАЭС не найдено [НН].

Ростехнадзор [П]

- Федеральные нормы и правила — приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 494 (ред. 15.01.2026, действует до 01.09.2032): п. 6 — ВМ должны иметь разрешение на постоянное применение по ст. 3 ТР ТС 028/2012; контрольные и приёмочные испытания в производственных условиях организаций, ведущих взрывные работы; п. 4 — разрешение на ведение работ с ВМ (территориальный орган, приказ № 254/2012, до 1 года); п. 7 — входной контроль; пп. 554–568 — учёт; пп. 54–55 — перевозка по ДОПОГ.
- Разрешение на постоянное применение — приказ Ростехнадзора от 04.08.2014 № 345: 30 рабочих дней, без пошлины, бессрочно; п. 2 — заявители — юрлица-изготовители ВМ или их представители с лицензией на деятельность с ВМ. Путь для казахстанского производителя: разрешение МЧС РК (действует в РФ по ст. 6 п. 6 ТР) либо через российского лицензиата-представителя. Практика признания [НН].
- Лицензирование: ФЗ-99 ст. 12 ч. 1 п. 50 «деятельность, связанная с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения»; ПП РФ от 15.09.2020 № 1435 (ред. 07.03.2026): лицензиар — Ростехнадзор; виды работ — производство, хранение, применение. Покупатель в РФ — только лицензиат на хранение или применение ВМ.
- Перевозка: ФЗ-257 ст. 31.3 — спецразрешение Ространснадзора на грузы повышенной опасности (класс 1); актуальный порядок разрешений МВД/Росгвардии на перевозку ВМ [НН]. Дополнительных обязательных «российских» испытаний поверх ТР ТС 028 в ФНП нет.

НДС [П]

- Договор о ЕАЭС ст. 72: принцип страны назначения — 0 % при экспорте, НДС при импорте взимает налоговый орган страны ввоза. Приложение № 18: российский покупатель платит НДС не позднее 20-го числа следующего месяца, подаёт заявление о ввозе и уплате косвенных налогов, отметка — 10 рабочих дней [В].
- НК РК от 18.07.2025 № 214-VIII (с 01.01.2026): ст. 520 — нулевая ставка при экспорте в ЕАЭС; ст. 521 — подтверждение: договор, заявление о ввозе с отметкой налогового органа страны-импортёра, товаросопроводительные документы.

3. КАЗАХСТАН — ЭКСПОРТНЫЙ КОНТРОЛЬ

- [П] Закон РК № 300-III/2007 утратил силу; действует Закон РК от 28.12.2022 № 172-VII «О контроле специфических товаров» (ред. 12.07.2026). Ст. 1 пп. 26: «экспорт — вывоз товаров за пределы территории Республики Казахстан» — вывоз в ЕАЭС = экспорт. Ст. 6 пп. 8: контроль за перемещением специфических товаров через границу с государствами-членами ЕАЭС. Ст. 11 п. 1: экспорт на основании лицензии на экспорт специфических товаров или общей лицензии; п. 2 — общая лицензия на несколько стран и импортёров; п. 3: экспорт осуществляется при наличии гарантийного обязательства, выданного компетентным органом страны-получателя; п. 7 — запрет перенаправления. Ст. 18 — учёт сделок 5 лет; ст. 20 — выдача по результатам оценки рисков; ст. 27 п. 2 — товары без разрешения на границе с ЕАЭС: орган госдоходов запрещает экспорт.

- [П] Контрольный список — приказ МИИР РК от 09.06.2023 № 424 (рег. № 32767, ред. 01.09.2026); ПП РК № 104/2008 отменено ПП № 592 от 14.07.2023. Категория 10, п. 7: «10C905 | 3601 00 000 0, 3602 00 000 0, 3603 00, 3604 10 000 0 | Порох, взрывчатые вещества, средства взрывания и пиротехника промышленного назначения» — без исключений. Отдельно двойное назначение: 1C239 (плотность > 1,8 г/см³, скорость детонации > 8 000 м/с — к эмульсиям и ANFO не относится), 3A232 (детонаторы EBW/EFI; обычные на азиде свинца исключены).
- [П] Лицензия: Закон № 202-V прил. 1 п. 51 «Лицензия на экспорт и импорт специфических товаров» (подвиды импорт, экспорт, общая); ст. 37 п. 2 — не позднее 30 рабочих дней либо после подтверждения подлинности гарантийного обязательства; генеральные и исключительные лицензии не выдаются. Лицензиар — Комитет индустриального развития Минпромстроя РК (ПП РК от 28.12.2015 № 1083, ред. 2023), не МТИ; согласующего органа для 10C905 нет (МВД согласует только пиротехнику 3604 10). Правила — приказ МИИР от 09.06.2023 № 425 [В]; сбор [НН].
- [НН] Кто в России выдаёт «гарантийное обязательство» для казахстанской экспортной лицензии по 10C905 (российский импортный сертификат или обязательство конечного пользователя — Минпромторг или ФСТЭК) — не установлено; критично для ст. 11 п. 3.
- [В] Узбекистан: ввоз ВМ только по разрешениям МВД юрлицам с лицензией (ПКМ № 213/2004 ред. 2018); лицензирование — ПКМ № 782/2018, Госкомпромбез. Монголия [НН].

4. САНКЦИИ И ГЕОПОЛИТИКА

ЕС — Reg. 833/2014 (консолидация 24.07.2026) [П]

- Ст. 12g («no Russia clause») распространяется только на приложения XI, XX, XXXV, XL — на 3603 (XXIII) не распространяется. Ст. 8a «best efforts» — только для лиц ЕС; экстерриториального действия нет (ст. 13). Приложение XXXIII (страны-обходчики) — только Кыргызстан, Казахстана нет.
- Казахстанские лица в приложении IV: Elem Group (02.2024), Da Group 22 (06.2024), MetallStan/Stanex, Kazstanex (02.2025), TauKZ, KBR Tekhnologii (07.2026). Reg. 269/2014 (блокировка): ТОО United Trading Group и его руководитель (23.04.2026, реэкспорт); там же россияне — за хлопковую целлюлозу из Казахстана для пороховых заводов РФ. VTB Kazakhstan — приложение XLIV.
- Двойное назначение (Reg. 2021/821; тексты позиций сверены по идентичным CCL/UK/КНР): 1C239 (плотность > 1,8, детонация > 8 000 м/с), 1A007/3A232 (EBW/EFI, исключение для первичных ВВ типа азида свинца), 1A008 (ДШ > 64 г/м, кумулятивные заряды). Эмульсии, ANFO, аммониты, КД/ЭД/неэлектрические и электронные горные детонаторы под двойное назначение и военные списки не попадают.

ПРИЛОЖЕНИЕ	3602	3603

VII (ст. 2a, без кодов)	X.C.IX.006 «Commercial charges and devices containing energetic materials»: детонаторы ≤ 0,01 кг, бустеры ≤ 1 кг, промышленные эмульсии и суспензии ≤ 10 кг, заряды «for commercial mining»	то же
XXIII (ст. 3k)	нет	да — «3603 Safety fuses; detonating cords; percussion or detonating caps; igniters; electric detonators», внесён Reg. (EU) 2026/506 от 23.04.2026 (20-й пакет); wind-down до 25.07.2026
XL (CHP, ст. 12g)	нет	нет

США [П]

- CCL: 1C018 — пустая позиция; 1C239 — высокоплотные ВВ; 1C992 (AT) — коммерческие детонаторы ≤ 0,01 кг, бустеры ≤ 1 кг, эмульсии ≤ 10 кг; 1C608 — свыше порогов; 1C997 — аммиачная селитра; ВВ на селитре без RDX/HMX — EAR99.
- §746.8: лицензия на любой ECCN в РФ, политика отказа; Supp. No. 4 (2 405 кодов HS-6): 3602, 3603, 3604, 3102 — нет. CHPL (50 кодов) — главы 36 нет. Казахстанский товар без американского контента и технологии вне EAR; FDPR §734.9(f) — если линия или ПО — прямой продукт американской технологии.
- EO 14114 (22.12.2023) — вторичные санкции на иностранные банки за значимые транзакции с российской «military-industrial base»; с 12.06.2024 OFAC трактует это как всех лиц, заблокированных по EO 14024. Annex «critical items» — нитроцеллюлоза, бездымный порох, RDX, HMX; промышленных ВВ, СИ, селитры нет.
- Казахстанские лица в SDN: Elem Group, Da Group 22 (23.02.2024), KBR Tekhnologii (12.06.2024), Catu Tech (23.08.2024), Kazstanex (30.10.2024, «for operating in the manufacturing sector of the Russian Federation economy»); Entity List: Elem Group, All Global Trading. Из банков РК в SDN только VTB Kazakhstan.

Великобритания [П]

- SI 2019/855, Schedule 3E Part 4: только 3603 10 (огнепроводные шнуры) и 3603 30 (капсюли ударные), внесены SI 2023/1364 с 15.12.2023; 3602 и остальные 3603 — нет. UK CHPL — главы 36 нет; no-Russia clause — рекомендация. Казахстан назван OTSI в перечне стран усиленной проверки. Казахстанские лица в UK-списке (07.11.2024): Kazstanex, Stanex Group, Rabadaziya, TawKZ, Zapchasttrade, CPS Energy (Усть-Каменогорск).

Китайский партнёр [П]

- Около 110 лиц КНР и Гонконга в приложении IV ЕС; производственные компании блокируются ЕС и OFAC за поставки в РФ (Zhejiang Zhenhuan, Xiamen Limbach, Shandong Yulong, Heihe RCB в прил. XLV). Санкций именно против китайских производителей ВВ и детонаторов за РФ не найдено [НН]. Правило 50 % OFAC — суммарная доля SDN ≥ 50 % блокирует СП; главный риск — самостоятельный листинг за «операции в секторе РФ» или «содействие обходу» (прецеденты Kazstanex, Tianjin Xishanfusheng).
- Экспортный контроль КНР: Закон 2020 года, Положение № 792 (01.12.2024), Перечень двойного назначения № 51/2024; каталог № 91/2025 — 3602001010/3602009010 → 1C239; 3603400010/500010/600010 → 3A232/3A229; экспорт гражданских ВВ — разрешение MIIT на партию, разрешение страны-импортёра, сертификат конечного пользователя (Decree 466 ст. 25; приказ № 21/2012); технологии производства гражданских ВВ и электронных детонаторов в каталоге запрещённых и ограниченных технологий № 57/2023 отсутствуют — трансфер технологии из КНР в РК не ограничен.

Казахстанская практика и контрагенты

- [П] МТИ РК 19.10.2023: «Запреты на экспорт каких-либо товаров в РФ не устанавливались»; двойное назначение — по лицензиям. Перечень усиленного контроля «38 кодов / 104 товара» не опубликован [НН]. Запретов вывоза 3602/3603 из РК нет. Прямого запрета операций с санкционными лицами в законе РК нет — банки управляют риском сами (АРРФР, 07.2024) [В].
- [П] ЕС в мотивировках 2026 года связывает заводы промышленных ВВ с ВПК: Промсинтез заблокирован 23.04.2026 (тротил «напрямую идущий в боеприпасы»; получил контроль над АО «ВСИ», доля Maxam арестована); Калиновский ХЗ, НМЗ «Искра», ГосНИИ «Кристалл» 12.10.2026 «отнесены правительством РФ к ВПК». Под блокирующими санкциями: НМЗ «Искра» (SDN 23.02.2024), ФКП «Авангард» (SDN 23.08.2024), Соликамский «Урал» (SDN 12.06.2024), ЧПО им. Чапаева, Пермский пороховой, Спецхимия (ЕС), Кузбассразрезуголь-Взрывпром (SDN 10.01.2025). Не найдены в списках: Нитро Сибирь, Азот-Взрыв, КАО «Азот», КуйбышевАзот. Потребители ВВ в SDN: СУЭК, Мечел (23.02.2024), УГМК, Кузбассразрезуголь, Распадская, дочки Евраза, Эльгауголь, Полюс, Северсталь, ММК, АЛРОСА, Полиметалл.
- Практический смысл: расчёты казахстанского банка с SDN-покупателем — «значимая транзакция с military-industrial base» по ЕО 14114, отказ банков РК проводить платежи весьма вероятен; поставки не-SDN покупателям (Норникель, НЛМК, КТК) формально вне ограничений ЕС и США для нерезидента, но создают риск листинга по критерию «operating in the manufacturing sector of the RF».

5. ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ДО ПЕРВОЙ ОТГРУЗКИ В РОССИЮ

1. Лицензия КПБ МЧС РК на производство, реализацию и хранение ВВ (п. 35 прил. 1 Закона № 202-V; 22 МРП).

2. Постановка производства на учёт как ОПО, декларация промышленной безопасности (Закон № 188-V ст. 76–77).
3. На каждый продукт: сертификат ТР ТС 028 (схема 7с для серии; до 3 лет) и разрешение на постоянное применение МЧС РК по ст. 75 с контрольными и приёмочными испытаниями (опытная партия 50 т для ВВ открытых работ, 1 000 комплектов НСИ).
4. Экспортная или общая лицензия на специфические товары (10С905) — Минпромстрой РК, 30 рабочих дней, гарантийное обязательство компетентного органа РФ; кто его выдаёт — выяснить [НН].
5. НДС 0 % по ст. 520–521 НК РК; заявление о ввозе от покупателя.
6. Покупатель — российское юрлицо с лицензией Ростехнадзора на хранение или применение ВМ (ПП № 1435); оно же импортёр по п. 3 ПП № 512; необходимость лицензии по ПП № 512 при ввозе из ЕАЭС — запрос в Минпромторг и ФТС [НН].
7. Признание казахстанского разрешения на постоянное применение (ст. 6 п. 6 ТР ТС 028) либо получение российского через лицензиата-представителя (приказ № 345); разрешение на ведение работ с ВМ (приказ № 254).
8. Перевозка ДОПОГ класс 1: спецразрешение Ространснадзора (ФЗ-257 ст. 31.3), охрана, маршруты; со стороны РК — ст. 37 Закона об автотранспорте.
9. Санкционный скрининг покупателя, его бенефициаров и банковского канала (SDN/EO 14024, ЕС 269/2014, UK); документирование конечного использования.

> Российский рынок ВВ (производители, объём, цены, импортозависимость после ухода Orica и Maxam) в этой работе не исследован: поисковый поток был остановлен защитными фильтрами модели и повторно не запускался. Известные фрагменты: Orica вышла из РФ 16.09.2022 [В]; доля Maxam в АО «ВСИ» арестована, контроль у Промсинтеза (ЕС, 04.2026) [П]; с 2022 года в РК дефицит СИ из-за нерегулярных поставок из РФ [В].

ИСТОЧНИКИ

1 ЕЭК, ТР ТС 028/2012 — https://eec.eaeunion.org/comission/department/deptexreg/tr/bezopVzriv.php ; текст — https://docs.eaeunion.org/documents/272/9463/

2 Решение Совета ЕЭК № 123 от 23.12.2020 — https://www.alta.ru/tamdoc/20sr0123/ ; Решение КТС № 621 от 07.04.2011 (схемы) — https://www.alta.ru/tamdoc/11sr0621/

3 Решение Коллегии ЕЭК № 218 от 25.12.2018 — https://www.alta.ru/tamdoc/18kr0218/ ; № 70 от 13.05.2014 — https://www.alta.ru/tamdoc/14kr0070/

4 Решение Коллегии ЕЭК № 30 от 21.04.2015 — https://www.alta.ru/tamdoc/15kr0030/

5 Договор о ЕАЭС (ст. 28, 29, 46, 72, прил. 7, 9, 18) — https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_163855/

6 Решение КТС № 423 от 14.10.2010 — https://www.alta.ru/tamdoc/10sr0423/ ; № 620 от 07.04.2011 — https://www.alta.ru/tamdoc/11sr0620/

7 Решение Коллегии ЕЭК № 186 от 20.11.2018 — https://www.alta.ru/tamdoc/18kr0186/ ; Закон РК № 204-V от 16.05.2014 — https://zakon.uchet.kz/rus/docs/Z1400000204

8 ПП РФ № 512 от 12.07.2000 — https://www.alta.ru/tamdoc/00_ps512/ ; ПП РФ № 1577 от 18.11.2024 — https://www.alta.ru/tamdoc/24ps1577/

9 Приказ Ростехнадзора № 494 от 03.12.2020 (ФНП) — https://legalacts.ru/doc/prikaz-rostekhnadzora-ot-03122020-n-494-ob-utverzhdenii-federalnykh/

10 Приказ Ростехнадзора № 254 от 16.04.2012 — https://www.gosnadzor.ru/service/list/razreshenia_raboty_vzryv/index.php ; № 345 от 04.08.2014 — https://rulaws.ru/acts/Prikaz-Rostehnadzora-ot-04.08.2014-N-345/ ; https://www.gosnadzor.ru/service/list/razreshenia_primen_vzryv/index.php

11 ФЗ-99 ст. 12 — https://rulaws.ru/laws/Federalnyy-zakon-ot-04.05.2011-N-99-FZ/Statya-12/ ; ПП РФ № 1435 от 15.09.2020 — https://legalacts.ru/doc/postanovlenie-pravitelstva-rf-ot-15092020-n-1435-o-litsenzirovanii/

12 ФЗ-257 ст. 31.3 — https://legalacts.ru/doc/federalnyi-zakon-ot-08112007-n-257-fz-ob/

13 Закон РК от 28.12.2022 № 172-VII «О контроле специфических товаров» — https://adilet.zan.kz/rus/docs/Z2200000172

14 Приказ МИИР РК от 09.06.2023 № 424 (контрольный список) — https://adilet.zan.kz/rus/docs/V2300032767 ; ПП РК № 592 от 14.07.2023 — https://adilet.zan.kz/rus/docs/P2300000592

15 ПП РК от 28.12.2015 № 1083 (лицензиары) — https://adilet.zan.kz/rus/docs/P1500001083

16 Налоговый кодекс РК от 18.07.2025 № 214-VIII — https://adilet.zan.kz/rus/docs/K2500000214

17 UN Comtrade API (РК, 3602/3603) — https://comtradeapi.un.org/public/v1/preview/C/A/HS?reporterCode=398&cmdCode=3602,3603&flowCode=X,M&period=2024

18 Reg. (EU) 833/2014, консолидация 24.07.2026 — https://publications.europa.eu/resource/celex/02014R0833-20260724

19 Reg. (EU) 2026/506 от 23.04.2026 (20-й пакет) — https://publications.europa.eu/resource/celex/32026R0506 ; Reg. 2026/509 — https://publications.europa.eu/resource/celex/32026R0509

20 Еврокомиссия, 20-й пакет — https://finance.ec.europa.eu/news/eu-adopts-20th-package-sanctions-against-russia-2026-04-23_en ; FAQ no-Russia clause — https://finance.ec.europa.eu/publications/no-re-export-russia-clause_en

21 UK Strategic Export Control List (12.2025) — https://assets.publishing.service.gov.uk/media/69415ba1f065108822537524/uk_export_control_list_2025.pdf

22 CCL, 15 CFR 774 Supp. 1 — https://www.ecfr.gov/current/title-15/subtitle-B/chapter-VII/subchapter-C/part-774/supplement-Supplement%20No.%201%20to%20Part%20774 ; §746.8 — https://www.ecfr.gov/current/title-15/subtitle-B/chapter-VII/subchapter-C/part-746/section-746.8

23 BIS, сводный список HS по РФ — https://www.bis.gov/media/documents/sanctioned-hs-codes-russia-52924 ; CHPL — https://www.bis.gov/licensing/country-guidance/common-high-priority-items-list-chpl

24 EO 14114 — https://www.federalregister.gov/documents/full_text/xml/2023/12/26/2023-28662.xml ; OFAC FAQ 12.06.2024 — https://ofac.treasury.gov/faqs/added/2024-06-12

25 Treasury: jy2117 (СУЭК, Мечел) — https://home.treasury.gov/news/press-releases/jy2117 ; jy2404 — https://home.treasury.gov/news/press-releases/jy2404 ; jy2700 (Kazstanex) — https://home.treasury.gov/news/press-releases/jy2700

26 OFAC recent actions 23.02.2024 — https://ofac.treasury.gov/recent-actions/20240223 ; 23.08.2024 — https://ofac.treasury.gov/recent-actions/20240823 ; 10.01.2025 — https://ofac.treasury.gov/recent-actions/20250110

27 SI 2019/855 Schedule 3E — https://www.legislation.gov.uk/uksi/2019/855/schedule/3E ; SI 2023/1364 — https://www.legislation.gov.uk/uksi/2023/1364/schedule/6/made ; UK Sanctions List — https://sanctionslist.fcdo.gov.uk/docs/UK-Sanctions-List.csv

28 FCDO guidance for Kazakh businesses — https://www.gov.uk/guidance/uk-sanctions-guidance-for-kazakh-businesses

29 MOFCOM, каталог двойного назначения № 91/2025 — https://www.mofcom.gov.cn/zwgk/zcfb/art/2025/art_c03d1e511b2b486e829d68e8f1422aff.html ; Перечень № 51/2024 — https://www.gov.cn/zhengce/202411/content_6987850.htm

30 Приказ МIIT/МОБ/ГТУ № 21/2012 — https://www.gov.cn/gongbao/content/2012/content_2199086.htm ; каталог технологий № 57/2023 — https://www.tid.gov.hk/en/tradecircular/files/2023/ci2023946a.pdf

31 МТИ РК 19.10.2023 — https://www.gov.kz/memleket/entities/mti/press/news/details/639268?lang=ru ; kursiv.media 17.07.2024 (АРРФР) — https://kz.kursiv.media/2024-07-17/zhzh-vtbarrfr/

32 Промсинтез — запись реестра ЕС (зеркало DG Trésor) — https://gels-avoirs.dgtresor.gouv.fr/Gels/RegistreDetail?idRegistre=8905

33 ПКМ РУз № 213/2004 — https://base.spinform.ru/show_doc.fwx?rgn=6606 ; № 782/2018 — https://base.spinform.ru/show_doc.fwx?rgn=110678

СПРАВКА П4 · ЗАВОД ПВВ, СЕМЕЙ

СТРУКТУРА С КИТАЙСКИМ ПАРТНЁРОМ: ЧТО ПРОВЕРЕНО И ЧТО НЕТ

Короткая справка. Казахстанская часть опирается на П1 и П3; китайская часть не доисследована: поток по регулированию зарубежных инвестиций КНР был остановлен защитными фильтрами модели и повторно не запускался.

Полюс Арсенал · рабочий материал Состояние на 6 ноября 2026 Для владельца и юристов обеих сторон

1. ЧТО ПОДТВЕРЖДЕНО ПО КАЗАХСТАНСКОМУ ПРАВУ

1 Иностранный учредитель завода ВВ допустим

Норма: Закон № 202-V ст. 20 п. 2; приказ № 843 в ред. № 596/2021; ГК ст. 193-1; ПП № 651/2008; Закон № 527-IV ст. 22–23
Что нужно: ничего сверх общего порядка регистрации ТОО с иностранным участником
Примечание: прецеденты — Orica, Maxam (90 % иностранного капитала), Solar

2 Лицензиат — ТОО по праву РК, не иностранная компания

Норма: Закон № 202-V ст. 1 п. 8
Что нужно: регистрация ТОО; филиал иностранного юрлица лицензию на ВВ получить не может

3 Склад ВМ — в собственности ТОО

Норма: приказ № 843 в ред. № 596, гл. 3, 4, 6
Что нужно: участок и склад оформляются на ТОО; аренда не подходит
Примечание: ТОО с иностранным участием — казахстанское юрлицо; ограничения Земельного кодекса для конкретного промышленного участка проверить у юриста [НН]; в СЭЗ иностранные юрлица землю в собственность не покупают (Закон № 242-VI ст. 17 п. 3-2)

4 Персонал с доступом к ВМ проверяется ОВД и прокуратурой

Норма: приказ № 343 пп. 27-1, 27-3
Что нужно: постоянное место жительства, отсутствие судимости, Единая книжка взрывника, ежегодная проверка
Примечание: гражданство не требуется, но все процедуры казахстанские; практично назначать граждан РК

5 Иностранный директор — разрешение на труд

Норма: Закон «О миграции населения», правила привлечения иностранной рабочей силы
Что нужно: разрешение на привлечение ИРС на первого руководителя либо основание для освобождения; визы для шеф-монтажников
Примечание: детали и исключения не проверялись [НН]; рекомендация — первый руководитель гражданин РК

6 Капитальные операции — учёт в Нацбанке

Норма: Закон № 167-VI ст. 13–14
Что нужно: учётный номер до начала исполнения договора (5 рабочих дней); отчётность резидента
Примечание: порог суммы не проверен [НН]

7 Оборудование как вклад под инвестконтракт

Норма: ПП № 13/2016, ОКЭД 20.51 в перечне приоритетных
Что нужно: заявка через Kazakh Invest; освобождение от пошлин и НДС на ввоз оборудования, натурный грант
Примечание: СЭЗ и приоритетный инвестпроект одновременно нельзя (Закон № 242-VI ст. 18 п. 2)

8 Экспортная лицензия — по оценке рисков

Норма: Закон № 172-VII ст. 20
Что нужно: при экспорте в любую страну, включая ЕАЭС, лицензиар оценивает риски сделки; состав участников и покупатель — часть оценки
Примечание: это единственное место, где китайское участие может формально повлиять на решение госоргана

2. РЕКОМЕНДУЕМАЯ КОНФИГУРАЦИЯ

- Форма: ТОО по праву РК. Участники — казахстанская компания группы и китайский инвестор. Доля китайской стороны ниже контрольной; вопросы экспорта, выбора контрагентов и банка — за казахстанской стороной в уставе и соглашении участников.
- Вклад китайской стороны: оборудование и технология (эмульсионный модуль, патронирование, при втором этапе — сборка НСИ), обучение персонала, доступ к китайскому сырью после открытия Аягоз–Бахты. Трансфер технологии производства гражданских ВВ из КНР не ограничен (каталог № 57/2023); экспорт оборудования и готовых ВВ из КНР — разрешение MIIT на партию.
- Люди: первый руководитель, руководитель взрывных работ, начальник склада — граждане РК. Китайские специалисты — на пуск и наладку по разрешениям на труд.
- Комплаенс: скрининг покупателей по SDN, EC, UK; политика «не поставляем лицам под блокирующими санкциями»; это защита и для китайского партнёра, у которого (если это Shaanxi Taihe) уже есть российская экспозиция — московский офис, ООО «ТРИБ», соглашения с российскими ассоциациями.
- Правило 50 % OFAC: если китайский участник сам попадёт под блокирующие санкции при доле ≥ 50 %, блокируется и ТОО. Ещё один аргумент за доли ниже контрольной.

3. ЧТО ТРЕБУЕТ ПРОВЕРКИ КИТАЙСКИМИ ЮРИСТАМИ [НН]

1. Порядок одобрения или регистрации зарубежных инвестиций китайского инвестора (NDRC, MOFCOM, SAFE): относится ли производство гражданских ВВ к «чувствительным отраслям», требующим одобрения, а не уведомления.
2. Экспортная лицензия MIIT на оборудование для производства гражданских ВВ и на поставку готовых ВВ или компонентов СИ в Казахстан (приказ № 21/2012; каталог № 91/2025 для позиций двойного назначения).
3. Опыт китайских производителей ВВ в совместных предприятиях за рубежом (Таджикистан — KM-Muosir 51 %; Кыргызстан — Hongqi; Африка, Пакистан, Сербия): типовые структуры, доли, кто оператор.
4. Налоговые последствия для китайского участника: соглашение РК–КНР об избежании двойного налогообложения (дивиденды), валютный контроль КНР на вывод капитала.
5. Санкционный профиль конкретного китайского партнёра на дату сделки (ЕС прил. IV, SDN, Entity List, UK) и его российские контрагенты.

> Пока эти пять пунктов не закрыты, структура сделки — предварительная. Казахстанская часть не ставит барьеров; все развилки — в китайском регулировании, в санкционном профиле партнёра и в решении по России.

ИСТОЧНИКИ

1 Закон РК от 16.05.2014 № 202-V — https://adilet.zan.kz/rus/docs/Z1400000202

2 Приказ МИР РК от 09.12.2016 № 843 в ред. приказа МЧС от 21.12.2021 № 596 — https://zakon.uchet.kz/rus/docs/V2100026128

3 Приказ МИР РК от 30.12.2014 № 343 — https://adilet.zan.kz/rus/docs/V1400010244

4 ГК РК ст. 193-1 — https://adilet.zan.kz/rus/docs/K940001000_ ; ПП РК № 651/2008 — https://adilet.zan.kz/rus/docs/P080000651_

5 Закон РК № 527-IV «О национальной безопасности» — https://adilet.zan.kz/rus/docs/Z1200000527

6 Закон РК № 167-VI «О валютном регулировании и валютном контроле» — https://zakon.uchet.kz/rus/docs/Z1800000167

7 ПП РК № 13/2016 (приоритетные виды деятельности) — https://zakon.uchet.kz/rus/docs/P1600000013

8 Закон РК № 242-VI «О специальных экономических и индустриальных зонах» — https://zakon.uchet.kz/rus/docs/Z1900000242

9 Закон РК № 172-VII «О контроле специфических товаров» — https://adilet.zan.kz/rus/docs/Z2200000172

10 Каталог технологий КНР № 57/2023 — https://www.tid.gov.hk/en/tradecircular/files/2023/ci2023946a.pdf ; приказ MIIT № 21/2012 — https://www.gov.cn/gongbao/content/2012/content_2199086.htm

11 Досье Shaanxi Taihe (внутреннее, 11.07.2026) — kuat/taihe/taihe-abai-dossier.md