

Тематика Эссе 8D07366 – Производство строительных материалов, изделий и конструкций (количество тем - 20)

№	Эссе тақырыбы (қазақ тілінде)	Эссе тақырыбы (орыс тілінде)	Эссе тақырыбы (ағылшын тілінде)
1	Заманауи құрылыс материалдары мен бұйымдары	Современные строительные материалы и изделия	Modern building materials and products
2	Сапа орталығының қазіргі кездегі Қазақстандағы орны мен рөлі және оны 2025 жылға дейін ұстау	Место и роль Центра качества в Казахстане сейчас и ведение к 2025 году	The place and role of the Quality Center in Kazakhstan now and its maintenance by 2025
3	Қазақстан Республикасындағы өнеркәсіптік және тұрмыстық қалдықтардан құрылыс материалдарын шығару мәселелерін шешудің жолдары	Пути решения проблемы производства строительных материалов из промышленных и бытовых отходов в Республике Казахстан	Ways to solve the problem of production of construction materials from industrial and domestic waste in the Republic of Kazakhstan
4	Заманауи материалдар мен бұйымдардың құрылыстағы маңызы мен маңызы	Роль и значение современных материалов и изделий в строительстве.	The role and importance of modern materials and products in construction.
5	Минералды байланыстырғыш заттар	Минеральные вяжущие вещества	Mineral binders
6	Керамикалық құрылыс материалдары	Керамические строительные материалы	Ceramic building materials
7	Құрылыс материалдарын өндіру мен пайдаланудағы ресурстар мен энергияны үнемдеу	Ресурс- и энерго-сбережение при производстве и применении строительных материалов	Resource and energy saving in the production and use of building materials
8	Заманауи жылу оқшаулағыш құрылыс материалдары мен бұйымдары	Современные теплоизоляционные строительные материалы и изделия.	Modern heat-insulating building materials and products.
9	Перспективалық жаңа құрылыс материалдары мен технологиялары (әлемдік зерттеу)	Перспективные новые строительные материалы и технологии (мировой обзор)	Promising new building materials and technologies (world survey)
10	Заманауи аралас жылу оқшаулағыш материалдар	Современные комбинированные теплоизоляционные материалы	Modern combined thermal insulation materials
11	Жасыл тренд аясындағы даму	Развитие в рамках зеленого тренда	Development within the green trend

12	Энергия тиімділігі - Ресейдің құрылыс индустриясы үшін де өзекті тақырып	Энергоэффективность — актуальная тема и для российской стройиндустрии	Energy efficiency is a hot topic for the Russian construction industry as well
13	Қазақстандық нарықтағы құрылыс технологиялары бойынша нарық және инновациялық көшбасшылар	Рыночные и инновационные лидеры в технологиях строительства на казахстанском рынке	Market and innovation leaders in construction technologies in the Kazakhstan market
14	Талап етілмеген қол жетімділік: инновациялық материалдар мен технологиялар қол жетімді, бірақ тұтынушылар сұранысқа ие емес	Невостребованная доступность: инновационные материалы и технологии доступны, но не востребованы потребителями	Unclaimed accessibility: innovative materials and technologies are available, but not in demand by consumers
15	Құрылыста инновациялық шешімдерді жүзеге асырудың экономикалық ынталандырулары	Экономическое стимулирование внедрения инновационных решений в строительстве	Economic incentives for the implementation of innovative solutions in construction
16	«Құрылыс индустриясындағы іскерлік ахуалды жақсарту» жол картасына инновациялық шешімдерді енгізу үшін экономикалық ынталандыру	Дорожная карта «Улучшение предпринимательского климата в сфере строительства»	Economic incentives for the implementation of innovative solutions in the roadmap "Improving the business climate in the construction industry"
17	Құрылыс материалдарын өңдеудің жаңа әдістерін жасау бағыттары	Направления развития новых способов переработки строительных материалов	Directions for the development of new methods of processing building materials
18	Қабырға материалдарының заманауи технологиялары	Современные технологии стеновых материалов	Modern technologies of wall materials
19	Құрылыс материалдарын және бұйымдарын өндірудің заманауи технологиялары	Современные технологии производства строительных материалов и изделий.	Modern technologies for the production of construction materials and products
20	Жаһандық контекстегі технологиялардың дамуының қазіргі тенденциялары	Актуальные тенденции развития технологий в мировом контексте	Current trends in technology development in a global context