

Общие сведения о предприятии:

Заказчик проектной документации (недропользователь): Полное наименование Заказчика: Филиал АО «НК «КТЖ» - «Дирекция по строительству новых проектов». Реквизиты заказчика: БИН : 250441002690. Адрес: г.Астана, Дінмұхаммед Қонаев, 10. Проект предусматривает «Строительство железнодорожной линии «Бахты-Аягоз» (строительство третьего пограничного железнодорожного перехода на казахстанско-китайской границе с выходом на существующий железнодорожный участок Семей-Актогай»).

Работы предусмотрены в две очереди: I очередь - III квартал 2026 года - IV квартал 2028 года; II очередь - I квартал 2027 года - IV квартал 2028 года.

Строительство разделено на две строительных очереди:

I строительная очередь. Строительство однопутной железнодорожной линии и контейнерного терминала;

II строительная очередь. Строительство двух перегрузочных мест (ангар для тарно-штучных грузов, терминал для крупнотоннажных и генеральных грузов).

Строительство будет производиться на территории Абайской области, Аягозского, Урджарского и Маканчинского районов.

Расстояние до жилой зоны расписано ниже:

Рзд. 22 – 1 885,27 м; Город Аягоз, Абай область

ст. Аягоз-2 – 6 435,14 м; Город Аягоз, Абай область

Рзд. Шынкожа – 2 118,17 м; Село Шынкожа, Аягозский район, Абай область

Рзд. Ай – 23 005,94 м; Село Акшаули, Аягозский район, Абай область

Рзд Таскескен – 14 728,24 м; Село Таскескен, Урджарский район, Абай область

ст. Текебулак – 8112,27 м; Село Шолпан, Урджарский район, Абай область

Рзд. 143 – 17 565,25 м; Село Жогаргы Егинсу, Урджарский район, Абай область

Рзд. 167 – 11 200,72 м; Село Егинсу, Урджарский район, Абай область

ст. Урджар – 5 542,96 м; Село Науалы, Урджарский район, Абай область

ст. Маканчи – 1 091,18 м; Село Каратал, Маканчинский район, Абай область

Рзд. 252 – 12 301,03 м; Село Каратал, Маканчинский район, Абай область

Ст. 271 – 9 227,67 м; Село Бугубай, Маканчинский район, Абай область

ст. Бахты – 5 569,84 м; Село Бугубай, Маканчинский район, Абай область

Координаты объектов строительства:

Рзд. 22: Широта 47°55'4.17"C; Долгота 80°24'50.31"B

ст. Аягоз-2: Широта 47°52'59.05"C; Долгота 80°28'17.55"B

Рзд. Шынкожа: Широта 47°43'25.94"C; Долгота 80°37'26.03"B

Рзд. Ай: Широта 47°27'53.59"C; Долгота 80°35'41.45"B

Рзд. Таскескен: Широта 47°11'53.93"C; Долгота 80°35'11.69"B

ст. Текебулак: Широта 47°4'17.60"C; Долгота 80°50'43.82"B

Рзд. 143: Широта 46°57'21.72"C; Долгота 81° 9'15.16"B

Рзд. 167: Широта 46°51'22.10"C; Долгота 81°25'40.89"B

ст. Урджар: Широта 46°57'6.60"C; Долгота 81°47'29.38"B

ст. Маканчи: Широта 46°44'11.77"C; Долгота 82° 6'17.73"B

Рзд. 252: Широта 46°40'45.17"C; 82°13'44.81"B

Ст. 271: Широта 46°41'30.97"C; 82°26'43.02"B

ст. Бахты: Широта 46°40'1.77"C; Долгота 82°35'44.88"B

Протяженность трассы – 301,55 км.

В период проведения строительных работ негативное воздействие на атмосферный воздух возможно при разработке и перемещении грунта спецтехникой, ссыпке инертных материалов, выполнении сварочных, покрасочных работ. На период строительства все источники выбросов загрязняющих веществ являются неорганизованными и временными.

На период строительства на строительной площадке установлено, что в I строительной очереди будут выбросы загрязняющих веществ осуществляться на:

Рзд. 22: 2026 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 0,43774 г/с, 1,152354 т/год, 2027 г: от 9 неорганизованных источников выбросов: 1,1615208 г/с, 4,283904778 т/год, 2028 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 1,6486404 г/с, 6,697634 т/год.

ст. Аягоз-2: 2026 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 0,37484 г/с, 1,087154 т/год, 2027 г: от 9 неорганизованных источников выбросов: 1,1615208 г/с, 4,283904778 т/год, 2028 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 1,7016584 г/с, 6,8068794 т/год.

Рзд. Шынкожа: 2026 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 0,39234 г/с, 1,105254 т/год, 2027 г: от 9 неорганизованных источников выбросов: 1,1615208 г/с, 4,283904778 т/год, 2028 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 1,6486404 г/с, 6,697634 т/год.

Рзд. Ай: 2026 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 0,39404 г/с, 1,106854 т/год, 2027 г: от 9 неорганизованных источников выбросов: 1,1615208 г/с, 4,283904778 т/год, 2028 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 1,6486404 г/с, 6,697634 т/год.

Рзд. Таскескен: 2026 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 0,42454 г/с, 1,116254 т/год, 2027 г: от 9 неорганизованных источников выбросов: 1,1615208 г/с, 4,283904778 т/год, 2028 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 1,6486404 г/с, 3,057334 т/год.

ст. Текебулак: 2026 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 0,50554 г/с, 1,185854 т/год, 2027 г: от 9 неорганизованных источников выбросов: 1,1615208 г/с, 4,283904778 т/год, 2028 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 1,6667874 г/с, 3,0892226 т/год.

Рзд. 143: 2026 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 0,45854 г/с, 1,145554 т/год, 2027 г: от 9 неорганизованных источников выбросов: 1,1615208 г/с, 4,283904778 т/год, 2028 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 1,6486404 г/с, 3,057334 т/год.

Рзд. 167: 2026 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 0,54754 г/с, 1,222254 т/год, 2027 г: от 9 неорганизованных источников выбросов: 1,1615208 г/с, 4,283904778 т/год, 2028 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 1,6486404 г/с, 3,057334 т/год.

ст. Урджар: 2026 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 0,58604 г/с, 1,255854 т/год, 2027 г: от 9 неорганизованных источников выбросов: 1,1615208 г/с, 4,283904778 т/год, 2028 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 1,6947884 г/с, 3,1439656 т/год.

ст. Маканчи: 2026 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 0,52314 г/с, 1,240854 т/год, 2027 г: от 9 неорганизованных источников выбросов: 1,1615208 г/с, 4,283904778 т/год, 2028 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 1,6479504 г/с, 3,6088306 т/год.

Рзд. 252: 2026 г: от 6 неорганизованных источников выбросов: 0,54764 г/с, 1,266354 т/год, 2027 г: от 9 неорганизованных источников выбросов: 1,1615208 г/с, 4,283904778 т/год, 2028 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 1,6486404 г/с, 3,607634 т/год.

Ст. 271: 2026 г: от 6 неорганизованных источников выбросов: 0,46944 г/с, 1,185354 т/год, 2027 г: от 9 неорганизованных источников выбросов: 1,1615208 г/с, 4,283904778 т/год, 2028 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 1,6486404 г/с, 3,607634 т/год.

ст. Бахты: 2026 г: от 6 неорганизованных источников выбросов: 28,32454 г/с, 30,053854 т/год. С учетом пылепадавления: 8,70354 г/с, 9,719854 т/год, 2027 г: от 9 неорганизованных источников выбросов: 1,1615208 г/с, 4,283904778 т/год, 2028 г: от 5 неорганизованных источников выбросов: 5,8209934 г/с, 12,4676836 т/год. С учетом пылепадавления: 1,780571 г/с, 3,93880338 т/год.

Во II строительной очереди будут выбросы загрязняющих веществ осуществляться на:

ст. Бахты: 2027 г: от 11 неорганизованных источников выбросов: 4,84381 г/с, 12,196904 т/год, 2028 г: от 8 неорганизованных источников выбросов: 0,7372062 г/с, 1,806607778 т/год.

На период эксплуатации будут следующие источники выбросов на станциях:

Разъезд 22

Источник 0001 Модульная ДГА для поста ЭЦ. Источник 0002 Котел.

Источник 6001 Склад угля. Источник 6002 Склад золы.

На период эксплуатации будет 0,3597728 г/с, 4,5753278 т/год.

ст. Аягоз-2

Источник 0001 Модульная ДГА для поста ЭЦ. Источник 0002 Котел.

Источник 6001 Склад угля. Источник 6002 Склад золы. Источник 6003 Локальные очистные сооружения.

На период эксплуатации будет 0,3869728 г/с, 5,4329278 т/год.

Рзд.Шынкожа

Источник 0001 Модульная ДГА для поста ЭЦ. Источник 0002 Котел.

Источник 6001 Склад угля. Источник 6002 Склад золы.

На период эксплуатации будет 0,3597728 г/с, 4,5753278 т/год.

Рзд.Ай

Источник 0001 Модульная ДГА для поста ЭЦ. Источник 0002 Котел.

Источник 6001 Склад угля. Источник 6002 Склад золы.

На период эксплуатации будет 0,3597728 г/с, 4,5753278 т/год.

Рзд.Таскескен

Источник 0001 Модульная ДГА для поста ЭЦ. Источник 0002 Котел.

Источник 6001 Склад угля. Источник 6002 Склад золы.

На период эксплуатации будет 0,3597728 г/с, 4,5753278 т/год.

Станция Текебулак

Источник 0001 Модульная ДГА для поста ЭЦ. Источник 0002 Котел.

Источник 6001 Склад угля. Источник 6002 Склад золы.

На период эксплуатации будет 0,3597728 г/с, 4,5753278 т/год.

Рзд.167

Источник 0001 Модульная ДГА для поста ЭЦ. Источник 0002 Котел.

Источник 6001 Склад угля. Источник 6002 Склад золы.

На период эксплуатации будет 0,3597728 г/с, 4,5753278 т/год.

Станция Урджар

Источник 0001 Модульная ДГА для поста ЭЦ. Источник 0002 Котел.

Источник 6001 Склад угля. Источник 6002 Склад золы. Источник 6003 Локальные очистные сооружения.

На период эксплуатации будет 0,3869728 г/с, 5,4329278 т/год.

Станция Маканчи

Источник 0001 Модульная ДГА для поста ЭЦ. Источник 0002 Котел.

Источник 6001 Склад угля. Источник 6002 Склад золы.

На период эксплуатации будет 0,3597728 г/с, 4,5753278 т/год.

Рзд 252

Источник 0001 Модульная ДГА для поста ЭЦ. Источник 0002 Котел.

Источник 6001 Склад угля. Источник 6002 Склад золы.

На период эксплуатации будет 0,3597728 г/с, 4,5753278 т/год.

Рзд.271

Источник 0001 Модульная ДГА для поста ЭЦ. Источник 0002 Котел.

Источник 6001 Склад угля. Источник 6002 Склад золы.

На период эксплуатации будет 0,3597728 г/с, 4,5753278 т/год.

Станция Бахты

Источник 0001 Модульная ДГА. Источник 0002 Котел.

Источник 0003 Резервуар для дт объемом 2000 м3. Источник 0004 Резервуар для дт объемом 2000 м3. Источник 0005 Резервуар для дт объемом 2000 м3. Источник 0006 Резервуар для дт объемом 75 м3. Источник 0007 ДГУ. Источник 0008 Резервуар для дт объемом 25 м3. Источник 0009 Котел.

Источник 6001 Склад угля. Источник 6002 Склад золы. Источник 6003 Локальные очистные сооружения. Источник 6004 Склад сухого песка. Источник 6005 Склад песка 950 м3. Источник 6006 Пескосушилка. Источник 6007 Пескораздаточные устройства. Источник 6008 Эстакады с устройством нижнего слива дизельного топлива. Источник 6009 Насосная станция для перекачки топлива.

На период эксплуатации будет 0,81341427 г/с, 20,0552498 т/год.

В соответствии с санитарными правилами «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и

здоровье человека» №26447 от 11.01.2022 г., намечаемый вид работ в санитарной классификации не определен. Размер СЗЗ не устанавливается.

В районе строительства отсутствуют заповедники и особо охраняемые природные территории (ООПТ), лесные или сельскохозяйственные угодья, дома отдыха, детские и санаторно-профилактические медицинские учреждения, а также памятники архитектуры, музеи и другие охраняемые законом объекты.

Воздействия на поверхностные воды Проектируемый объект является линейным и пересекает следующие водотоки Аягузского, Урджарского и Маканчинского районов области Абай: р.Каракол, р.Каражыра, г.Егинсу, р.Уржар, р.Карагайлы, р.Маканшы, р.Катынсу, р.Коктерек, р.Богубай, р.кусак, р.Каражыра, р.Бол.Текебулак, р.Кызылкура, р.Нарын, р.Карасу, р.Узунбулак, р.Шубарбайтал, р.Ай, р.Шокпар.

В период проведения строительных работ вода на питьевые нужды используется привозная, бутилированная. На технические нужды вода будет привозная автовозом. Питьевая вода будет доставляться из ближайшего населенного пункта.

На период строительства хозяйственные сточные воды будут отводиться в биотуалет, который по завершении работ удаляется с площадки. Необходимо обеспечить вывоз хозяйственных сточных вод в период строительства согласно договору со специализированной организацией.

Отходы производство и потребления. Накопление отходов на период строительства:

I строительная очередь:

Разъезд 22:

2026 г: Всего: 167,5424874 т/год, из них: Опасные отходы: Отходы красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (Тара из-под лакокрасочных материалов): 0,0783774 т/год, Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (ветошь промасленная): 0,0727 т/год, Неопасные отходы: Отходы сварки (огарки сварочных электродов): 0,00741 т/год, Смешанные отходы строительства и сноса, за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 (Строительные отходы): 150 т/год, Смешанные коммунальные отходы (Коммунальные отходы): 17,384 т/год,

2027 г: Всего: 85,2135699 т/год, из них: Опасные отходы: Отходы красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (Тара из-под лакокрасочных материалов): 0,3664599 т/год, Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (ветошь промасленная): 0,0727 т/год, Неопасные отходы: Отходы сварки (огарки сварочных электродов): 0,00741 т/год, Смешанные отходы строительства и сноса, за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 (Строительные отходы): 50 т/год, Смешанные коммунальные отходы (Коммунальные отходы): 34,767 т/год,

2028 г: Всего: 84,8397 т/год, из них: Опасные отходы: Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (ветошь промасленная): 0,0727 т/год, Неопасные отходы: Смешанные отходы строительства и сноса, за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 (Строительные отходы): 50 т/год, Смешанные коммунальные отходы (Коммунальные отходы): 34,767 т/год.

ст.Аягоз-2:

2026 г: Всего: 163,8434874 т/год, из них: Опасные отходы: Отходы красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (Тара из-под лакокрасочных материалов): 0,0783774 т/год, Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (ветошь промасленная): 0,0727 т/год, Неопасные отходы: Отходы сварки (огарки сварочных электродов): 0,00741 т/год, Смешанные отходы строительства и сноса, за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 (Строительные отходы): 150 т/год, Смешанные коммунальные отходы (Коммунальные отходы): 13,685 т/год,

в 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 (Строительные отходы): 50 т/год, Смешанные коммунальные отходы (Коммунальные отходы): 34,767 т/год,

Рзд.Таскескен:

2027 г: Всего: 85,2135699 т/год, из них: Опасные отходы: Отходы красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (Тара из-под лакокрасочных материалов): 0,3664599 т/год, Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (ветошь промасленная): 0,0727 т/год, Неопасные отходы: Отходы сварки (огарки сварочных электродов): 0,00741 т/год, Смешанные отходы строительства и сноса, за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 (Строительные отходы): 50 т/год, Смешанные коммунальные отходы (Коммунальные отходы): 34,767 т/год,

Станция Текебулак:

2027 г: Всего: 85,2135699 т/год, из них: Опасные отходы: Отходы красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (Тара из-под лакокрасочных материалов): 0,3664599 т/год, Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (ветошь промасленная): 0,0727 т/год, Неопасные отходы: Отходы сварки (огарки сварочных электродов): 0,00741 т/год, Смешанные отходы строительства и сноса, за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 (Строительные отходы): 50 т/год, Смешанные коммунальные отходы (Коммунальные отходы): 34,767 т/год,

2026 г: Всего: 167,5424874 т/год, из них: Опасные отходы: Отходы красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (Тара из-под лакокрасочных материалов): 0,0783774 т/год, Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не

2027 г: Всего: 85,2135699 т/год, из них: Опасные отходы: Отходы красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (Тара из-под лакокрасочных материалов): 0,3664599 т/год, Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (ветошь промасленная): 0,0727 т/год, Неопасные отходы: Отходы сварки (огарки сварочных электродов): 0,00741 т/год, Смешанные отходы строительства и сноса, за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 (Строительные отходы): 50 т/год, Смешанные коммунальные отходы (Коммунальные отходы): 34,767 т/год,

2028 г: Всего: 84,8397 т/год, из них: Опасные отходы: Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (ветошь промасленная): 0,0727 т/год, Неопасные отходы: Смешанные отходы строительства и сноса, за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 (Строительные отходы): 50 т/год, Смешанные коммунальные отходы (Коммунальные отходы): 34,767 т/год.

Станция Бахты:

2026 г: Всего: 170,5004874 т/год, из них: Опасные отходы: Отходы красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (Тара из-под лакокрасочных материалов): 0,0783774 т/год, Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (ветошь промасленная): 0,0727 т/год, Неопасные отходы: Отходы сварки (огарки сварочных электродов): 0,00741 т/год, Смешанные отходы строительства и сноса, за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 (Строительные отходы): 150 т/год, Смешанные коммунальные отходы (Коммунальные отходы): 20,342 т/год,

2027 г: Всего: 91,1315699 т/год, из них: Опасные отходы: Отходы красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (Тара из-под лакокрасочных материалов): 0,3664599 т/год, Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (ветошь промасленная): 0,0727 т/год, Неопасные отходы: Отходы сварки (огарки сварочных электродов): 0,00741 т/год, Смешанные отходы строительства и сноса, за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09

02, 17 09 03 (Строительные отходы): 50 т/год, Смешанные коммунальные отходы (Коммунальные отходы): 40,685 т/год,

2028 г: Всего: 90,7577 т/год, из них: Опасные отходы: Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (ветошь промасленная): 0,0727 т/год, Неопасные отходы: Смешанные отходы строительства и сноса, за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 (Строительные отходы): 50 т/год, Смешанные коммунальные отходы (Коммунальные отходы): 40,685 т/год.

II строительная очередь:

Станция Бахты:

2027 г: Всего: 91,2099473 т/год, из них: Опасные отходы: Отходы красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (Тара из-под лакокрасочных материалов): 0,4448373 т/год, Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (ветошь промасленная): 0,0727 т/год, Неопасные отходы: Отходы сварки (огарки сварочных электродов): 0,00741 т/год, Смешанные отходы строительства и сноса, за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 (Строительные отходы): 50 т/год, Смешанные коммунальные отходы (Коммунальные отходы): 40,685 т/год,

2028 г: Всего: 90,76511 т/год, из них: Опасные отходы: Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (ветошь промасленная): 0,0727 т/год, Неопасные отходы: Отходы сварки (огарки сварочных электродов): 0,00741 т/год, Смешанные отходы строительства и

сноса, за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 (Строительные отходы): 50 т/год, Смешанные коммунальные отходы (Коммунальные отходы): 40,685 т/год.

Накопление отходов на период эксплуатации:

1.Разъезд 22

Всего: 13,2 т/год, из них: Опасные отходы: 13 02 08* другие моторные, трансмиссионные и смазочные масла: 0,6 т/год,

Неопасные отходы: смешанные коммунальные отходы: 0,6 т/год; зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль (исключая зольную пыль в 10 01 04): 12 т/год, 2.Ст.Аягоз-2

Всего: 17,975 т/год, из них: Опасные отходы: 13 02 08* другие моторные, трансмиссионные и смазочные масла: 0,6 т/год,

Неопасные отходы: смешанные коммунальные отходы: 3,375 т/год; зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль (исключая зольную пыль в 10 01 04): 12 т/год, Осадки очистных сооружений (190813*): 2 т/год.

3.Рзд.Шынкожа

Всего: 13,2 т/год, из них: Опасные отходы: 13 02 08* другие моторные, трансмиссионные и смазочные масла: 0,6 т/год,

Неопасные отходы: смешанные коммунальные отходы: 0,6 т/год; зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль (исключая зольную пыль в 10 01 04): 12 т/год,

4.Рзд.Ай

Всего: 13,2 т/год, из них: Опасные отходы: 13 02 08* другие моторные, трансмиссионные и смазочные масла: 0,6 т/год,

Неопасные отходы: смешанные коммунальные отходы: 0,6 т/год; зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль (исключая зольную пыль в 10 01 04): 12 т/год, 5.Рзд.Таскескен

Всего: 13,2 т/год, из них: Опасные отходы: 13 02 08* другие моторные, трансмиссионные и смазочные масла: 0,6 т/год,

Неопасные отходы: смешанные коммунальные отходы: 0,6 т/год; зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль (исключая зольную пыль в 10 01 04): 12 т/год,

6. Станция Текебулак

Всего: 14,85 т/год, из них: Опасные отходы: 13 02 08* другие моторные, трансмиссионные и смазочные масла: 0,6 т/год,

Неопасные отходы: смешанные коммунальные отходы: 2,25 т/год; зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль (исключая зольную пыль в 10 01 04): 12 т/год,

7. Рзд.143

Всего: 13,2 т/год, из них: Опасные отходы: 13 02 08* другие моторные, трансмиссионные и смазочные масла: 0,6 т/год,

Неопасные отходы: смешанные коммунальные отходы: 0,6 т/год; зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль (исключая зольную пыль в 10 01 04): 12 т/год,

8. Рзд.167

Всего: 13,2 т/год, из них: Опасные отходы: 13 02 08* другие моторные, трансмиссионные и смазочные масла: 0,6 т/год,

Неопасные отходы: смешанные коммунальные отходы: 0,6 т/год; зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль (исключая зольную пыль в 10 01 04): 12 т/год,

9. Станция Урджар

Всего: 16,1 т/год, из них: Опасные отходы: 13 02 08* другие моторные, трансмиссионные и смазочные масла: 0,6 т/год,

Неопасные отходы: смешанные коммунальные отходы: 1,5 т/год; зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль (исключая зольную пыль в 10 01 04): 12 т/год, Осадки очистных сооружений (190813*): 2 т/год.

10. Станция Маканчи

Всего: 13,2 т/год, из них: Опасные отходы: 13 02 08* другие моторные, трансмиссионные и смазочные масла: 0,6 т/год,

Неопасные отходы: смешанные коммунальные отходы: 0,6 т/год; зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль (исключая зольную пыль в 10 01 04): 12 т/год, 11.Рзд.252

Всего: 13,2 т/год, из них: Опасные отходы: 13 02 08* другие моторные, трансмиссионные и смазочные масла: 0,6 т/год,

Неопасные отходы: смешанные коммунальные отходы: 0,6 т/год; зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль (исключая зольную пыль в 10 01 04): 12 т/год, 12.Рзд.271

Всего: 13,2 т/год, из них: Опасные отходы: 13 02 08* другие моторные, трансмиссионные и смазочные масла: 0,6 т/год,

Неопасные отходы: смешанные коммунальные отходы: 0,6 т/год; зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль (исключая зольную пыль в 10 01 04): 12 т/год,

13.Станция Бахты

Всего: 23,9 т/год, из них: Опасные отходы: 13 02 08* другие моторные, трансмиссионные и смазочные масла: 0,6 т/год, Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами – 0,5 тонн/год, 13 01 13* Другие гидравлические масла – 0,7 тонн/год,

Неопасные отходы: смешанные коммунальные отходы: 8,1 т/год; зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль (исключая зольную пыль в 10 01 04): 12 т/год, Осадки очистных сооружений (190813*): 2 т/год.

Земельные ресурсы и почвы. Изымаемые земли под государственные нужды Аягузского, Урджарского районов области Абай; площадью: 4 522,5 га.

Жизнь и (или) здоровье людей, условия их проживания и деятельности

На здоровье людей планируемый к строительству объект не будет влиять, так как жилая зона расположена на удаленном расстоянии.

Расстояние до жилой зоны представлено на карте в приложение 1 и расписано ниже:

Рзд. 22 – 1 885,27 м; Город Аягоз, Абай область

ст. Аягоз-2 – 6 435,14 м; Город Аягоз, Абай область

Рзд. Шынкожа – 2 118,17 м; Село Шынкожа, Аягозский район, Абай область Рзд. Ай – 23 005,94 м; Село Акшаули, Аягозский район, Абай область

Рзд Таскескен – 14 728,24 м; Село Таскескен, Урджарский район, Абай область ст. Текебулак – 8112,27 м; Село Шолпан, Урджарский район, Абай область

Рзд. 143 – 17 565,25 м; Село Жогаргы Егинсу, Урджарский район, Абай область Рзд. 167 – 11 200,72 м; Село Егинсу, Урджарский район, Абай область

ст. Урджар – 5 542,96 м; Село Науалы, Урджарский район, Абай область

ст. Маканчи – 1 091,18 м; Село Каратал, Маканчинский район, Абай область Рзд. 252 – 12 301,03 м; Село Каратал, Маканчинский район, Абай область Ст. 271 – 9 227,67 м; Село Бугубай, Маканчинский район, Абай область

ст. Бахты – 5 569,84 м; Село Бугубай, Маканчинский район, Абай область

Растительный мир. Период строительства и период эксплуатации не будут негативно влиять на местную флору. Согласно ответов ГУ "Отдел земельных отношений района Маканшы области Абай" № 3Т-2025-03028150/2 от 23.09.2025 г, ГУ "Аппарат акима Урджарского района области Абай" №3Т-2025-03028150/1 от 24.09.2025 г (Приложение 9,10) вырубка зеленых насаждений проектом не предусматривается.

Животный мир. РГУ «ГЛПР «Семей орманы» 09.09.2025 №3Т-2025-03026405/1 (приложение 11), согласно предоставленных географических координат, участок расположен на особо охраняемой природной территории Тау-Далинского филиала РГУ

«ГЛПР «Семей орманы» в квартале 155 Аягузского лесничества. На данном участке установлено, что входящие в Красную книгу РК животные и их путей миграции нет.

По данным ответа РГКП «ПО Охотзоопром» 15.09.2025 №3Т-2025-03026405/2 (приложение 12), на запрашиваемом участке проектно-сметной документацией

«Строительство третьего пограничного железнодорожного перехода на казахстанско-китайской границе с выходом на существующий железнодорожный участок Семей – Актогай» по Абайской

области», отсутствуют места обитания и пути миграции редких и находящихся под угрозой исчезновения диких копытных животных, занесенных в Красную книгу РК.

Получено согласование Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан Номер: ЗТ-2025-03037862 Дата выдачи: 19.09.2025 г., в котором прописаны следующие требования (приложение 13): Согласно п.6 ст.86 Водного кодекса Республики Казахстан «Проекты строительства транспортных или инженерных коммуникаций через территорию водных объектов должны предусматривать проведение мероприятий, обеспечивающих пропуск паводковых вод, режим эксплуатации водных объектов, предотвращение загрязнения, засорения и истощения вод, предупреждение их вредного воздействия».