

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ГОРОДУ АЛМАТЫ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ
И КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

050022, Алматы қаласы, Абай даңғылы, 32 үй
тел.: 8 (727) 239-11-03, факс: 8 (727) 239-11-13
e-mail: almaty-ecodep@ecogeo.gov.kz

050022, г. Алматы, пр. Абая, д.32
тел.: 8 (727) 239-11-03, факс: 8 (727) 239-11-13
e-mail: almaty-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

**КГУ «Управление городской
мобильности города Алматы»**

Заключение

**По результатам оценки воздействия на окружающую среду
на Отчет о возможных воздействиях «Пробивка ул.Жубанова от ул.Момышулы до
границы города» 2 очередь от ул. Момышулы до ул. Бегалиева**

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Коммунальное государственное учреждение "Управление городской мобильности города Алматы", 050001, Республика Казахстан, г.Алматы, Бостандыкский район, Площадь Республики, дом № 4, 161040019460.

2. Описание видов операций, предусмотренных в рамках намечаемой деятельности и их классификация

Настоящим проектом предусматривается новое строительство объекта «Пробивка ул.Жубанова от ул.Момышулы до границы города» 2 очередь от ул. Момышулы до ул. Бегалиева, Территория строительства расположена в Ауэзовском и Наурызбайском районах города Алматы (43.229994, 76.832710).

Деятельность КГУ «Управление городской мобильности города Алматы» соответствует пп 7.2 п.7 Раздела 2 Приложения 1 Экологического кодекса РК (далее – Кодекс) - строительство автомобильных дорог протяженностью 1 км и более и (или) с пропускной способностью 1 тыс. автомобилей в час и более - перечню видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду является обязательным.

Вместе с этим, вид намечаемой деятельности КГУ «Управление городской мобильности города Алматы» - проведение строительных операций, продолжительностью менее одного года, согласно пп.3 п.11 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246, относится к II категории.

Граница подсчета объемов работ по данному проекту является:

2-участок - ПК 0+00 (ул.Бегалиева) до ПК 27+17,63 (ул.Момышулы)

Проектируемый объект включает в себя автомобильную дорогу протяженностью 2,72 км, автодорожный мост, наземные пешеходные переходы, водопропускные трубы и малые ИССО, а также переустройство коммуникаций попадающих под полотно дороги.



Согласно генеральному плану г. Алматы, проекту детальной планировки района проектирования и техническому заданию, выданному КГУ «Управление городской мобильности города Алматы», в соответствии с СН РК 3.01-01-2013 и СП РК 3.01-101-2013* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов», улица Жубанова на участке проектирования классифицируется как магистральная улица районного значения (транспортно-пешеходная), с шириной в красных линиях – 40 метров, с шириной проезжей части 15 м (2х(3,50+4,00) на четыре полосы движения. С обеих сторон проезжей части устраиваются велодорожки и тротуары, разделенные между собой зеленой зоной.

Основные технические параметры

№ п/п	Наименование параметров	Единица измерения	Показатели, принятые по проекту	Обоснование показателей
1	Категория по СП РК 3.01-101-2013	категория	Магистральная улица районного значения (транспортно-пешеходная)	*Таблица 5-1 СП РК 3.01-101-2013*
2	Расчётная скорость	км/час	70	*Таблица 5-2 СП РК 3.01-101-2013*
3	Число полос движения	шт.	4	Тоже
4	Ширина полосы движения	м	3,50	Тоже
5	Ширина проезжей части	м	15,0	по расчету
6	Ширина пешеходной части тротуара	м	3,0	*Таблица 5-2 СП РК 3.01-101-2013*
7	Ширина велосипедной дорожки	м	3,0	
8	Наименьший радиус кривых в плане	м	250	*Таблица 5-2 СП РК 3.01-101-2013*
9	Наибольший продольный уклон	‰/00	60	*Таблица 5-2 СП РК 3.01-101-2013*
10	Наименьшие радиусы выпуклых вертикальных кривых	м	5000	Таблица 8 СП РК 3.03-101-2013*
11	Наименьшие радиусы вогнутых вертикальных кривых	м	2000	Таблица 8 СП РК 3.03-101-2013*
12	Дорожная одежда	тип	Капитального типа, срок службы 12 лет	Таблица 8 СП РК 3.01-101-2013*, по расчету
13	Вид покрытия	-	Щебеночно-мастичный асфальтобетон ЦМА 20	



Согласно техническому заданию пробиваемая улица Жубанова поделена на две очереди:

- 1 очередь – от границы города (ул.Карьерная) до пр.Алатау;
- 2 очередь – от ул.Момышулы до ул.Бегалиева.

За начало трассы 2 очереди принята кромка улицы Бегалиева на пересечении с трассой проектируемого участка улицы Жубанова (проектируемый перекресток ул.Бегалиева- ул.Жубанова). Конец трассы – кромка проезжей части ул.Момышулы на существующем перекрестке. Протяженность 2 очереди между границами проектирования от улицы Бегалиева до ул.Момышулы составляет 2,72 км.

Трасса проектируемой улицы, предусматриваемой в соответствии с решениями Генерального плана развития г. Алматы и Проекта детальной планировки района проектирования, проходит через селитебную территорию и микрорайоны Аксай 5, Достык, Калкаман-2 с жилой малоэтажной застройкой, ее пересекают многочисленные подземные и надземные инженерные сети и коммуникации, обеспечивающие энергообеспечение района.

Ширина ул. Жубанова в красных линиях составляет 40,0 м. В пределах красных линий, рабочим проектом предусматривается изъятие и снос существующих строений. В сметной стоимости строительства учтены затраты на снос строений и вывоз строительного мусора на свалку.

Дорожная одежда

В соответствии с требованиями СП РК 3.01-101-2013*, для магистральных улиц общегородского значения регулируемого движения рекомендуется к использованию дорожная одежда капитального типа с покрытием из щебеночно-мастичного асфальтобетона (ЩМА).

Тротуары и велодорожки

В соответствии с техническим заданием КГУ «Управление городской мобильности города Алматы», для организации пешеходного и велосипедного движения с двух сторон ул. Жубанова предусмотрены тротуары шириной 3,0 м и велосипедные дорожки шириной 3,0 м.

На велодорожках – проектом предусмотрено покрытие из мелкозернистого асфальтобетона, однослойного, толщиной 5 см, назначенного в соответствии с пунктом 8.4.4 СП РК 3.01–101-2013*, на основании из щебеночно-гравийно-песчаной смеси толщиной 10 см, с устройством подстилающего слоя из гравийно-песчаной смеси толщиной 15 см.

На тротуарах – покрытие предусмотрено из брусчатки толщиной 8 см, назначенного в соответствии с заданием на проектирование и пунктом 8.4.3 СП РК 3.01–101-2013*, на основании из щебеночно-гравийно-песчаной смеси толщиной 10 см, с устройством подстилающего слоя из гравийно-песчаной смеси толщиной 10 см.

Пешеходные переходы и автобусные остановки

На ПК 3+52,82 справа и слева, ПК 7+50,06 слева, ПК 7+58,03 справа, ПК 12+28,64 слева, ПК 12+36,90 справа, ПК 16+82,41 справа, ПК 17+22,16 слева, ПК 21+25,30 слева, ПК 22+70,84 справа, ПК 26+20 справа, ПК 26+50 слева, а также на ул. Ашимова ПК 0+45 слева, ПК 1+57,66 справа, и по ул. Яссауи на ПК 0+53,56 справа и ПК 1+50,86 слева запроектированы остановки с устройством «карманов» для общественного транспорта с автопавильонами, общим числом - 16 сооружений.

Посадочные площадки приняты длиной 40,0 м, шириной 4.0 м. (для ул. Ашимова и



ул. Яссауи посадочные площадки приняты длиной 10,0 м, шириной 3.0 м).

Конструкция покрытия посадочных площадок – из мелкозернистого асфальтобетона марки I, тип Г, толщиной 5 см, выравнивающий слой из мелкого песка толщиной 5 см на основании из щебеночно-гравийно-песчаной смеси, толщиной – 10 см и подстилающего слоя из гравийно-песчаной смеси, толщиной – 10 см.

Искусственные сооружения

Комплекс сооружений объекта «Пробивка ул. Жубанова от ул. Момышулы до границы города» включает в себя строительство моста по схеме 1х21м на через р. Карагайлы и малых искусственных сооружений.

Автодорожный мост через реку Карагайлы

Мост запроектирован по схеме 1х21м. Полная длина моста по задним граням шкафных стенок – 28,126м. Начало моста соответствует ПК 15+66.789, конец моста соответствует ПК 15+94.912. Мост расположен на уклоне 8‰ в профиле и на переходной кривой R=400м в плане. Расположение относительно русла реки Каргалы под углом 60°.

Габарит моста Г-32,26м 2х(3,5+4,0)+2х1,0+2х0,33+2х0,6+2х3,0+2х0,5+2х3,0+2х0,2, складывается из 4-х полос движения: 2х3,5 и 2х4.0 м, полос безопасности по краям 2х1,0м, уширения в связи с расположением моста на кривой 2х0,33, бортиков под барьерное ограждения 2х0,6м, велосанитаров и тротуаров 4х3м, полосы безопасности между велосанитаркой и тротуаром 2х0,5м и бортиков под перильное ограждение 2х0,2м.

Пролетное строение запроектировано из косых сборных ж.б. предварительно-напряженных балок ТБН-21-60° в количестве 15 шт на мост, устанавливаются на резинометаллические опорные части.

Опоры моста

Фундаменты опор выполняются монолитными с геометрическими размерами 5,0х37,25х1,0м из бетона В25 F200 W6. В плане фундамент опор №1 и №2 расположен под углом 60°. В основании фундамента выполняется бетонная подготовка марки В20 F200 W6, толщиной 10см. Из фундамента предусмотрены выпуска арматуры в тело опоры. Тело опоры выше фундамента состоит из железобетонной монолитной стенки с размерами 37,25х1,35м и высотой 1,5м.

Пролетное строение

Сборные железобетонные балки пролетных строений ТБН-21-60° (длина балки 21,0м высота – 1,2м) устанавливаются на резинометаллические опорные части размером 20х40х5.2см. Опорные части устанавливаются на подливку из цементного раствора толщиной не более 2 см. Балки изготавливаются из бетона В40 F200 W8. Балки изготавливаются по чертежам типового проекта «Пролетные строения автодорожных мостов из балок длиной 21 м разработки ТОО «Мостодорпроект, договор 14/2015.

Проезжая часть

Конструкция проезжей части состоит из:

- гидроизоляционный слой по верху плиты;
- защитный слой из бетона, армированный металлической сварной сеткой;
- ездовое полотно;
- барьерное ограждение проезжей части;
- перильное ограждение.

На поверхность монолитной накладной плиты, наплавляется рулонная гидроизоляция «Мостоласт» толщиной 5мм.

После устройства гидроизоляционного слоя на проезжей части моста устраивается



защитный слой толщиной 4 см из бетона класса В30, F200, W8, армированный металлической сварной сеткой из проволоки 4ВрI по ГОСТ 23279-85 с ячейками 100х100. Защитный слой бетона устраивается во избежание механических повреждений гидроизоляции.

Ездовое полотно шириной 17,66 м имеет двухслойное асфальтобетонное покрытие толщиной 80 мм, нижний слой – 4 см из горячей плотной мелкозернистой асфальтобетонной смеси типа Б марки I на битуме БНД 70/100 по СТ РК 1225-2019 («Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон. Технические условия») и верхний слой – 4 см из щебёночно-мастичной смеси ЦМА.

Барьерное ограждение металлическое из оцинкованной стали запроектировано по СТ РК 2368-2013. Марка ограждения 15-МО/190-0.75:2.0-0.6 с удерживающая способность 190кДж. Стойки барьерного ограждения металлические из двутавра №16, крепятся к закладным деталям расположенных в монолитном ж/б бортике. Перильное ограждение запроектировано металлическое, высотой 1.1 м в соответствии со СП РК 3.03-112-2013 из секций длиной 3.0 м, стойки которых крепятся к закладным деталям расположенных в монолитном ж/б бортике.

На подходах к мосту барьерное ограждение устанавливается на металлических стойках из двутавра №14, заделанных в грунт. Марка ограждения 11-ДО/190-0.75:2.5-1.25 с удерживающая способность 190кДж.

Сопряжение моста с насыпью

В проекте предусматривается устройство сопряжения с переходными плитами длиной 6 м полузаглубленной конструкции, сборные железобетонные переходные плиты длиной 6,0 м, толщиной 0,3 м, шириной 1,24 м. Марка переходных плит – П600.124.30-1АШ-60° из бетона В30 F200 W8 в количестве 28 плит на мост. При сопряжении на велослужках и тротуарах приняты сборные железобетонные тротуарные переходные плиты длиной 2,0 м, толщиной 0,15 м и шириной 1,5 м. Марка тротуарных переходных плит – ПТ200.150.15-1АШ-60° из бетона В30 F200 W8 в количестве 16 плит на мост.

Конуса и укрепление

Поверхность конусов производится монолитным бетоном марки В20, F200, W8 толщиной 12 см по слою щебня толщиной 10 см. Арматура бетонного укрепления откосов – А240 Ø 8. Укрепление конусов выполняется на длину по 5 м от задней грани шкафной стенки.

Малые искусственные сооружения

Конструкции труб приняты по серии 3.501.1-144 инв. №1313/5. Звенья труб ЗКЦ-0,5 разработаны управлением "Дорводзеленстрой" из железобетона марки В30 F200 W8 укладываются на подушку из гравийно-песчаной смеси, которые перекрываются чугунными решётками с обечайками.

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

Данная намечаемая деятельность является первичной, ранее оценка воздействия на окружающую среду не была проведена, ранее заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду не выдавалось.

4. Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду



1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ41VWF00081579 от 25.11.2022 года.

2. Отчет о возможных воздействиях к «Пробивка ул.Жубанова от ул.Момышулы до границы города» 2 очередь от ул. Момышулы до ул. Бегалиева.

3. Протоколы общественных слушаний посредством открытых собраний по Отчету от 8 февраля 2023 года и от 10 февраля 2023 года.

5. Вывод о возможных существенных воздействиях на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности:

Согласно материалам проекта, намечаемая деятельность окажет умеренное негативное воздействие на состояние окружающей среды при соблюдении экологических условий и мероприятий по охране компонентов окружающей среды.

6. Условия, при которых реализация намечаемой деятельности признается допустимой:

1) условия охраны окружающей среды, жизни и (или) здоровья людей, соблюдение которых является обязательным для инициатора при реализации намечаемой деятельности, включая этапы проектирования, строительства, реконструкции, эксплуатации, утилизации объектов и ликвидации последствий при реализации намечаемой деятельности:

Экологические условия

1. Согласно п.5 ст.220 Экологического Кодекса РК, необходимо принимать меры по предотвращению последствий (загрязнения, засорения и истощения водных объектов).

2. Согласно статьи 338 Кодекса отходы образующие в процессе строительства и намечаемой деятельности отнести к видам в соответствии с Классификатором отходов, утвержденным Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314 с учетом требований Кодекса. Учесть требования ст. 376 Кодекса в части размещения строительных отходов.

3. В соответствии со ст.185 Кодекса, а также Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 14 июля 2021 года № 250 «Об утверждении Правил разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и предоставления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля» установить периодичность проведения мониторинга эмиссий в окружающую среду в рамках производственного экологического контроля (атмосферный воздух, почвенный покров) ежеквартально.

4. В целях защиты земли, почвенной поверхности в процессе деятельности обеспечить соблюдение норм ст.140 Земельного кодекса РК.

5. В целях охраны земель в процессе деятельности обеспечить соблюдение норм ст.238 Кодекса.

6. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность.

7. Необходимо учитывать требования ст. 210 Кодекса при подаче проектной документации на государственную экологическую экспертизу, конкретизировать мероприятия по



снижению эмиссий в периоды НМУ.

8. Провести послепроектный анализ согласно ст. 78 Кодекса. Послепроектный анализ должен быть начат не ранее чем через двенадцать месяцев и завершен не позднее чем через восемнадцать месяцев после начала эксплуатации соответствующего объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду. Предоставить информацию по целям, масштабам и срокам проведения послепроектного анализа, требования к его содержанию, сроки представления отчетов о послепроектном анализе уполномоченному органу.

9. Предоставить информацию по:

1) описание работ по утилизации существующих зданий, строений, сооружений, оборудования и способов их выполнения, если эти работы необходимы для целей реализации намечаемой деятельности.

10. В соответствии со ст. 77 Кодекса составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.

2) информация о необходимых мерах, направленных на обеспечение соблюдения условий, указанных в подпункте 1) настоящего пункта, которую уполномоченным государственным органам необходимо учитывать при принятии решений, связанных с намечаемой деятельностью;

Проектом предусмотрены следующие мероприятия по уменьшению воздействия и сохранению почвенного покрова на участках проведения проектируемых работ и на участках, не затрагиваемых непосредственной деятельностью:

1) регулярное техническое обслуживание транспорта, строительной техники и производственного оборудования и его эксплуатации в соответствии со стандартами изготовителей и только на специально подготовленных и отведенных площадках;

2) транспортировка материалов, являющихся источниками пыли, должна производиться в транспортных средствах, оснащенных пылезащитными брезентовыми или иными пологами;

3) передвижение транспортных средств по ранее проложенным дорогам;

4) регулярная очистка территории от мусора;

5) предупреждение разливов ГСМ;

6) своевременное проведение работ по очистки территории строительства.

Основными мероприятиями по снижению вибрации в источнике возбуждения являются:

1) виброизоляция с помощью виброизолирующих опор, упругих прокладок, конструктивных разрывов, резонаторов, кожухов и других;

2) виброизоляция ограждающих конструкций, устройство резонансных поглотителей, облицовка стен, потолков и пола;

3) применение виброизолирующих фундаментов для оборудования компрессорных машин, установок, систем вентиляции и кондиционирования воздуха;

4) применение невибрирующих технологических процессов и агрегатов, использование наиболее рациональных схем размещения оборудования производственных участков;

5) снижение вибрации, возникающей при работе машины или оборудования, путем увеличения жесткости и вибро-демпфирующих свойств конструкций и материалов, стабилизации прочности и других свойств деталей.

Снижение воздействия физических факторов на окружающую среду в результате строительства объекта возможно за счет следующих мероприятий:

- работа техники в разрешенное время, ограничения работы техники в ночное время;
- звукоизоляции двигателей дорожных машин защитным кожухами из поролона, резины и других звукоизолирующих материалов, а также путем использования капотов с многослойными покрытиями;



- размещение малоподвижных установок (компрессоров) должно производиться на звукопоглощающих площадях или в звукопоглощающих палатках, которые снижают уровень шума до 70%;
- приобретаемые новые транспортные средства и техника должны соответствовать Европейским стандартам по уровню шума;
- при производстве дорожно-строительных работ зоны с уровнем звука выше 80 дБА должны быть обозначены знаками безопасности, а работающие в этой зоне должны быть обеспечены средствами индивидуальной защиты.

3) предельные количественные и качественные показатели эмиссий, физических воздействий на природную среду:

Воздействие на атмосферный воздух

Период эксплуатации

В Отчете не указаны выбросы в атмосферный воздух на период эксплуатации.

Воздействие на атмосферный воздух

Период проведения строительных работ

Выбросы от работы автотранспорта (источник №6001). Источником выбрасываются следующие загрязняющие вещества: оксид углерода, углеводороды, диоксид азота, диоксид серы, сажа, оксид азота.

Выбросы пыли при автотранспортных работах (источник №6002). Источником выбрасываются следующие загрязняющие вещества: пыль неорганическая с содержанием SiO₂ 70-20%.

Сварочные работы (источник №6003). Источником выбрасываются следующие загрязняющие вещества: оксид железа, оксид марганца, фториды, фтористые газообразные, пыль неорганическая, диоксид азота, углерод оксид.

Окрасочные работы (источник №6004). Источником выбрасываются следующие загрязняющие вещества: взвешенные вещества, ксилол, уайт-спирит, толуол, ацетон, бутилацетат, спирт н-бутиловый, спирт изобутиловый.

Выемка грунта (источник №6005). Источником выбрасываются следующие загрязняющие вещества: пыль неорганическая с содержанием SiO₂ 70-20%.

Обратная засыпка грунта (источник №6006). Источником выбрасываются следующие загрязняющие вещества: пыль неорганическая с содержанием SiO₂ 70-20%.

Прием инертных материалов (источник №6007). Источником выбрасываются следующие загрязняющие вещества: пыль неорганическая с содержанием SiO₂ 70-20%.

Гидроизоляция (источник №6008). Источником выбрасываются следующие загрязняющие вещества: углеводороды предельные.

Укладка асфальта (источник №6009). Источником выбрасываются следующие загрязняющие вещества: углеводороды предельные.

Механический участок (источник №6010). Источником выбрасываются следующие загрязняющие вещества: взвешенные вещества, пыль абразивная.

Буровые работы (источник №6011). Источником выбрасываются следующие загрязняющие вещества: пыль неорганическая с содержанием SiO₂ 70%.

Битумный котел (источник №0001). Источником выбрасываются следующие загрязняющие вещества: сажа, сера диоксид, азота оксид, азота диоксид, оксид углерода.

Передвижная электростанция (источник №0002). Источником выбрасываются следующие загрязняющие вещества: оксид углерода, азота диоксид, углеводороды, сажа, диоксид серы, формальдегид, бенз(а)пирен.



Компрессор с ДВС (источник №0003). Источником выбрасываются следующие загрязняющие вещества: оксид углерода, азота диоксид, углеводороды, сажа, диоксид серы, формальдегид, бенз(а)пирен.

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу на период строительства
Алматы, Пробивка ул.Жубанова от ул.Момышулы до границы города 2 очередь

Код загр. вещества	Наименование вещества	ПДК максим. разовая, мг/м3	ПДК средне-суточная, мг/м3	ОБУВ ориентир. безопасн. УВ,мг/м3	Класс опасности	Выброс вещества г/с	Выброс вещества, т/год
1	2	3	4	5	6	7	8
0123	Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ (277)		0.04		3	0.031925	0.132945
0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (332)	0.01	0.001		2	0.001872	0.004987
0168	Олово оксид /в пересчете на олово/ (454)		0.02		3	0.000033	0.000036
0184	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (523)	0.001	0.0003		1	0.00005	0.000055
0301	Азота (IV) диоксид (4)	0.2	0.04		2	0.100609	8.475327
0304	Азот (II) оксид (6)	0.4	0.06		3	0.014878	1.3684925
0328	Углерод (593)	0.15	0.05		3	0.00688	0.732666
0330	Сера диоксид (526)		0.125		3	0.0221	1.177599
0337	Углерод оксид (594)	5	3		4	0.117154	7.588991
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (627)	0.02	0.005		2	0.000578	0.001948
0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (625)	0.2	0.03		2	0.001194	0.006695
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)	0.2			3	0.3025	0.20249
0621	Метилбензол (353)	0.6			3	0.39761	0.47361
0703	Бенз/а/пирен (54)		0.000001		1	0.000000114	0.00001301
0827	Хлорэтилен (656)		0.01		1	0.000007	0.0000123
1042	Буган-1-ол (102)	0.1			3	0.10611	0.26353
1048	2-Метилпропан-1-ол (387)	0.1			4	0.02444	0.01628
1061	Этанол (678)	5			4	0.04778	0.12465
1119	2-Этоксизтанол			0.7		0.02222	0.00329



	(1526*)						
1210	Бугиладетат (110)	0.1			4	0.17011	0.64785
1325	Формальдегид (619)	0.035	0.003		2	0.00137	0.1458132
1401	Пропан-2-он (478)	0.35			4	0.1112	0.09177
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в	5	1.5		4	0.00278	0.00716
2752	пересчете на углерод/ (60)			1		0.54861	7.32784
2754	Уайт-спирит (1316*)	1			4	0.657	5.28273
2902	Углеводороды предельные C12-19 /в	0.5	0.15		3	0.37417	1.75398
2908	пересчете на C/ (592)	0.3	0.1		3	0.307306	5.5848824
2930	Взвешенные вещества: Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (503)			0.04		0.002	0.0082
2936	Пыль абразивная (1046*) Пыль древесная (1058*)			0.1		0.118	0.0514
	В С Е Г О:					3.490486114	41.47524241

Строительные работы, включающие в себя все виды работ, выполняемые на строительной площадке (объекте) при возведении, реконструкции или капитальном ремонте зданий и сооружений, действующими Санитарными правилами «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденными приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № КР ДСМ-2, не классифицируются и отсутствуют в перечне классификации производственных и других объектов Приложения 1 к Санитарным правилам.

Воздействие на поверхностные и подземные воды

Сброс сточных вод в водные объекты, на рельеф местности или в недра не предусматривается.

4) предельное количество накопления отходов по их видам:

На период строительства:

В результате деятельности образуются следующие виды отходов:

- твердые бытовые отходы персонала;
- производственные отходы.



**Нормативы размещения отходов производства и потребления
на период строительства**

Наименование отходов	Группа	Подгруппа	Код	Количество образования, т/период
1	2	3	4	5
Всего				142679,3952
Смешанные коммунальные отходы	20	20 03	20 03 01	20,625
Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества	08	08 01	08 01 11*	7,635943
Отходы сварки	12	12 01	12 01 13	0,039
Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания защитная одежда, загрязненные опасными материалами	15	15 02	15 02 02*	0,0953
Смешанные отходы строительства и сноса	17	1709	17 09 04	142651

На период эксплуатации:

В Отчете не указано количество накопления отходов на период эксплуатации.

5) предельное количество захоронения отходов по их видам, если такое захоронение предусмотрено в рамках реализации намечаемой деятельности;

Проектом не предусмотрено захоронение отходов.

6) в случае установления в отчете о возможных воздействиях необходимости проведения послепроектного анализа: цели, масштабы и сроки его проведения, требования к его содержанию, сроки представления отчетов о послепроектном анализе в уполномоченный орган и, при необходимости, другим государственным органам;

На основании ст. 78 Экологического кодекса РК от 02.01.2021 г. послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности (далее по тексту - послепроектный анализ) проводится составителем отчета о возможных воздействиях, в целях подтверждения соответствия реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду.

7) условия и необходимые меры, направленные на предупреждение аварий, ограничение и ликвидацию их последствий;

1. Соблюдение норм ведения строительных работ и принятых проектных решений;
2. Применение технически исправных машин и механизмов;
3. Проведение земляных работ с организацией пылеподавления (увлажнения поверхности);
4. Орошение открытых грунтов и разгружаемых сыпучих материалов при производстве работ;
5. Устройство технологических площадок и площадок временного складирования отходов на стройплощадке со щебеночным покрытием;
6. Сроки и организации, обеспечивающие вывоз отходов (сроки вывоза отходов, кратность вывоза, квалификации соответствующих организаций);



7. Ведение строительных работ на строго отведённых участках;
8. Осуществление транспортировки строительных грузов строго по одной сооруженной (наезженной) временной осевой дороге;
9. Вывоз разработанного грунта, мусора, шлама в специально отведенные места;
10. Укрывание грунта, мусора и шлама при перевозке автотранспортом
11. Работы по укладке плотного слоя (асфальтного покрытия) производить готовыми разогретыми материалами без организации приготовления в зоне строительства;
12. Запрет на сверхнормативную работу двигателей автомобилей и строительной техники в режиме холостого хода в пределах стоянки и на рабочей площадке;
13. Внутренний контроль со стороны организации, образующей отходы;
14. Проведение большинства строительных работ, за счет электрифицированного оборудования, работа которого не будет связана с загрязнением атмосферного воздуха;
15. Сокращение или прекращение работ при неблагоприятных метеорологических условиях.

8) обязанности инициатора по предотвращению, сокращению и (или) смягчению негативных воздействий на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности, включая меры по сохранению биоразнообразия, а также устранению возможного экологического ущерба, если реализация намечаемой деятельности может стать причиной такого ущерба:

В рабочем проекте предусмотрены мероприятия по снижению негативного воздействия на почвы отходов, образующихся в процессе строительства:

1) передвижение строительной техники и автотранспорта (доставка материалов и конструкций) предусмотреть по дорогам общего пользования и внутриплощадочным дорогам с твердым покрытием;

2) по окончании строительных работ на землях постоянного отвода предусмотреть вывоз строительного и бытового мусора в специально отведенные места по согласованию с органами; провести благоустройство и озеленение территории.

Проектом предусматриваются следующие мероприятия по снижению воздействия на животный мир:

1) минимальное отчуждение земель для сохранения условий обитания зверей и птиц (проезд автомобильного транспорта должен осуществляться только по существующим дорогам или строго – по вновь проложенным колеям);

2) исключение вероятности возгорания на территории ведения работ и прилегающей местности, строгое соблюдение правил противопожарной безопасности.

С целью предотвращения загрязнения геологической среды и подземных вод в результате производственной деятельности предусматриваются следующие мероприятия:

1. водоснабжение стройки осуществлять только привозной водой.

2. по завершению работ проводить очистку территории от строительного и бытового мусора и нефтепродуктов в случае их разлива.

3. устройство технологических площадок и площадок временного складирования отходов на стройплощадке с щебеночным покрытием

4. своевременное выполнение вертикальной планировки территории.

5. выполнение ливневой канализации одновременно с вертикальной планировкой.

6. обязательное устройство кюветов вдоль дорог и проездов, с постоянным отводом воды за пределы застроенной территории.

7. сохранение естественных дренажных систем, балок, мелких ручьев и ручьев.

8. не допускать сброса производственных и ливневых стоков в поверхностный объект;

9. не допускать захват земель водного фонда .

10. содержать территорию в надлежащем санитарном состоянии.



11. содержать спецтехнику в исправном состоянии.
12. выполнение предписаний выданных уполномоченными органами в области охраны окружающей среды, направленных на снижение водопотребления и водоотведения, объемов сброса загрязняющих веществ;
13. исключить проливы ГСМ.
14. разгрузку и складирование оборудования, демонтируемые объекты и строительных материалов осуществлять на площадках с твердым покрытием.
15. движение автотранспорта и другой техники осуществлять по имеющимся дорогам.
16. по завершению работ проводить очистку территории от строительного и бытового мусора.

В процессе проведения строительных работ предусмотрен комплекс мероприятий, направленных на смягчение антропогенных воздействий:

1. сохранение, восстановление естественных форм рельефа;
2. своевременное проведение технического обслуживания и ремонтных работ;
3. ведение строительных работ на строго отведенных участках;
4. осуществление транспортировки строительных грузов строго по существующим дорогам;
5. обслуживание транспортных автомашин и тракторов только на специально подготовленных и отведенных площадках;
6. запрет на забивание в стволы деревьев гвоздей, штырей и др. для крепления знаков, ограждений и т. п.
7. запрет на привязывание к стволам или ветвям деревьев проволоки для различных целей;
8. исключение закапывания и забивания столбов, кольев, свай в зонах активного развития деревьев;
9. запрет на складирование под кронами деревьев материалов, конструкций, остановки строительной техники.

9) информация о результатах оценки трансграничных воздействий (в случае ее проведения).

Проектом не предусмотрено трансграничных воздействий.

Вывод: Представленный отчет о возможных воздействиях «Пробивка ул. Жубанова от ул. Момышулы до границы города» 2 очередь от ул. Момышулы до ул. Бегалиева *допускается* к реализации намечаемой деятельности **при соблюдении условий**, указанных в настоящем заключении.

Руководитель

Д. Алимсейтов

исп. Киркабакова Ш.
тел.: 239-11-20



1. Наименование местного исполнительного органа административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы), на территории которого осуществляется деятельность, или на территорию которого будет оказано влияние: г.Алматы, Наурызбайский район.

2. Предмет общественных слушаний: обсуждение материалов рабочего проекта «Строительство пробивки ул.Жубанова от ул.Момышулы до границы города», в городе Алматы. 2 очередь от ул. Момышулы до ул. Бегалиева. (г.Алматы, Наурызбайский район)

3. Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды или местного исполнительного органа области, городов республиканского значения, столицы, в адрес которого направлены материалы, выносимые на общественные слушания. РГП на ПХВ «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды» при МЭГПР РК

4. Местонахождение намечаемой деятельности: г. Алматы, Наурызбайский район, территория пробивки пр.Жубанова 2 очередь от ул. Момышулы до ул. Бегалиева, 43.221463, 76.804276

5. Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности: г. Алматы, Наурызбайский район, Ауэзовский р-н территория пробивки пр.Жубанова от границы города (ул.Карьерная) до пр.Алатау, 43.221463, 76.804276, территория строительства по всем сторонам света окружена преимущественно жилыми зданиями и сооружениями – частная жилая застройка

6. Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности: Коммунальное государственное учреждение "Управление городской мобильности города Алматы" г.Алматы, Бостандыкский район, пл.Республики, 4; БИН 161040019460; Тел.: +7(727)272-08-72, u.ptiad@almaty.gov.kz

7. Реквизиты и контактные данные составителей отчетов о возможных воздействиях, или внешних привлеченных экспертов по подготовке отчетов по стратегической экологической оценке, или разработчиков документации объектов государственной экологической экспертизы.

➤ Ген.проектировщик: ТОО «Казахский Промтранспроект», БИН 931240000396, юр.адрес: г.Алматы, ул. Жандосова, дом.2, н.п.3, 8 (727) 250 77 98, kaztp@mail.ru;

➤ Разработчик отчета о возможных воздействиях: ТОО «Фирма «АК-КӨНІЛ», БИН 930140000145, адрес: г.Алматы, ул.Молдагуловой, д.32, кв. 249, тел.: 8 701 727 30 98, akkonil@mail.ru

8. Дата, время, место проведения общественных слушаний (дата(-ы) и время открытого собрания общественных слушаний): 08 февраля 2023г., в 11:00 ч., по адресу: г.Алматы,



Наурызбайский р-н, мкр.Шугыла 340 Б, в здании школы-гимназии №174, в актовом зале. В случае введения ограничительных мероприятий, слушания будут проведены в онлайн формате посредством видеоконференции ZOOM. Идентификатор: 840 7156 9963; Код доступа: 123; Ссылка: <https://us02web.zoom.us/j/84071569963?pwd=aW0xZTcydlldEzZnN6N2RBT0ttNnk0Zz09>

9. Информация о проведении общественных слушаний распространена на государственном и русском языках следующими способами:

- на Едином экологическом портале - <https://ecoportal.kz/>
- на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика <https://www.gov.kz/memleket/entities/almaty-eco?lang=ru>

- в средствах массовой информации, в том числе, не менее чем в одной газете, и посредством не менее чем одного теле- или радиоканала, распространяемых на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), полностью или частично расположенных в пределах затрагиваемой территории, не позднее чем за двадцать рабочих дней до даты начала проведения общественных слушаний:

Официальная общественно-политическая газета«МК» в Казахстане» Выпуск №50 (1206)14-20 декабря 2022г. (сканированная страница газеты с объявлением о проведении общественных слушаний прилагаются, приложение 6)

Телеканал "Той Думан" с 09.12, в виде размещения баннерной рекламы, не менее 28-29 выходов (Приложение 7).

Доска объявлений местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов) и в местах, специально предназначенных для размещения объявлений по адресу: **г. Алматы, Наурызбайский р-н, мкр. Шугыла, д.342/1, мкр. Шугыла, д.342.**

Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний (Приложение 8).

10. Решения участников общественных слушаний:

Председатель общественных слушаний: – Раимбаев А.И., гл. спец.отд. экологического регулирования, КГУ «УЭ и ОС»

Проголосовали «за» - 11 человек; Проголосовали «против» - 0 человек; Воздержавшиеся - 0 человек.

Общественные слушания состоялись.



Согласно Протоколу общественных слушаний по Отчету о возможных воздействиях на окружающую среду к проекту отчета о возможных воздействиях представлены следующие замечания:

№	Заинтересованный государственный орган	Замечание или предложение	Сведения о том, каким образом замечание или предложение было учтено, или причины, по которым замечание или предложение не было учтено
2.	Департамент санитарно-эпидемиологического контроля города Алматы	Департамент санитарно-эпидемиологического контроля города Алматы (далее-Департамент) в соответствии с пунктом 18 статьи 9 Кодекса Республики Казахстан» О здоровье народа и системе здравоохранения " (далее-Кодекс)допустимые предельные выбросы и переносимые предельные сбросы объекта государственного санитарно-эпидемиологического контроля и надзора, вредных веществ в окружающую среду и физических факторов, санитарная защита проектов нормативной документации по санитарно-защитным зонам и зонам, информирует о соответствии новых видов сырьевой продукции нормативным правовым актам в области санитарно-эпидемиологической благополучия населения. В соответствии с подпунктом 2 пункта 4 статьи 46 Кодекса государственные органы в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения проводят санитарно-эпидемиологическую экспертизу проектов нормативной документации по допустимым предельным выбросам и допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны и санитарно-защитным зонам.	Принято, учтено.
3.	Департамент санитарно-эпидемиологического контроля на транспорте	Перенаправлено в Алматинское отделенческое управление санитарно-эпидемиологического контроля на транспорте.	Принято.
4.	Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных	Ранее Инспекцией был согласован раздел «Охрана окружающей среды» крабочему проекту «Пробивка ул. Жубанова от ул. Момышулы до границы города 2 очередь от ул.Момышулы до ул. Бегалиева», для КГУ «Управление городской мобильности города Алматы» за NoKZ68VRC00015136 от 07.11.2022 года.	Принято.



	ресурсов		
8.	Департамент по управлению земельными ресурсами города Алматы Комитета по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан	Нет замечаний и предложений, Департамент также сообщает, что в соответствии с подпунктами 1, 2 пункта 1 статьи 65 Земельного кодекса Республики Казахстан, собственниками земельных участков являются землепользователи: при временном землепользовании земли в соответствии с ее целевым назначением или функциональной зоной на землях населенных пунктов – в том числе, использовать в соответствии с договором аренды (договором временного безвозмездного землепользования), а также применять технологии производства, соответствующие санитарным и экологическим требованиям, не допускать причинения вреда здоровью человека вследствие осуществляемой ими деятельности, ухудшения санитарно-эпидемиологической и радиационной обстановки, причинения экологического ущерба.	Принято, учтено.
9.	Департамент экологии по городу Алматы	1. Согласно Приложению 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 (далее – Приложение 2 к Инструкции), нижеизложенная информация отсутствует в Отчете, следует дополнить: 1) информацию целях использования земель в ходе строительства и эксплуатации объектов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности; 2) информацию о показателях объектов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая их мощность, габариты (площадь занимаемых земель, высота), другие физические и технические характеристики, влияющие на воздействия на окружающую среду; 3) описание работ по утилизации существующих зданий, строений, сооружений, оборудования и способов их выполнения, если эти работы необходимы для целей реализации намечаемой деятельности; 4) информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве отходов (обоснование достоверности расчета), которые будут образованы в ходе строительства и эксплуатации объектов в	1. Приведено в соответствие: Согласно генеральному плану г. Алматы, проекту детальной планировки района проектирования и техническому заданию, выданному КГУ «Управление городской мобильности города Алматы» (приложение 2), в соответствии с СН РК 3.01-01-2013 и СП РК 3.01-101-2013* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов» улица Жубанова на участке проектирования относится к магистральным улицам общегородского значения регулируемого движения, цель пробивки которой является транспортная связь между жилыми, промышленными районами и центром города, центрами планировочных районов; выходы на магистральные улицы и дороги и внешние автомобильные дороги. Недропользование не осуществляется, закуп производится у специализированных организациях. 2. Приведено в разделе 5.1. 3. Демонтаж и снос зданий и сооружений (утилизация) осуществляется в соответствии с требованиями государственных нормативов в области архитектуры, градостроительства и строительства на



	рамках намечаемой деятельности, в том числе отходов, образуемых в результате осуществления постутилизации существующих зданий, строений, сооружений, оборудования. 5) при расчете выбросов на источнике №0001 не указана Методика расчета. 6) описание возможных вариантов осуществления намечаемой деятельности с учетом ее особенностей и возможного воздействия на окружающую среду, включая вариант, выбранный инициатором намечаемой деятельности для применения, обоснование его выбора, описание других возможных рациональных вариантов, в том числе рационального варианта, наиболее благоприятного с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды. 2. Указанный в списке литературы Приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года № 168 Утратил силу приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70. Следует учесть. 3. Указанный в разделе 8.2 Технический регламент "Требования к безопасности питьевой воды, расфасованной в емкости" утвержденным постановлением Правительства Республики Казахстан от 9 июня 2008 года №551 утратил силу постановлением Правительства Республики Казахстан от 30 января 2017 года № 29. Следует учесть. 4. Указанный при расчете на источнике №6001 Приказ Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 16 апреля 2012 года № 110-ө Утратил силу приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года № 63. Следует использовать новую Методику. 5. Состав проекта не соответствует содержанию, номера страниц разнятся, следует устранить. 6. Следует получить разрешение на вырубку деревьев от Управления экологии и окружающей среды. 7. Согласно п.1 ст. 65 Земельного Кодекса Республики Казахстан от 20 июня 2003 года, следует использовать землю в соответствии с ее целевым назначением.	основании разработанной проектной (проектно-сметной документации). 4. Приведено в разделе 12.1. КГУ «Управление городской мобильности города Алматы» Вывоз отходов на утилизацию будет предусмотрен по договору со специализированной организацией в специально-отведенное место, согласно письму КГУ «Управление городской мобильности города Алматы» №01.2-03.99-Ш от 03.02.2023 г. 5. Приведено в соответствие. 6. Улица Жубанова является магистральной улицей районного значения. В существующих границах, ее общая протяженность составляет 2,71 км. На всём протяжении улица расположена в селистной территории с многоэтажной застройкой. В центральной и восточной части преобладают торговые и культурно-развлекательные объекты, являющиеся предметом повышенного спроса, что, в свою очередь, порождает высокий спрос на перемещение. Также существующая улица является транзитной для автомобилей следующих в центральную часть города в утреннее время и обратно - в вечернее, что провоцирует образованию заторов на дорогах и выбросу выхлопных газов в атмосферу. Разработка рабочего проекта произведена в полном соответствии со строительными нормами и правилами Республики Казахстан обязательными для проектирования всех объектов, намечаемых к строительству на территории Республики Казахстан (СН РК), с использованием приемлемых решений, обеспечивающих устойчивое развитие населенных пунктов, обеспечение условий жизнедеятельности, необходимых для сохранения здоровья населения и охрану окружающей природной среды от воздействия техногенных факторов (СП РК), а также с соблюдением ведомственных и инструктивно-методических норм и указаний, действующих на территории РК. 2. Приведено в соответствие. 3. Приведено в соответствие. 4. Приведено в соответствие.
--	---	---



	8. Согласно п.5 ст.220 Экологического Кодекса РК, необходимо принимать меры по предотвращению последствий (загрязнения, засорения и истощения водных объектов). 9. Согласно статьи 338 Кодекса отходы образуемые в процессе строительства и намечаемой деятельности отнести к видам в соответствии с Классификатором отходов, утвержденным Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314 с учетом требований Кодекса. 10. В соответствии со ст.185 Кодекса, а также Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 14 июля 2021 года № 250 «Об утверждении Правил разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и предоставления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля» установить периодичность проведения мониторинга эмиссий в окружающую среду в рамках производственного экологического контроля (атмосферный воздух, почвенный покров) ежеквартально. 11. В целях защиты земли, почвенной поверхности в процессе деятельности обеспечить соблюдение норм ст.140 Земельного кодекса РК. 12. В целях охраны земель в процессе деятельности обеспечить соблюдение норм ст.238 Кодекса. 13. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность.Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по	5. Приведено в соответствие. 6. Для получения разрешения на вырубку деревьев необходимо Заключение комплексной вневедомственной экспертизы, на данный момент проект на рассмотрении. 7. Землепользование согласно постановлению Аким города Алматы №3/387 от 27 июля 2021г; генеральному плану г. Алматы, проекту детальной планировки района проектирования и техническому заданию, выданному КГУ «Управление городской мобильности города Алматы» (приложение 2), в соответствии с СН РК 3.01-01-2013 и СП РК 3.01-101-2013* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов». 8. Мероприятия предусмотрены в разделе 19. • водоснабжение стройки осуществлять только привозной водой. • по завершению работ проводить очистку территории от строительного и бытового мусора и нефтепродуктов в случае их разлива. • устройство технологических площадок и площадок временного складирования отходов на стройплощадке с щебеночным покрытием • своевременное выполнение вертикальной планировки территории. • выполнение ливневой канализации одновременно с вертикальной планировкой. • обязательное устройство кюветов вдоль дорог и проездов, с постоянным отводом воды за пределы застроенной территории. • не допускать сброса производственных и ливневых стоков в поверхностный объект; • не допускать захват земель водного фонда. • содержать территорию в надлежащем санитарном состоянии. • содержать спецтехнику в исправном состоянии. • выполнение предписаний выданных уполномоченными органами в области охраны окружающей среды,
--	--	---



	предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность. На основании вышеизложенных замечаний и предложений, представленный Отчет необходимо доработать в соответствии с ЭК РК, Методикой определения нормативов эмиссий в окружающую среду, утв. от 10 марта 2021 года № 63, Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденный Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280, Классификатором отходов, утвержденным Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314, Земельным Кодексом Республики Казахстан от 20 июня 2003 года и другими нормативно-правовыми актами.	направленных на снижение водопотребления и водоотведения, объемов сброса загрязняющих веществ; • исключить проливы ГСМ. • разгрузку и складирование оборудования, демонтируемые объекты и строительных материалов осуществлять на площадках с твердым покрытием. • движение автотранспорта и другой техники осуществлять по имеющимся дорогам. • по завершению работ проводить очистку территории от строительного и бытового мусора. 9. Приведено в разделе 12.1. 10. Приведено в соответствие. 11. Приведено в разделе 19.5. • сохранение плодородного слоя почвы и использование его для благоустройства территории после окончания строительных работ; • рекультивация нарушенных земель; • защита земель от заражения карантинными объектами, чужеродными видами и особо опасными вредными организмами, их распространения, зарастания сорняками, кустарником и мелколесьем, а также от иных видов ухудшения состояния земель; • запрещение передвижения строительной техники и транспортных средств вне подъездных путей и внутрипостроечных дорог; • не допускать захламления поверхности почвы отходами. Для предотвращения распространения отходов на рассматриваемом участке необходимо оснащение контейнерами для сбора мусора, а также установление урн, с последующим регулярным вывозом отходов в установленные места; • запрещается закапывать или сжигать на участке реконструкции и прилегающих к нему территориях образующийся мусор; • для предотвращения протечек ГСМ от работающей на участке строительной техники и автотранспорта запрещается использовать в процессе строительно-монтажных работ неисправную и неотрегулированную технику;
--	--	---



		• недопустимо производить на участке строительства мойку строительной техники и автотранспорта. 12. Приведено в разделе 19.5. 13. Приведено в разделе 19. • выполнение мероприятий по предотвращению и снижению выбросов загрязняющих веществ от стационарных и передвижных источников; • проведение работ по пылеподавлению; • приобретение современного строительного оборудования, замена и своевременный ремонт основного оборудования; • проведение работ по пылеподавлению на строительной площадке; • выполнение мероприятий, направленных на восстановление естественного природного плодородия, сохранение плодородного слоя почвы и использование его для благоустройства территории после окончания строительных работ; • осуществление комплекса технологических, гидротехнических, санитарных и иных мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов.
--	--	---



№ пп	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, должность, наименование представляемой организации)	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего, должность, наименование представляемой организации)	Примечание (снятое замечание или предложение)
1	Левченко М.А., Житель: <u>Как будут выкупаться участки, подпадающие под строительство? Если только часть участка подпадает, как будет производиться выкуп?</u>	Надырханов Д.М. Представитель Управления городской мобильности Алматы: <u>Если подпадает часть участка, то по желанию владельца он может продать либо эту часть, либо весь участок. На данный момент разрабатывается зем. проект, только после его согласования будет запущена процедура выкупа земель. Сносом занимается управление земельных отношений.</u>	Снято
	Жаксылық Ә., Житель: <u>Вопрос насчет общественного транспорта: какие минимальное и максимальное расстояние между остановками?</u>	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>По нормам минимальное расстояние- 400 метров, максимальное-600. На плане остановочные комплексы указаны.</u>	Снято
	Садыков Д.Т. Житель: <u>Когда начнется строительство?</u>	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>Согласно письму заказчика строительство планируется на сентябрь 2024 года, срок строительства 20 месяцев.</u>	Снято
	Жаксылық Ә., Житель: <u>По срокам сколько будет длиться строительство?</u>	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>Срок строительства 20 месяцев.</u>	Снято
	Левченко М.А., Житель: <u>Компенсационная посадка где будет производиться?</u>	Сальникова В.В., Представитель ТОО «Фирма «Ақ-Көңіл»: <u>Компенсационная посадка будет производиться частично на территории строительства и в местах, указанных уполномоченным органом.</u> Раимбаев А. Руководитель отдела экологической информации и связи с общественностью КГУ «Управление экологии и окружающей среды города Алматы»: <u>На начальном этапе компенсационная посадка осуществляется в радиусе 1 км. от проектируемого участка, далее 10 км и т.д.</u>	Снято
	Жаксылық Ә., Житель: <u>Аварийные деревья будут компенсироваться?</u>	Сальникова В.В., Представитель ТОО «Фирма «Ақ-Көңіл»: <u>Компенсационная посадка за вырубку аварийных деревьев, согласно правилам содержания зеленых насаждений, 1 к 10.</u>	Снято

Все замечания и предложения по намечаемой деятельности согласно Протоколу проведения общественных слушаний были сняты и учтены.



Приложение

Наименование местного исполнительного органа административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы), на территории которого осуществляется деятельность, или на территорию которого будет оказано влияние: **г.Алматы, Ауэзовский район.**

Предмет общественных слушаний: **обсуждение материалов рабочего проекта «Строительство пробивки ул.Жубанова от ул.Момышулы до границы города», в городе Алматы. 2 очередь от ул. Момышулы до ул. Бегалиева. (г.Алматы, Ауэзовский район)**

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды или местного исполнительного органа области, городов республиканского значения, столицы, в адрес которого направлены материалы, выносимые на общественные слушания. **РГП на ПХВ «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды» при МЭГПР РК**

Местонахождение намечаемой деятельности: **г.Алматы, Ауэзовский район, территория пробивки пр.Жубанова 2 очередь от ул. Момышулы до ул. Бегалиева, 43.230118, 76.833286**

Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности: **г. Алматы, Ауэзовский р-н территория пробивки пр. Жубанова от границы города (ул.Карьерная) до пр.Алатау, 43.230118, 76.833286, территория строительства по всем сторонам света окружена преимущественно жилыми зданиями и сооружениями**

Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности:

Коммунальное государственное учреждение "Управление городской мобильности города Алматы"

г.Алматы, Бостандыкский район, пл.Республики, 4; БИН 161040019460; Тел.: +7(727)272-08-72, u.ptiad@almaty.gov.kz

Реквизиты и контактные данные составителей отчетов о возможных воздействиях, или внешних привлеченных экспертов по подготовке отчетов по стратегической экологической оценке, или разработчиков документации объектов государственной экологической экспертизы.

Ген.проектировщик: ТОО «Казахский Промтранспроект», БИН 931240000396, юр.адрес: г.Алматы, ул. Жандосова, дом.2, н.п.3, 8 (727) 250 77 98, kazptp@mail.ru;

Разработчик отчета о возможных воздействиях: ТОО «Фирма «АК-КӨНІЛ», БИН 930140000145, адрес: г.Алматы, ул.Молдагуловой, д.32, кв. 249, тел.: 8 701 727 30 98, akkonil@mail.ru

Дата, время, место проведения общественных слушаний (дата(-ы) и время открытого собрания общественных слушаний): **10 февраля 2023г., в 11:00 ч., по адресу: г.Алматы,**



Ауэзовский р-н, мкр.Аксай-3а, 54, в здании школы-гимназии №123, в актовом зале. В случае введения ограничительных мероприятий, слушания будут проведены в онлайн формате посредством видеоконференции ZOOM. Идентификатор: 869 2523 4557; Код доступа: 123; Ссылка: <https://us02web.zoom.us/j/86925234557?pwd=NTRWY0lBY09LS3NmUGdhK0NHV1hwZz09>

Информация о проведении общественных слушаний распространена на государственном и русском языках следующими способами:

на Едином экологическом портале - <https://ecoportal.kz/>

на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика <https://www.gov.kz/memleket/entities/almaty-eco?lang=ru> (наименование и ссылки на официальные интернет-ресурсы и даты публикации)

в средствах массовой информации, в том числе, не менее чем в одной газете, и посредством не менее чем одного теле- или радиоканала, распространяемых на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), полностью или частично расположенных в пределах затрагиваемой территории, не позднее чем за двадцать рабочих дней до даты начала проведения общественных слушаний:

Официальная общественно-политическая газета «МК» в Казахстане» Выпуск №50 (1206) 14-20 декабря 2022г. (сканированная страница газеты с объявлением о проведении общественных слушаний прилагаются, приложение 6) (название, номер и дата публикации объявления в газете, с приложением сканированного объявления: сканированные титульная страница газеты и страница с объявлением о проведении общественных слушаний)

Телеканал "Той Думан" с 09.12, в виде размещения баннерной рекламы, не менее 28-29 выходов (Приложение 7). (название теле или радиоканала, дата объявления: электронный носитель с видео- и аудиозаписью объявления о проведении общественных слушаний на теле или радиоканале подлежит приобщению (публикации) к протоколу общественных слушаний)

Доска объявлений местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов) и в местах, специально предназначенных для размещения объявлений по адресу: **г. Алматы, Наурызбайский р-н, мкр. Шугыла, д.342/1, мкр. Шугыла, д.342.**

Решения участников общественных слушаний:

Председатель общественных слушаний: – Раимбаев А.И., Руководитель отдела экологической информации и связи с общественностью КГУ «Управление экологии и окружающей среды города Алматы»

Проголосовали «за» - 13 человек; Проголосовали «против» - 0 человек; Воздержавшиеся - 0 человек.

Общественные слушания состоялись.



Согласно Протоколу общественных слушаний по Отчету о возможных воздействиях на окружающую среду к проекту отчета о возможных воздействиях представлены следующие замечания:

№ пп	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, должность, наименование представляемой организации)	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего, должность, наименование представляемой организации)	Примечание (снятое замечание или предложение)
1	Сатыбалдиев Р.С., Житель: По срокам вопрос: когда начнется строительство второй очереди?	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>Нормативный срок строительства второй очереди срок строительства 20 месяцев. Реализация, согласно письму заказчика, планируется на сентябрь 2024 года.</u>	Снято
2	Нуркенов А.Е., Житель: Экспертизу рабочего проекта уже прошли?	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>На данный момент проект находится на стадии прохождения экспертизы.</u>	Снято
3	Сатыбалдиев Р.С., Житель: 20 месяцев Вы имеете ввиду само строительство? А подготовительные работы и выкуп участков когда начнется?	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>Сносом и выкупом занимается управление земельных отношений. Согласно ген. Плану города Алматы нам выданы красные линии, согласно которым была запроецирована дорога, далее проект направляется в управление земельных отношений, которое разрабатывает зем. проект. Сроки начала выкупа устанавливает управление земельных отношений.</u>	Снято
4	Сатыбалдиев Р.С., Житель: Куда можно обратиться, чтобы узнать попадает ли мой участок под строительство?	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>Вы можете обратиться в нашу проектную организацию, мы на плане выделим Ваш участок для определения входит ли он в границы проектирования. Если вы сможете показать свой участок на представленной ситуационной схеме, можно определить сейчас.</u> <u>Если подпадает часть участка, то по желанию владельца он может продать либо эту часть, либо весь участок.</u>	Снято (Участок на схеме был найден и выяснилось, что под участок проектирования он не подпадает)
5	Раимбаев А. Руководитель отдела экологической информации и связи с общественностью КГУ «УЭиОС»: Необходимо связаться с управлением земельных отношений, для уточнения сроков выкупа участков.		Снято, предоставлен о письме управления земельных отношений
6	Аханькова Т.П., Житель: Что нужно предоставить, чтобы узнать попадает ли мой участок по снос?	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>Вы можете предоставить как кадастровые номера у нас имеется весь список по кадастровым номерам участков подпадающих под участок проектирования, так и можете назвать свой точный адрес, чтобы посадить его на план и увидеть его расположение.</u>	Снято
7	Нуркенов А.Е., Житель: Сколько домов попадает под снос по этому проекту?	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>По второй очереди количество жилых - 240 и 386 нежилых строений.</u>	Снято
8	Аханькова Т.П., Житель: Это количество именно в границах дороги?	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>Да, по проекту проводился точный точечный подсчет строений, то есть, если на одном участке располагаются одно жилое и два нежилых, то это все учитывалось индивидуально.</u>	Снято



9	Бексейтова Д.Е., Житель: <u>Как проводят оценку дома?</u> <u>Если меня не устроит предложенная цена?</u>	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>Это проводит управление земельных отношений по рыночной стоимости, как правило.</u> <u>Всё проводится индивидуально с каждым владельцем отдельно. Можно решить такие вопросы через суд.</u>	Снято
10	Сатыбалдиев Р.С., Житель: <u>Как будет проходить пробивка в районе многоэтажной застройки?</u>	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>Здесь (указание на плане) стоят высотки, рядом расположена парковка, по которой запроектирована пробивка, т.е. многоэтажная жилая застройка под снос не подпадает.</u>	Снято
	Сатыбалдиев Р.С., Житель: <u>Еще где-то рядом есть детский сад.</u>	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>Детских садов на участке проектирования нет.</u>	Снято
11	Абишева, Житель: <u>Я проживаю по адресу Нурпеисова 83, ближе к Домостроительной.</u> <u>Когда будут пробивать ул. Домостроительную и как узнать какие участки попадают под снос?</u> <u>Кладбище попадает в зону строительства?</u>	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>Данный участок по пробивку ул. Жубанова не подпадает.</u> <u>Проект не разрабатывается. Нужно запросить по ген. плану г. Алматы красные линии в управлении Архитектуры.</u> <u>Нет, проектируемая улица огибает кладбище (указание на плане).</u>	Снято
12	Сатыбалдиев Р.С., Житель: <u>Проектируемая улица куда будет упираться?</u>	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>Проектируемая улица будет упираться в ул. Карьерная – это граница города Алматы. Данный проект разделен на две очереди:</u> <u>1 очередь - от границы города (ул. Карьерная) до пр. Алатау</u> <u>2 очередь - от ул. Момышулы до ул. Бегалиева</u>	Снято
13	Сатыбалдиев Р.С., Житель: <u>Улица будет оживленная.</u>	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>Да, данная улица заберет часть потока с Абая и других крупных улиц, разгружая при этом их.</u>	Снято
14	Аханькова Т.П., Житель: <u>Через речку мост предусмотрен?</u>	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>Да, предусмотрен мост однопролетный, 18-ти метровый, четырехполосный, с сохранением велослужбы и тротуаров.</u>	Снято
15	Бексейтова Д.Е., Житель: <u>В местах пересечений с большими улицами: Ясауи, Ашимова будут мосты или развязки?</u>	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>Будут регулируемые перекрестки, Сейчас согласно новому ген. плану разработана новая концепция города, т.е. транспортные развязки сейчас убрали, т.к. они создают неудобства для пресечения пешеходами. Сейчас город больше развивается для пешеходов, для велосипедистов и т.д.</u>	Снято
16	Аханькова Т.П., Житель: <u>Вы говорили про пересадку деревьев, пересадка будет на этой же территории или в какие-то другие места?</u>	Сальникова В.В., Представитель ТОО «Фирма «Ақ-Көңіл»: <u>Компенсационная посадка за вырубленные деревья и пересадка осуществляется в радиусе 1 км от участка, если на участках мест не будет, то будут выделяться близлежащие участки КГУ «Управление экологии и окружающей среды города Алматы».</u>	Снято
17	Аханькова Т.П., Житель: <u>Строительные площадки будут на территории строительства или устраиваются отдельно и для нее будут выкупать участки?</u>	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>Строительные площадки будут располагаться в пределах красных линий, кроме моста, так как там будут балки и другие необходимые дополнительные строй. материалы. Строительная площадка для моста будет устраиваться на свободной от застройки и зеленых насаждений территории.</u>	Снято
18	Аханькова Т.П., Житель: <u>Будут ли проводиться работы в ночное время?</u>	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>Не будут, в сметном разделе ночной смены не заложено.</u>	Снято



19	Бексейтова Д.Е., Житель: <u>В зеленой зоне какие деревья будут посажены, будут ли ели?</u>	Сальникова В.В., Представитель ТОО «Фирма «Ақ-Көңіл»: <u>Согласно правилам содержания зеленых в компенсационную посадку входят как хвойные, так и лиственные породы.</u>	Снято
20	Нуркенов А.Е., Житель: <u>Как будет контролироваться, что заправки техники не будет на строй. площадке?</u>	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>Будет проводиться авторский и технический контроль.</u>	Снято
21	Сатыбалдиев Р.С., Житель: <u>На какой стадии сейчас проект? И какие стадии будут еще?</u>	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>Проект на стадии прохождения комплексной экспертизы, далее проект передается заказчику для реализации.</u>	Снято
22	Сатыбалдиев Р.С., Житель: <u>Может ли проект заморозиться на стадии выкупа или на стадии строительства, как на других проектах?</u>	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>Все индивидуально, зависит от финансирования и продолжительности выкупа участков, некоторые жители могут не соглашаться продать землю и тому подобное.</u>	Снято
23	Аханькова Т.П., Житель: <u>Как проходило обследование зеленых насаждений?</u>	Сальникова В.В., Представитель ТОО «Фирма «Ақ-Көңіл»: <u>Специалисты обходили каждый участок в пределах красных линий, имеются материалы обследования, в которых имеется таксационное описание насаждений.</u>	Снято
24	Сатыбалдиев Р.С., Житель: <u>Есть ли план как будут располагаться остановки и др?</u>	Мусиралиев Д.С., ГИП: <u>Да, план представлен.</u>	Снято, Житель с планом ознакомлен
25	Сатыбалдиев Р.С., Житель: <u>Могут ли сроки строительства поменяться?</u>	Надырханов Д.М. Представитель Управления городской мобильности Алматы: <u>Выкуп земель начнется в этом году. СМР запланировано на 3-й квартал 2024 г.</u>	Снято
26	Аханькова Т.П., Житель: <u>Когда будет уведомление о выкупе?</u>	Надырханов Д.М. Представитель Управления городской мобильности Алматы: <u>На данный момент разрабатывается зем. проект, только после его согласования будет запущена процедура выкупа земель. Сносом занимается управление земельных отношений.</u>	Снято

Все замечания и предложения по намечаемой деятельности согласно Протоколу проведения общественных слушаний были сняты и учтены.

Руководитель департамента

Алимсейтов Данияр Нугманович

