



# “ЮжУралБТИ”

общество с ограниченной ответственностью

ИНН 7451205660 КПП 745301001

р/с 40702810304060001023 кор/с 30101810300000000503

БИК 044583503 ЧФ АО “СМН БАНК” г. Челябинск

454091 г. Челябинск, ул. Труда, 164

Тел/факс: (351) 734-94-04

Инв. № 08-ППиМ-2018-1

Экз.№ от

## ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

«Корректировка документации по планировке территории и межеванию территории производственной площадки Томинского горно-обогатительного комбината в Томинском сельском поселении Сосновского муниципального района Челябинской области»

**Положение о характеристиках планируемого развития территории. Положение  
об очередности планируемого развития территории.  
Книга 1**

08-ППиМ-2018

Заказчик

АО «Томинский горно-обогатительный комбинат»

Исполнитель  
Директор

ООО «ЮжУралБТИ»  
ИП Окольников И.А.

г. Челябинск  
2018

**Состав и содержание градостроительной документации по планировке территории:**

Текстовые материалы проекта:

Общий заголовок всех книг: «Корректировка документации по планировке территории и межеванию территории производственной площадки Томинского горно-обогатительного комбината в Томинском сельском поселении Сосновского муниципального района Челябинской области».

В рамках основной утверждаемой части проектов планировки и межевания:

- Книга 1. Положение о характеристиках планируемого развития территории.

Положение об очередности планируемого развития территории.

- Книга 3. Проект межевания территории.

В рамках материалов по обоснованию проектов планировки и межевания:

- Книга 2. Материалы по обоснованию проекта планировки.

Графические материалы проекта:

Общий заголовок всех чертежей: «Корректировка документации по планировке территории и межеванию территории производственной площадки Томинского горно-обогатительного комбината в Томинском сельском поселении Сосновского муниципального района Челябинской области».

В рамках основной утверждаемой части проектов планировки и межевания:

- Чертеж планировки территории (основной чертеж). М 1:5000;
- Разбивочный чертеж красных линий. М 1:5000;
- Чертеж межевания территории. М 1:5000.

В рамках материалов по обоснованию проектов планировки и межевания:

- Карта планировочной структуры территории Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района Челябинской области. Лист общих данных.

- Схема использования территории в период подготовки проекта планировки и межевания территории. Схема, отображающая положение существующих объектов капитального строительства, в том числе линейных объектов, объектов, подлежащих сносу, объектов незавершенного строительства, а также проходы к водным объектам общего пользования и их береговым полосам. М 1:5000.

- Схема организации движения транспорта и пешеходов. Схема организации улично-дорожной сети. М 1:5000.

- Схема границ зон с особыми условиями использования территории. М 1:5000.

- Схема границ территорий объектов культурного наследия. М 1:5000 (в рамках настоящего проекта не разрабатывается).

- Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории. М 1:5000 (в рамках настоящего проекта не разрабатывается).

- Межевание территории. Материалы по обоснованию. М 1:5000.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	08-ППиМ-2018	ист

### СОДЕРЖАНИЕ

Исходные данные. Нормативная база. ....4

Общая часть. ....11

1. Характеристики объектов капитального строительства производственного, назначения и необходимых для функционирования таких объектов коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур. ....13

2. Характеристики объектов, включенных в программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры, программы комплексного развития транспортной инфраструктуры, программы комплексного развития социальной инфраструктуры и необходимых для развития территории в границах элемента планировочной структуры. .71

3. Сведения о плотности и параметрах застройки территории зон, необходимые для размещения объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения. ....71

4. Сведения об очередности планируемого развития территории. Этапы проектирования, строительства, реконструкции объектов капитального строительства производственного назначения и этапы строительства, реконструкции необходимых для функционирования таких объектов, в том числе объектов, включенных в программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры, программы комплексного развития транспортной инфраструктуры, программы комплексного развития социальной инфраструктуры. ....71

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	08-ППиМ-2018	ист																																		
														Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	08-ППиМ-2018	ист																										
Изм.						Кол. уч.						Лист						№ док.						Подп.						Дата						08-ППиМ-2018						ист					
Изм.						Кол. уч.						Лист						№ док.						Подп.						Дата						08-ППиМ-2018						ист					

**Исходные данные. Нормативная база.**

**Проект разработан в соответствии с действующими и рекомендуемыми нормативными документами в области градостроительства, а также ранее утвержденными, либо находящимися в стадии утверждения, документами проектного, законодательного и прогнозного характера. Основные из них:**

Федерального значения:

- Градостроительный кодекс Российской Федерации;
- Земельный кодекс Российской Федерации;
- Водный кодекс Российской Федерации;
- Лесной кодекс Российской Федерации;
- Постановление Госстроя РФ от 29.10.2002 № 150 «Об утверждении Инструкции о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации»;
- Постановление Правительства РФ от 12.05.2017 №564 «Об утверждении положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 09.06.2006 года № 363 «Об информационном обеспечении градостроительной деятельности»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 22.04.2017 №485 «О составе материалов и результатов инженерных изысканий, подлежащих размещению в информационных системах обеспечения градостроительной деятельности, ФГИСТП, государственном фонде материалов и данных инженерных изысканий, Едином государственном фонде данных о состоянии окружающей среды, ее загрязнении, а также о форме и порядке их предоставления»;
- Постановление Правительства РФ от 24.02.2009 г. N 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
- Постановление Правительства РФ от 09.06.1995 г. №578 «Об утверждении правил охраны линий и сооружений связи РФ»;
- Постановление Правительства РФ от 03.04.2014 г. №Д23и-1030 «Об охранных зонах подземных волоконно-оптических кабельных линий связи»;
- Постановление Правительства Российской Федерации №87 от 16.02.2008 (ред. от 23.01.2016) "О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию";
- Федеральный закон №116-ФЗ от 20.06.1997 (ред. от 13.07.2015) «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;
- Федеральный закон от 08 ноября 2007 г. №257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 22 июля 2008 г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- Федеральный закон от 30 марта 1999 г. №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
- Федеральный закон от 12 февраля 1998 г. №28-ФЗ «О гражданской обороне»;
- Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. №68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- Федеральный закон от 24.12.2004 года № 172-ФЗ «О порядке перевода земель и земельных участков из одной категории в другую»;
- Федеральный закон от 24 июля 2007 г. № 221-ФЗ «О государственном кадастре недвижимости»;
- Федеральный закон №218-ФЗ от 13.07.2015 г. «О государственной регистрации недвижимости»;

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

					08-ППиМ-2018	ист
--	--	--	--	--	--------------	-----

- Приказ Министерства экономического развития РФ от 01.09.2014 г. №540 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков»;
- Приказ Минфина России от 5 ноября 2015 г. № 171н “Об утверждении Перечня элементов планировочной структуры, элементов улично-дорожной сети, элементов объектов адресации, типов зданий (сооружений), помещений, используемых в качестве реквизитов адреса, и Правил сокращенного наименования адресообразующих элементов”;
- СНиП 11-04-2003 «Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации», утвержденная постановлением Государственного комитета Российской Федерации по строительству и жилищно-коммунальному комплексу от 29.10.2002 №150, в части не противоречащей Градостроительному кодексу Российской Федерации;
- СНиП 2.07.01-89\* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» (актуализированная редакция СП 42.13330.2011);
- СП 165.1325800.2014 «Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне» (актуализированная редакция СНиП 2.01.51-90);
- СП 11-112-2001 «Порядок разработки и состав раздела «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. Мероприятия по предотвращению ЧС» градостроительной документации для территорий городских и сельских поселений, других муниципальных образований»;
- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
- СНиП 2.05.06-85\* «Магистральные трубопроводы» (актуализированная редакция);
- СНиП 2.05.02-85\* «Автомобильные дороги. Нормы проектирования»;
- СП 62.13330.2011 «Газораспределительные системы» (актуализированная редакция СНиП 42-01-2002), введенный 20.05.2011;
- Правила охраны магистральных трубопроводов, утвержденные Постановлением Госгортехнадзора России от 22 апреля 1992 г. N 9;
- Правила охраны электрических сетей напряжением свыше 1000 В (утверждены постановлением Совета Министров №667 от 26.03.1987);
- Правила устройства электроустановок ПУЭ (утв. Минэнерго СССР) (7е издание);
- Правила охраны газораспределительных сетей» (утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации №878 от 20.11.2000);
- Нормы отвода земель для электрических сетей, напряжением 0,38-750 кВ 14278тм-т1 (утверждены Минтопэнерго России 20.05.1994 г.);
- Нормы отвода земель для линий связи СН 461-74 (Утверждены Государственным комитетом Совета Министров СССР по делам строительства 3 июня 1974 г.);
- Нормы отвода земель для магистральных водоводов и канализационных коллекторов СН 456-73 (утверждены Государственным комитетом Совета Министров СССР по делам строительства 28 декабря 1973 г.);
- ОСТ 56-103-98 «Охрана лесов от пожаров. Противопожарные разрывы и минерализованные полосы. Критерии качества и оценка состояния».

Регионального и местного значения:

- Региональные нормативы градостроительного проектирования Челябинской области (утверждены приказом Министерства строительства, инфраструктуры и дорожного хозяйства Челябинской области №496 от 05.11.2014 «Об утверждении Нормативов градостроительного проектирования Челябинской области»);
- Местные нормативы градостроительного проектирования Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района Челябинской области (утверждены Решением Совета депутатов Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района Челябинской области от 16.02.2015 №4);

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

					08-ППиМ-2018	ист
--	--	--	--	--	--------------	-----

- Закон Челябинской области №246-ЗО от 24.06.2004 «О статусе и границах Сосновского муниципального района и сельских поселений в его составе»;
- Лесохозяйственный регламент Шершневого лесничества;
- Схема территориального планирования Челябинской области (утверждена Постановлением Правительства Челябинской области №389-П от 24.11.2008);
- Схема территориального планирования Сосновского муниципального района Челябинской области (разработана ПК «ГПИ Челябинскгражданпроект», г. Челябинск, 2008 г.; утверждена Решением Собрания депутатов Сосновского муниципального района Челябинской области №747 от 15.10.2008; действующая редакция утверждена Решением Собрания депутатов Сосновского муниципального района Челябинской области №335 от 20.09.2017 г.);
- Генеральный план и Правила землепользования и застройки Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района Челябинской области (утверждены Решением Совета депутатов Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района Челябинской области №30 от 20.06.2017);
- Постановление Правительства Челябинской области №153-П от 23.03.2016 г. «О Перечне областных автомобильных дорог общего пользования регионального и межмуниципального значения, являющихся собственностью Челябинской области по состоянию на 01 января 2016 г.»;
- Распоряжение Администрации Сосновского муниципального района Челябинской области №113 от 27.02.2015 «Об организационных мероприятиях по переселению жителей дер. Томино Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района в целях реализации инвестиционного проекта»;
- Распоряжение Администрации Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района Челябинской области №07 от 03.03.2015 «Об организационных мероприятиях по переселению жителей дер. Томино Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района в целях реализации инвестиционного проекта»;
- Приказ Государственного комитета охраны объектов культурного наследия Челябинской области №34 от 28.09.2016 г.;
- Приказ министерства культуры Челябинской области №201 от 04.05.2015 г. «Об исключении выявленного объекта культурного наследия «Поселение Томино I», расположенного на территории Сосновского муниципального района Челябинской области, из перечня выявленных объектов культурного наследия, представляющих историческую, художественную или иную культурную ценность»;
- Письмо администрации Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района №29 от 10.02.2016 г.;
- Письмо Министерства культуры Челябинской области № 01-01-20/3321 от 27.05.2016 (об отсутствии объектов культурного наследия);
- Письмо Государственного комитета охраны объектов культурного наследия Челябинской области № 383 от 03.10.2016 (о согласовании результатов государственной историко-культурной экспертизы документации об отсутствии объектов культурного наследия);
- Письмо Государственного комитета охраны объектов культурного наследия Челябинской области № 857 от 13.12.2016 (о согласовании результатов государственной историко-культурной экспертизы документации об отсутствии объектов культурного наследия);
- Письмо Министерства культуры Челябинской области №01-01-20/4558 от 12.07.2016 (об отсутствии объектов культурного наследия);
- материалы археологической разведки на земельном участке общей площадью 72,6 га, проводимой для выявления памятников истории и культуры на территории планируемого строительства линейного объекта «Горно-обоганительный комбинат «Томинский». Подводящий газопровод» АО «Томинский ГОК» (открытый лист на право

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

						08-ППиМ-2018						ист
--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	-----

проведения археологических полевых работ выдан Министерством культуры РФ Поляковой А.А. 18.04.2016 г. (на срок до 31.12.2016 г.).

- Постановление Администрации Сосновского муниципального района Челябинской области №2165 от 14.07.2017 г. «Об утверждении проекта планировки и проекта межевания территории производственной площадки Томинского горно-обогатительного комбината в Томинском сельском поселении Сосновского муниципального района Челябинской области»;

- Лицензия на пользование недрами ЧЕЛ 15898 ТР, выданная АО «Томинский ГОК» на срок до 30.04.2024 г. (зарегистрирована МПР России 31.07.2015 №6824/ЧЕЛ15898ТР);

- Экспертное заключение ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора № 07-3ФЦ/341 от 08.02.2017 г.

Перечень документации по планировке территории, разработанной для объектов АО «Томинский ГОК»:

- Исходный проект - «Проект планировки и межевания территории производственной площадки Томинского горно-обогатительного комбината в Томинском сельском поселении Сосновского муниципального района Челябинской области» (утвержден Постановлением Администрации Сосновского муниципального района Челябинской области №2165 от 14.07.2017 г., в стадии корректировки);

- «Документация по планировке и межеванию территории для размещения объекта – железнодорожные пути не общего пользования на территории Сосновского муниципального района Челябинской области» (утверждена Постановлением Администрации Сосновского муниципального района Челябинской области №2027 от 05.12.2016 г.);

- Проект планировки территории для размещения объекта «Горно-обогатительный комбинат «Томинский». Железнодорожные пути не общего пользования на территории Коркинского муниципального района Челябинской области» (утвержден Постановлением Администрации Первомайского городского поселения Коркинского муниципального района Челябинской области №376 от 24.11.2016 г.);

- «Документация по планировке и межеванию территории для размещения линейного объекта – подъездная дорога к производственной площадке Томинского горно-обогатительного комбината в Томинском сельском поселении Сосновского муниципального района Челябинской области» (утвержден Постановлением Администрации Сосновского муниципального района Челябинской области №2028 от 05.12.2016 г.);

- «Проект планировки и межевания территории для размещения линейного объекта - Цех транспортировки закладочного материала» (ООО «ЮжУралБТИ», г. Челябинск, 2018 г. – в стадии разработки);

- «Проект планировки и межевания территории для размещения линейного объекта – «Горно-обогатительный комбинат «Томинский». Водовод для производственных нужд» (ООО «ЮжУралБТИ», г. Челябинск, 2018 г. – в стадии разработки).

Перечень основной проектной документации, разработанной для объектов АО «Томинский ГОК», включая части ОВОС и ГОиЧС:

- «Горно-обогатительный комбинат "Томинский". Горно-транспортная часть производительностью 28 млн. тонн руды» (разработчик ООО НТЦ Геотехнология; Положительное заключение ФАУ Главгосэкспертиза России №1086-16/ГГЭ-8618/15 от 04.10.2016);

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

					08-ППиМ-2018	ист
--	--	--	--	--	--------------	-----

- «Горно-обогатительный комбинат "Томинский". Очистные сооружения карьерных и подотвальных вод» (разработчик ЗАО «Институт Челябинский Промстройпроект»; Положительное заключение негосударственной экспертизы №2-1-1-0073-15 от 30.09.2015, ООО ПКФ АСТРА);

- «Горно-обогатительный комбинат "Томинский". ЛЭП-220кВ» (разработчик ООО Компания "ПрофСтрой"; Положительное заключение негосударственной экспертизы №77-2-1-3-0026-16 от 26.04.2016, ООО МЦ Эксперт);

- «Горно-обогатительный комбинат "Томинский". Подводящий газопровод» (разработчик ООО НПО «Факел»; Положительное заключение негосударственной экспертизы №74-2-1-3-0086-17 от 01.03.2017, ООО ИЦ Эфекс);

- «Горно-обогатительный комбинат "Томинский". Подводящий газопровод. Корректировка (изменение трассы)» (разработчик ООО НПО «Факел»; Положительное заключение негосударственной экспертизы №74-2-1-2-0443-17 от 17.07.2017, ООО ИЦ Эфекс);

- «Горно-обогатительный комбинат «Томинский». Производственная площадка предприятия с объектами инфраструктуры. Внутриплощадочные сети электроснабжения. КВЛ 10кВ от ГЗРУ 10кВ до БРУ 10 кВ" (разработчик ООО «ЧЕЛИНПРОСТРОЙ», Положительное заключение негосударственной экспертизы №74-2-1-2-0200-16 от 19.08.2016, ООО ИЦ Эфекс);

- «Горно-обогатительный комбинат «Томинский». Производственная площадка предприятия с объектами инфраструктуры. Внутриплощадочные сети электроснабжения. КВЛ 10кВ от ГЗРУ 10кВ до РУ 10 кВ (НОВ)» (разработчик ООО «ЧЕЛИНПРОСТРОЙ», Положительное заключение негосударственной экспертизы №74-2-1-2-021516 от 14.09.2016, ООО ИЦ Эфекс);

- «Горно-обогатительный комбинат "Томинский". Подъездная автодорога» (разработчик ООО «Челябинский дорожно-транспортный проектный институт»; Положительное заключение негосударственной экспертизы №74-1-1-0051-15 от 21.04.2015, ООО ИЦ ЭФФЕКС);

- «Горно-обогатительный комбинат "Томинский". Подъездная автодорога. Корректировка (выделение очередей строительства)» (разработчик ООО «Челябинский дорожно-транспортный проектный институт»; Положительное заключение негосударственной экспертизы №74-2-1-2-0419-17 от 14.06.2017, ООО ИЦ ЭФФЕКС);

- «Горно-обогатительный комбинат "Томинский". Строительство объектов внешнего водоснабжения» (разработчик ООО «НИЭП»; Положительное заключение негосударственной экспертизы № 74–2–1–3–0251–17 от 05.04.2017, ООО ИЦ Эфекс);

- «Горно-обогатительный комбинат "Томинский". Строительство объектов внешнего водоснабжения. Водовод для хозяйственно-питьевого водоснабжения» (разработчик ООО «НИЭП»; Положительное заключение негосударственной экспертизы №74-2-1-2-0544-17 от 29.12.2017, ООО ИЦ Эфекс);

- «ВЛ-110 кВ "отпайка на ПС "Томинский ГОК" от ВЛ-110кВ "Отпайка на ПС "Томино" от ВЛ-110 кВ "Луговая"» (разработчик ООО «ЧЕЛИНПРОСТРОЙ»; Положительное заключение негосударственной экспертизы №3-3-1-0175-15 от 06.11.2015 ООО ИЦ Эфекс);

- «ВЛ-110 кВ "отпайка на ПС "Томинский ГОК" от ВЛ-110кВ "Отпайка на ПС "Томино" от ВЛ-110 кВ "Луговая" (корректировка)» (разработчик ООО «ЧЕЛИНПРОСТРОЙ»; Положительное заключение негосударственной экспертизы №74-2-1-2-0545-17 от 29.12.2017, ООО ИЦ Эфекс);

- «Горно-обогатительный комбинат "Томинский". Обоганительная фабрика производительностью 28 млн. тонн в год» (разработчик АО «Механобр

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	08-ППиМ-2018	ист
------	----------	------	--------	-------	------	--------------	-----



Инжиниринг»; Положительное заключение ФАУ Главгосэкспертиза России №1072-16/ГГЭ-9001/15 от 30.09.2016);

- «Горно-обогачительный комбинат "Томинский". Обогачительная фабрика производительностью 28 млн. тонн в год. Корректировка» (разработчик АО «Механобр Инжиниринг»; Положительное заключение ФАУ Главгосэкспертиза России №361 -18/ГГЭ-9001/15 от 06.04.2018);

- «Горно-обогачительный комбинат "Томинский". Склад извести и известняка» (разработчик ЗАО «Институт Челябинский Промстройпроект», Положительное заключение негосударственной экспертизы №4-1-1-0072-15 от 11.07.2015, ООО ИЦ ЭФФЕКС);

- «Горно-обогачительный комбинат "Томинский" "Производственная площадка предприятия с объектами инфраструктуры" (корректировка)» (разработчик ОАО «Институт Челябинский Промстройпроект»; Положительное заключение №74-1-1-3-0110-16 от 15.06.2016, ГАУ Госэкспертиза Челябинской области);

- «Горно-обогачительный комбинат "Томинский". Главная понизительная подстанция ПС-220/10 кВ «Медная»» (разработчик ООО Компания "ПрофСтрой"; Положительное заключение негосударственной экспертизы №77-2-1-3-0027-16 от 26.04.2016 , ООО МЦ Эксперт);

- «Горно-обогачительный комбинат "Томинский". Главная понизительная подстанция ПС-220/10 кВ «Медная» (корректировка)» (разработчик ООО Компания "ПрофСтрой"; на стадии разработки);

- «Горно-обогачительный комбинат "Томинский". Железнодорожные пути необщего пользования» (разработчик ОАО «Институт Челябинский Промстройпроект»; Положительное заключение негосударственной экспертизы №77-1-4-0046-15 от 24.08.2015 , ООО МЦ Эксперт);

- Горно-обогачительный комбинат "Томинский". Железнодорожные пути необщего пользования (корректировка)» (разработчик ООО «Трансстрой»; в стадии разработки);

- «Горно-обогачительный комбинат "Томинский". Гидротехнические сооружения» (разработчик ООО «АРЧИ»; Положительное заключение негосударственной экспертизы №77-1-4-0064-15 от 21.10.2015, ООО Межрегиональный центр "Эксперт");

- «Горно-обогачительный комбинат "Томинский". Гидротехнические сооружения (корректировка выделение очередей строительства)» (разработчик ООО «АРЧИ»; Положительное заключение негосударственной экспертизы №77-2-1-2-0042-17 от 21.07.2017, ООО Межрегиональный центр "Эксперт");

- «Горно-обогачительный комбинат "Томинский". Гидротехнические сооружения» (разработчик ООО «НИЭП», в стадии разработки);

- Горно-обогачительный комбинат "Томинский". Водорейная котельная» (разработчик ООО НПО «Факел»; Положительное заключение негосударственной экспертизы №74-2-1-2-0135-17 от 09.03.2017, ООО ЧелЭкспертиза);

- «Горно-обогачительный комбинат "Томинский". ПС 110/10 кВ "Томинский ГОК"» (разработчик ООО «Электрострой»; Положительное заключение негосударственной экспертизы №2-1-1-0033-15 от 23.06.2015,ОАО «Институт Челябинский Промстройпроект»);

- «Горно-обогачительный комбинат "Томинский". ПС 110/10 кВ "Томинский ГОК"» (разработчик ООО «Челинпрострой»; на стадии разработки);

- "Цех производства закладочного материала на основе хвостов обогащательной фабрики Томинского ГОКа" (разработчик ФГБУН "Институт горного дела УРО РАН"; Негосударственная экспертиза; в стадии разработки);

Инд. №	Подп. и дата	Виза и инв. №	<p>08-ППиМ-2018</p>						ист						
										Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

- «Цех транспортирования закладочного материала» (разработчик ФГБУН "Институт горного дела УРО РАН"; Негосударственная экспертиза; в стадии разработки);
- «Горно-обогатительный комбинат "Томинский". Водовод для производственных нужд» (разработчик ООО «Институт ИнфорМА»; Негосударственная экспертиза; в стадии разработки);
- «Внешнее электроснабжение (электроснабжение к Цеху сгущения и Цеху транспортирования закладочного материала)» (разработчик ООО «Компания Профстрой»; Негосударственная экспертиза; в стадии разработки);
- «Водоснабжение из Северошеинского участка Шеинского месторождения подземных вод» (разработчик ООО «НИЭП», негосударственная экспертиза; в стадии разработки);
- «Дробильно-сортировочный комплекс» (разработчик ООО «Институт ИнфорМА»; Негосударственная экспертиза; в стадии разработки);
- «Склад готовой продукции» (разработчик ЗАО «Механобр инжиниринг», негосударственная экспертиза; в стадии разработки);
- рабочая документация ««Внешние сети электроснабжения «Цеха транспортирования закладочного материала» и «Цеха производства закладочного материала на основе хвостов обогатительной фабрики Томинского ГОКа» (в стадии разработки и согласования ООО «Челинпрострой», г. Челябинск, 2018 г.);
- «Цех производства закладочного материала на основе хвостов обогатительной фабрики Томинского ГОКа» (в стадии разработки и согласования ЗАО «ПТУР», 2017 г.);
- рабочая документация ООО «ЕКА-ИНВЕСТ» для размещения на территории предприятия по разработке месторождения медно-порфировых руд новых объектов, а именно, газопоршневой станции, административно-бытового корпуса, общежития, склада (в стадии разработки и согласования ООО "Капитал-Сити", 2018 г.);
- рабочая документация «Автоматическая газораспределительная станция (АГРС) по адресу: Челябинская область, Сосновский район, п. Томинский, Промышленная зона» (в стадии разработки и согласования ООО «Строительное проектирование «КУБ», 2018 г.);
- Проект поиска и оценки подземных вод на участке Северошеинский в количестве 4077 м<sup>3</sup>/сутки для технологического водоснабжения предприятия АО «Томинский ГОК» (выполнен ООО «НИЭП», г. Челябинск, 2015 г.).

Перечень проектной документации, разработанной для расчета СЗЗ объектов, расположенных на территории АО «Томинский ГОК»:

- проект санитарно-защитной зоны, корректировка от 2016 г. (разработан ООО «ВЕГА-эко», г. Санкт-Петербург; экспертное заключение на «Проект обоснования размера расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны Томинского горно-обогатительного комбината» №07-ЗФЦ/341 от 08.02.2017 г., выдано ФС по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора);
- проект санитарно-защитной зоны, корректировка от 2018 г. (разработан ООО «Союз экологов проектировщиков» (ООО «СЭП») выполняет работы по корректировке Проекта «Обоснование размера расчетной санитарно-защитной зоны», ранее разработанного ООО «ВЕГА-эко», 2016 г., в связи с размещением на территории предприятия дополнительных объектов, а именно: цеха транспортирования отходов, цеха сгущения, ДСК, газопоршневой станции, АГРС).

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

						08-ППиМ-2018	ист
--	--	--	--	--	--	--------------	-----

**Общая часть.**

Данный проект выполнен по заказу АО «Томинский ГОК» в соответствии с:

- Договором №08-02/18-ПД от 20.02.2018 г. и Дополнительным соглашением №1 от к указанному Договору;
- Постановлением Администрации Сосновского муниципального района Челябинской области от 20.02.2018 г. № 784;
- Заданием на корректировку документации по планировке территории и межевания территории производственной площадки Томинского горно-обогатительного комбината в Томинском сельском поселении Сосновского муниципального района Челябинской области (утверждено постановлением Администрации Сосновского муниципального района Челябинской области от 14.07.2017 № 2165);
- данными Единого государственного реестра недвижимости (по состоянию на апрель 2018 г.);
- ранее разработанной и утвержденной проектной документацией, выполненной для объектов АО «Томинский ГОК» (полный перечень – см. п. «Исходные данные» настоящего тома Пояснительной записки);
- материалами Схемы территориального планирования Сосновского муниципального района Челябинской области (разработана ПК «ГПИ Челябинскгражданпроект», г. Челябинск, 2008 г.; утверждена Решением Собрании депутатов Сосновского муниципального района Челябинской области №747 от 15.10.2008; действующая редакция утверждена Решением Собрании депутатов Сосновского муниципального района Челябинской области №335 от 20.09.2017 г.);
- Правилами землепользования и застройки Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района Челябинской области (утверждены Решением Совета депутатов Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района Челябинской области №30 от 20.06.2017).

**Функциональное зонирование территории.** В соответствии со Схемой территориального планирования Сосновского муниципального района Челябинской области (разработана ПК «ГПИ Челябинскгражданпроект», г. Челябинск, 2008 г.; утверждена Решением Собрании депутатов Сосновского муниципального района Челябинской области №747 от 15.10.2008; действующая редакция утверждена Решением Собрании депутатов Сосновского муниципального района Челябинской области №335 от 20.09.2017 г.), **территория АО «Томинский ГОК» полностью относится к производственным территориям (территориям недропользования).**

В соответствии с Правилами землепользования и застройки Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района Челябинской области (утверждены Решением Совета депутатов Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района Челябинской области №30 от 20.06.2017 г.), территория АО «Томинский ГОК» (за исключением земель Государственного лесного фонда) относится к **территориальной зоне П-1 - зона производственно-коммунальных объектов I класса опасности.**

Земли Государственного лесного фонда, расположенные в границах производственной территории предприятия находятся в долгосрочной аренде.

Единая территориальная зона (элемент планировочной структуры) в границах территории АО «Томинский ГОК» на исходный год проектирования не сформирована. Т.о., настоящая корректировка проекта планировки территории выполняется для выделения элементов планировочной структуры, установления параметров планируемого развития элементов планировочной структуры, зон планируемого размещения новых объектов капитального строительства на территории АО «Томинский ГОК».

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

					08-ППиМ-2018	ист
--	--	--	--	--	--------------	-----

**Границами разработки настоящего Проекта планировки и межевания территории**, является территория АО «Томинский ГОК», за исключением участков прохождения через производственную площадку предприятия линейных объектов, для которых разработана своя проектная документация, а именно:

- «Документация по планировке и межеванию территории для размещения объекта – железнодорожные пути не общего пользования на территории Сосновского муниципального района Челябинской области» (утверждена Постановлением Администрации Сосновского муниципального района Челябинской области №2027 от 05.12.2016 г.);

- Проект планировки территории для размещения объекта «Горно-обогатительный комбинат «Томинский». Железнодорожные пути не общего пользования на территории Коркинского муниципального района Челябинской области» (утвержден Постановлением Администрации Первомайского городского поселения Коркинского муниципального района Челябинской области №376 от 24.11.2016 г.);

- «Документация по планировке и межеванию территории для размещения линейного объекта – подъездная дорога к производственной площадке Томинского горно-обогатительного комбината в Томинском сельском поселении Сосновского муниципального района Челябинской области» (утвержден Постановлением Администрации Сосновского муниципального района Челябинской области №2028 от 05.12.2016 г.);

- «Проект планировки и межевания территории для размещения линейного объекта - Цех транспортировки закладочного материала» (ООО «ЮжУралБТИ», г. Челябинск, 2018 г. – в стадии разработки).

Размещение проектируемых объектов предусмотрено на землях Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района Челябинской области вне установленных границ населенных пунктов.

Расчетные сроки проекта:

Исходный год – 2018 г.

Срок реализации проекта планировки и межевания – 2023 гг.

Материалы проектов планировки и межевания разработаны в программе ГИС MapInfo и AutodeskAutoCAD. Чертежи проекта предоставляются в М 1:5000. Проект откорректирован ООО «ЮжУралБТИ» в системе координат МСК 74.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	08-ППиМ-2018	ист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	08-ППиМ-2018	ист

**1. Характеристики объектов капитального строительства производственного, назначения и необходимых для функционирования таких объектов коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур.**

**1.1. Выделение элемента планировочной структуры – территории АО «Томинский ГОК», включающего как существующие, так и проектируемые участки размещения производственных объектов, осуществляется путем установления красных линий (для разделения территорий общего и ограниченного пользования, в соответствии с Градостроительным кодексом РФ).**

Перечень координат характерных точек устанавливаемых красных линий.

Таблица 1.1.

Номер точки	Координаты	
	X	Y
Контур №1		
1	578092.29	2314585.56
2	578107.51	2314584.49
3	578258.97	2314573.73
4	578259.91	2314636.28
5	578273.56	2314748.71
6	578270.78	2314886.49
7	578278.67	2314926.23
8	578229.89	2315040.01
9	578227.82	2315143.59
10	578267.54	2315126.32
11	578222.28	2315938.68
12	578226.38	2315980.3
13	578226.59	2316048.35
14	578251.00	2316086.49
15	578276.53	2316116.03
16	578293.54	2316135.01
17	578310.63	2316173.03
18	578321.37	2316211.1
19	578332.11	2316251.27
20	578340.67	2316274.51
21	578334.41	2316295.71
22	578334.51	2316318.99
23	578334.62	2316348.62
24	578328.38	2316376.17
25	578339.17	2316426.93
26	578344.01	2316464.17
27	578347.9	2316492.51
28	578341.73	2316534.87
29	578329.17	2316573.01
30	578318.72	2316606.92
31	578316.68	2316623.87
32	578295.7	2316672.63
33	578272.51	2316696.01
34	578249.28	2316710.92
35	578230.24	2316715.23
36	578219.68	2316721.63
37	578217.6	2316732.22
38	578224.00	2316742.77
39	578240.96	2316749.06
40	578272.75	2316757.4
41	578293.98	2316770.01

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
						Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

42	578298.29	2316791.16
43	578306.85	2316814.4
44	578313.37	2316856.72
45	578315.72	2316936.82
46	578315.14	2317005.21
47	578317.04	2317005.88
48	578310.58	2317077.33
49	578296.24	2317107.9
50	578253.58	2317125.21
51	578199.04	2317124.4
52	578195.15	2317145.4
53	578275.58	2317177.37
54	578275.52	2317181.43
55	578255.34	2317241.23
56	578225.99	2317231.39
57	578225.4	2317233.29
58	577471.02	2316978.52
59	577477.93	2316958.39
60	577487.02	2316953.08
61	577500.84	2316949.13
62	577514.13	2316948.79
63	577527.11	2316951.65
64	578109.31	2317156.14
65	578132.11	2317158.1
66	578162.08	2317147.44
67	578181.95	2317122.56
68	578188.39	2317100.65
69	578126.92	2315399.83
70	578120.38	2315199.62
Контур № 2		
1	581519.32	2310247.06
2	581519.2	2310246.95
3	581518.97	2310246.74
4	581518.74	2310246.53
5	581518.52	2310246.32
6	581518.29	2310246.11
7	581518.06	2310245.9
8	581517.83	2310245.69
9	581517.61	2310245.48
10	581517.38	2310245.27
11	581517.15	2310245.06
12	581516.92	2310244.86
13	581516.69	2310244.65
14	581516.46	2310244.44
15	581516.24	2310244.23
16	581516.01	2310244.02
17	581515.78	2310243.81
18	581515.55	2310243.61
19	581515.32	2310243.4
20	581515.09	2310243.19
21	581514.86	2310242.98
22	581514.63	2310242.78
23	581514.4	2310242.57
24	581514.17	2310242.36

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

08-ППиМ-2018

ист

25	581513.94	2310242.15
26	581513.71	2310241.95
27	581513.48	2310241.74
28	581513.25	2310241.53
29	581513.02	2310241.33
30	581512.79	2310241.12
31	581512.55	2310240.92
32	581512.32	2310240.71
33	581512.09	2310240.5
34	581511.86	2310240.3
35	581511.63	2310240.09
36	581511.4	2310239.89
37	581511.16	2310239.68
38	581510.93	2310239.48
39	581510.7	2310239.27
40	581510.47	2310239.07
41	581510.23	2310238.86
42	581510.00	2310238.66
43	581509.77	2310238.45
44	581509.53	2310238.25
45	581509.3	2310238.05
46	581509.07	2310237.84
47	581508.83	2310237.64
48	581508.6	2310237.44
49	581508.36	2310237.23
50	581508.13	2310237.03
51	581507.9	2310236.83
52	581507.66	2310236.62
53	581507.43	2310236.42
54	581507.19	2310236.22
55	581506.96	2310236.02
56	581506.72	2310235.81
57	581506.49	2310235.61
58	581506.25	2310235.41
59	581506.01	2310235.21
60	581505.78	2310235.01
61	581505.54	2310234.81
62	581505.31	2310234.61
63	581505.07	2310234.4
64	581504.83	2310234.2
65	581504.6	2310234.00
66	581504.36	2310233.8
67	581504.12	2310233.6
68	581503.89	2310233.4
69	581503.65	2310233.2
70	581503.41	2310233.00
71	581503.17	2310232.8
72	581502.93	2310232.6
73	581502.7	2310232.4
74	581502.46	2310232.2
75	581502.22	2310232.01
76	581501.98	2310231.81
77	581501.74	2310231.61
78	581501.5	2310231.41

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

79	581501.27	2310231.21
80	581501.03	2310231.01
81	581500.79	2310230.82
82	581500.55	2310230.62
83	581500.31	2310230.42
84	581500.07	2310230.22
85	581499.83	2310230.03
86	581499.59	2310229.83
87	581499.35	2310229.63
88	581499.11	2310229.43
89	581498.87	2310229.24
90	581498.63	2310229.04
91	581498.38	2310228.85
92	581498.14	2310228.65
93	581497.9	2310228.45
94	581497.66	2310228.26
95	581497.42	2310228.06
96	581497.18	2310227.87
97	581496.93	2310227.67
98	581496.69	2310227.48
99	581496.45	2310227.28
100	581496.21	2310227.09
101	581495.96	2310226.89
102	581495.72	2310226.7
103	581495.48	2310226.5
104	581495.24	2310226.31
105	581494.99	2310226.12
106	581494.75	2310225.92
107	581494.51	2310225.73
108	581494.26	2310225.54
109	581494.02	2310225.34
110	581493.77	2310225.15
111	581493.53	2310224.96
112	581493.28	2310224.77
113	581493.04	2310224.57
114	581492.8	2310224.38
115	581492.55	2310224.19
116	581492.31	2310224.00
117	581492.06	2310223.81
118	581491.81	2310223.61
119	581491.57	2310223.42
120	581491.32	2310223.23
121	581491.08	2310223.04
122	581490.83	2310222.85
123	581490.58	2310222.66
124	581490.34	2310222.47
125	581490.09	2310222.28
126	581489.84	2310222.09
127	581489.6	2310221.9
128	581489.35	2310221.71
129	581489.1	2310221.52
130	581488.86	2310221.33
131	581488.61	2310221.14
132	581488.36	2310220.95

Инва. №	Подп. и дата	Виза и инв. №
------------	-----------------	------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист



133	581488.11	2310220.77
134	581487.86	2310220.58
135	581487.62	2310220.39
136	581487.37	2310220.2
137	581487.12	2310220.01
138	581486.87	2310219.83
139	581486.62	2310219.64
140	581486.37	2310219.45
141	581486.12	2310219.26
142	581485.87	2310219.08
143	581485.62	2310218.89
144	581485.37	2310218.7
145	581485.12	2310218.52
146	581484.87	2310218.33
147	581484.62	2310218.15
148	581484.37	2310217.96
149	581484.12	2310217.77
150	581483.87	2310217.59
151	581483.62	2310217.4
152	581483.37	2310217.22
153	581483.12	2310217.04
154	581482.87	2310216.85
155	581482.61	2310216.67
156	581482.36	2310216.48
157	581482.11	2310216.3
158	581481.86	2310216.11
159	581481.61	2310215.93
160	581481.35	2310215.75
161	581481.1	2310215.56
162	581480.85	2310215.38
163	581480.59	2310215.2
164	581480.34	2310215.02
165	581480.09	2310214.83
166	581479.83	2310214.65
167	581479.58	2310214.47
168	581479.33	2310214.29
169	581479.07	2310214.11
170	581478.82	2310213.93
171	581478.56	2310213.75
172	581478.31	2310213.56
173	581478.06	2310213.38
174	581477.8	2310213.2
175	581477.55	2310213.02
176	581477.29	2310212.84
177	581477.03	2310212.66
178	581476.78	2310212.48
179	581476.52	2310212.3
180	581476.27	2310212.13
181	581476.01	2310211.95
182	581475.76	2310211.77
183	581475.5	2310211.59
184	581475.24	2310211.41
185	581474.99	2310211.23
186	581474.73	2310211.05

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

187	581474.47	2310210.88
188	581474.21	2310210.7
189	581473.96	2310210.52
190	581473.7	2310210.34
191	581473.44	2310210.17
192	581473.18	2310209.99
193	581472.93	2310209.82
194	581472.67	2310209.64
195	581472.41	2310209.46
196	581472.15	2310209.29
197	581471.89	2310209.11
198	581471.63	2310208.94
199	581471.37	2310208.76
200	581471.11	2310208.59
201	581470.86	2310208.41
202	581470.6	2310208.24
203	581470.34	2310208.06
204	581470.08	2310207.89
205	581469.82	2310207.71
206	581469.56	2310207.54
207	581469.3	2310207.37
208	581469.03	2310207.19
209	581468.77	2310207.02
210	581468.51	2310206.85
211	581468.25	2310206.68
212	581467.99	2310206.5
213	581467.73	2310206.33
214	581467.47	2310206.16
215	581467.21	2310205.99
216	581466.94	2310205.82
217	581466.68	2310205.65
218	581466.42	2310205.48
219	581466.16	2310205.3
220	581465.89	2310205.13
221	581465.63	2310204.96
222	581465.37	2310204.79
223	581465.11	2310204.62
224	581464.84	2310204.45
225	581464.58	2310204.29
226	581464.32	2310204.12
227	581464.05	2310203.95
228	581463.79	2310203.78
229	581463.52	2310203.61
230	581463.26	2310203.44
231	581462.99	2310203.27
232	581462.73	2310203.11
233	581462.47	2310202.94
234	581462.2	2310202.77
235	581461.93	2310202.6
236	581461.67	2310202.44
237	581461.4	2310202.27
238	581461.14	2310202.11
239	581460.87	2310201.94
240	581460.61	2310201.77

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

241	581460.34	2310201.61
242	581460.07	2310201.44
243	581459.81	2310201.28
244	581459.54	2310201.11
245	581459.27	2310200.95
246	581459.01	2310200.78
247	581458.74	2310200.62
248	581458.47	2310200.46
249	581458.21	2310200.29
250	581457.94	2310200.13
251	581457.67	2310199.96
252	581457.4	2310199.8
253	581457.13	2310199.64
254	581456.87	2310199.48
255	581456.6	2310199.31
256	581456.33	2310199.15
257	581456.06	2310198.99
258	581455.79	2310198.83
259	581455.52	2310198.67
260	581455.25	2310198.51
261	581454.98	2310198.35
262	581454.71	2310198.18
263	581454.44	2310198.02
264	581454.17	2310197.86
265	581453.9	2310197.7
266	581453.63	2310197.54
267	581453.36	2310197.39
268	581453.09	2310197.23
269	581452.82	2310197.07
270	581452.55	2310196.91
271	581452.28	2310196.75
272	581452.01	2310196.59
273	581451.74	2310196.43
274	581451.46	2310196.28
275	581451.19	2310196.12
276	581450.92	2310195.96
277	581450.65	2310195.81
278	581450.38	2310195.65
279	581450.1	2310195.49
280	581449.83	2310195.34
281	581449.56	2310195.18
282	581449.29	2310195.02
283	581449.01	2310194.87
284	581448.74	2310194.71
285	581448.47	2310194.56
286	581448.19	2310194.41
287	581447.92	2310194.25
288	581447.64	2310194.1
289	581447.37	2310193.94
290	581447.1	2310193.79
291	581446.82	2310193.64
292	581446.55	2310193.48
293	581446.27	2310193.33
294	581446,00	2310193.18

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

295	581445.72	2310193.03
296	581445.45	2310192.87
297	581445.17	2310192.72
298	581444.9	2310192.57
299	581444.62	2310192.42
300	581444.34	2310192.27
301	581444.07	2310192.12
302	581443.79	2310191.97
303	581443.52	2310191.82
304	581443.24	2310191.67
305	581442.96	2310191.52
306	581442.69	2310191.37
307	581442.41	2310191.22
308	581442.13	2310191.07
309	581441.85	2310190.92
310	581441.58	2310190.77
311	581441.3	2310190.62
312	581441.02	2310190.48
313	581440.74	2310190.33
314	581440.46	2310190.18
315	581440.19	2310190.03
316	581439.91	2310189.89
317	581439.63	2310189.74
318	581439.35	2310189.6
319	581439.07	2310189.45
320	581438.79	2310189.3
321	581438.51	2310189.16
322	581438.23	2310189.01
323	581437.96	2310188.87
324	581437.68	2310188.72
325	581437.4	2310188.58
326	581437.12	2310188.44
327	581436.84	2310188.29
328	581436.56	2310188.15
329	581436.28	2310188.01
330	581436.00	2310187.86
331	581435.72	2310187.72
332	581435.44	2310187.58
333	581435.16	2310187.44
334	581434.88	2310187.3
335	581434.59	2310187.15
336	581434.31	2310187.01
337	581434.03	2310186.87
338	581433.75	2310186.73
339	581433.47	2310186.59
340	581433.19	2310186.45
341	581432.91	2310186.31
342	581432.63	2310186.17
343	581432.34	2310186.03
344	581432.06	2310185.89
345	581431.78	2310185.76
346	581431.5	2310185.62
347	581431.22	2310185.48
348	581430.93	2310185.34

Инва. №	Подп. и дата	Виза и инв. №
------------	-----------------	------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

349	581430.65	2310185.2
350	581430.37	2310185.07
351	581430.09	2310184.93
352	581429.8	2310184.79
353	581429.52	2310184.66
354	581429.24	2310184.52
355	581428.95	2310184.39
356	581428.67	2310184.25
357	581428.39	2310184.11
358	581428.1	2310183.98
359	581427.82	2310183.84
360	581427.54	2310183.71
361	581427.25	2310183.58
362	581426.97	2310183.44
363	581426.69	2310183.31
364	581426.4	2310183.18
365	581426.12	2310183.04
366	581425.83	2310182.91
367	581425.55	2310182.78
368	581425.26	2310182.65
369	581424.98	2310182.51
370	581424.69	2310182.38
371	581424.41	2310182.25
372	581424.12	2310182.12
373	581423.84	2310181.99
374	581423.55	2310181.86
375	581423.27	2310181.73
376	581422.98	2310181.6
377	581422.7	2310181.47
378	581422.41	2310181.34
379	581422.13	2310181.21
380	581421.84	2310181.08
381	581421.55	2310180.95
382	581421.27	2310180.82
383	581420.98	2310180.69
384	581420.7	2310180.57
385	581420.41	2310180.44
386	581420.12	2310180.31
387	581419.84	2310180.18
388	581419.55	2310180.06
389	581419.26	2310179.93
390	581418.98	2310179.8
391	581418.69	2310179.68
392	581418.4	2310179.55
393	581418.12	2310179.43
394	581417.83	2310179.3
395	581417.54	2310179.18
396	581417.25	2310179.05
397	581416.97	2310178.93
398	581416.68	2310178.8
399	581416.39	2310178.68
400	581416.1	2310178.56
401	581415.82	2310178.43
402	581415.53	2310178.31

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

403	581415.24	2310178.19
404	581414.95	2310178.07
405	581414.66	2310177.94
406	581414.38	2310177.82
407	581414.09	2310177.7
408	581413.8	2310177.58
409	581413.51	2310177.46
410	581413.22	2310177.34
411	581412.93	2310177.22
412	581412.64	2310177.09
413	581412.35	2310176.97
414	581412.06	2310176.85
415	581411.78	2310176.74
416	581411.49	2310176.62
417	581411.2	2310176.5
418	581410.91	2310176.38
419	581410.62	2310176.26
420	581410.33	2310176.14
421	581410.04	2310176.02
422	581409.75	2310175.91
423	581409.46	2310175.79
424	581409.17	2310175.67
425	581408.88	2310175.55
426	581408.59	2310175.44
427	581408.3	2310175.32
428	581408.01	2310175.2
429	581407.72	2310175.09
430	581407.43	2310174.97
431	581407.14	2310174.86
432	581406.85	2310174.74
433	581406.56	2310174.63
434	581406.26	2310174.51
435	581405.97	2310174.4
436	581405.68	2310174.28
437	581405.39	2310174.17
438	581405.1	2310174.06
439	581404.81	2310173.94
440	581404.52	2310173.83
441	581404.23	2310173.72
442	581403.94	2310173.6
443	581403.64	2310173.49
444	581403.35	2310173.38
445	581403.06	2310173.27
446	581402.77	2310173.16
447	581402.48	2310173.05
448	581402.18	2310172.93
449	581401.89	2310172.82
450	581401.6	2310172.71
451	581401.31	2310172.6
452	581401.02	2310172.49
453	581400.72	2310172.38
454	581400.43	2310172.27
455	581400.14	2310172.16
456	581399.85	2310172.06

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

457	581399.55	2310171.95
458	581399.26	2310171.84
459	581398.97	2310171.73
460	581398.68	2310171.62
461	581398.38	2310171.51
462	581398.09	2310171.41
463	581397.8	2310171.3
464	581397.5	2310171.19
465	581397.21	2310171.09
466	581396.92	2310170.98
467	581396.62	2310170.87
468	581396.33	2310170.77
469	581396.04	2310170.66
470	581395.74	2310170.56
471	581395.45	2310170.45
472	581395.16	2310170.35
473	581394.86	2310170.24
474	581394.57	2310170.14
475	581394.27	2310170.03
476	581393.98	2310169.93
477	581393.69	2310169.83
478	581393.39	2310169.72
479	581393.1	2310169.62
480	581392.8	2310169.52
481	581392.51	2310169.41
482	581392.21	2310169.31
483	581391.92	2310169.21
484	581391.63	2310169.11
485	581391.33	2310169.01
486	581391.04	2310168.9
487	581390.74	2310168.8
488	581390.45	2310168.7
489	581390.15	2310168.6
490	581389.86	2310168.5
491	581389.56	2310168.4
492	581389.27	2310168.3
493	581388.97	2310168.2
494	581388.68	2310168.1
495	581388.38	2310168.00
496	581388.09	2310167.9
497	581387.79	2310167.8
498	581387.49	2310167.71
499	581387.2	2310167.61
500	581386.9	2310167.51
501	581386.61	2310167.41
502	581386.31	2310167.31
503	581386.02	2310167.22
504	581385.72	2310167.12
505	581385.43	2310167.02
506	581385.13	2310166.93
507	581384.83	2310166.83
508	581384.54	2310166.73
509	581384.24	2310166.64
510	581383.94	2310166.54

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

511	581383.65	2310166.45
512	581383.35	2310166.35
513	581383.06	2310166.26
514	581382.76	2310166.16
515	581382.46	2310166.07
516	581382.17	2310165.97
517	581381.87	2310165.88
518	581381.57	2310165.79
519	581381.28	2310165.69
520	581380.98	2310165.6
521	581380.68	2310165.51
522	581380.39	2310165.41
523	581380.09	2310165.32
524	581379.79	2310165.23
525	581379.5	2310165.14
526	581379.2	2310165.04
527	581378.9	2310164.95
528	581378.6	2310164.86
529	581378.31	2310164.77
530	581378.01	2310164.68
531	581377.71	2310164.59
532	581377.41	2310164.5
533	581377.12	2310164.41
534	581376.82	2310164.32
535	581376.52	2310164.23
536	581376.22	2310164.14
537	581375.93	2310164.05
538	581375.63	2310163.96
539	581375.33	2310163.87
540	581375.03	2310163.78
541	581374.74	2310163.7
542	581374.44	2310163.61
543	581374.14	2310163.52
544	581373.84	2310163.43
545	581373.54	2310163.35
546	581373.25	2310163.26
547	581372.95	2310163.17
548	581372.65	2310163.08
549	581372.35	2310163.00
550	581372.05	2310162.91
551	581371.75	2310162.83
552	581371.46	2310162.74
553	581371.16	2310162.65
554	581370.86	2310162.57
555	581370.56	2310162.48
556	581370.26	2310162.4
557	581369.96	2310162.32
558	581369.66	2310162.23
559	581369.37	2310162.15
560	581369.07	2310162.06
561	581368.77	2310161.98
562	581368.47	2310161.9
563	581368.17	2310161.81
564	581367.87	2310161.73

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист



565	581367.57	2310161.65
566	581367.27	2310161.56
567	581366.97	2310161.48
568	581366.67	2310161.4
569	581366.38	2310161.32
570	581366.08	2310161.24
571	581365.78	2310161.15
572	581365.48	2310161.07
573	581365.18	2310160.99
574	581364.88	2310160.91
575	581364.58	2310160.83
576	581364.28	2310160.75
577	581363.98	2310160.67
578	581363.68	2310160.59
579	581363.38	2310160.51
580	581363.08	2310160.43
581	581362.78	2310160.35
582	581362.48	2310160.27
583	581362.18	2310160.2
584	581361.88	2310160.12
585	581361.58	2310160.04
586	581361.28	2310159.96
587	581360.98	2310159.88
588	581360.68	2310159.8
589	581360.38	2310159.73
590	581360.08	2310159.65
591	581359.78	2310159.57
592	581359.48	2310159.5
593	581359.18	2310159.42
594	581358.88	2310159.34
595	581358.58	2310159.27
596	581358.28	2310159.19
597	581357.98	2310159.12
598	581357.68	2310159.04
599	581357.38	2310158.97
600	581357.08	2310158.89
601	581356.78	2310158.82
602	581356.48	2310158.74
603	581356.18	2310158.67
604	581355.88	2310158.59
605	581355.58	2310158.52
606	581355.28	2310158.44
607	581354.98	2310158.37
608	581354.68	2310158.3
609	581354.38	2310158.22
610	581354.07	2310158.15
611	581353.77	2310158.08
612	581353.47	2310158.01
613	581353.17	2310157.93
614	581352.87	2310157.86
615	581352.57	2310157.79
616	581352.27	2310157.72
617	581351.97	2310157.65
618	581351.67	2310157.58

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

619	581351.37	2310157.51
620	581351.07	2310157.43
621	581350.76	2310157.36
622	581350.46	2310157.29
623	581350.16	2310157.22
624	581349.86	2310157.15
625	581349.56	2310157.08
626	581349.26	2310157.01
627	581348.96	2310156.94
628	581348.66	2310156.88
629	581348.35	2310156.81
630	581348.05	2310156.74
631	581347.75	2310156.67
632	581347.45	2310156.6
633	581347.15	2310156.53
634	581346.85	2310156.47
635	581346.55	2310156.4
636	581346.24	2310156.33
637	581345.94	2310156.26
638	581345.64	2310156.2
639	581345.34	2310156.13
640	581345.04	2310156.06
641	581344.74	2310156.00
642	581344.43	2310155.93
643	581344.13	2310155.86
644	581343.83	2310155.8
645	581343.53	2310155.73
646	581343.23	2310155.67
647	581342.93	2310155.6
648	581342.62	2310155.54
649	581342.32	2310155.47
650	581342.02	2310155.41
651	581341.72	2310155.34
652	581341.42	2310155.28
653	581341.11	2310155.22
654	581340.81	2310155.15
655	581340.51	2310155.09
656	581340.21	2310155.02
657	581339.91	2310154.96
658	581339.6	2310154.9
659	581339.3	2310154.84
660	581339.00	2310154.77
661	581338.7	2310154.71
662	581338.39	2310154.65
663	581338.09	2310154.59
664	581337.79	2310154.52
665	581337.49	2310154.46
666	581337.19	2310154.4
667	581336.88	2310154.34
668	581336.58	2310154.28
669	581336.28	2310154.22
670	581335.98	2310154.16
671	581335.67	2310154.1
672	581335.37	2310154.04

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

673	581335.07	2310153.98
674	581334.77	2310153.92
675	581334.46	2310153.86
676	581334.16	2310153.8
677	581333.86	2310153.74
678	581333.56	2310153.68
679	581333.25	2310153.62
680	581332.95	2310153.56
681	581332.65	2310153.5
682	581332.35	2310153.45
683	581332.04	2310153.39
684	581331.74	2310153.33
685	581331.44	2310153.27
686	581331.14	2310153.21
687	581330.83	2310153.16
688	581330.53	2310153.1
689	581330.23	2310153.04
690	581329.92	2310152.99
691	581329.62	2310152.93
692	581329.32	2310152.87
693	581329.02	2310152.82
694	581328.71	2310152.76
695	581328.41	2310152.71
696	581328.11	2310152.65
697	581327.81	2310152.59
698	581327.5	2310152.54
699	581327.2	2310152.48
700	581326.9	2310152.43
701	581326.59	2310152.37
702	581326.29	2310152.32
703	581325.99	2310152.27
704	581325.68	2310152.21
705	581325.38	2310152.16
706	581325.08	2310152.1
707	581324.78	2310152.05
708	581324.47	2310152.00
709	581324.17	2310151.94
710	581323.87	2310151.89
711	581323.56	2310151.84
712	581323.26	2310151.79
713	581322.96	2310151.73
714	581322.65	2310151.68
715	581322.35	2310151.63
716	581322.05	2310151.58
717	581321.74	2310151.53
718	581321.44	2310151.47
719	581321.14	2310151.42
720	581320.83	2310151.37
721	581320.53	2310151.32
722	581320.23	2310151.27
723	581319.93	2310151.22
724	581319.62	2310151.17
725	581319.32	2310151.12
726	581319.02	2310151.07

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

727	581318.71	2310151.02
728	581318.41	2310150.97
729	581318.11	2310150.92
730	581317.8	2310150.87
731	581317.5	2310150.82
732	581317.2	2310150.77
733	581316.89	2310150.72
734	581316.59	2310150.67
735	581316.29	2310150.62
736	581315.98	2310150.58
737	581315.67	2310150.53
738	581315.38	2310150.48
739	581315.07	2310150.43
740	581314.77	2310150.38
741	581314.47	2310150.34
742	581314.16	2310150.29
743	581313.86	2310150.24
744	581313.55	2310150.2
745	581313.25	2310150.15
746	581312.95	2310150.1
747	581312.64	2310150.06
748	581312.34	2310150.01
749	581312.04	2310149.96
750	581311.73	2310149.92
751	581311.43	2310149.87
752	581311.13	2310149.83
753	581310.82	2310149.78
754	581310.52	2310149.74
755	581310.22	2310149.69
756	581309.91	2310149.65
757	581309.61	2310149.6
758	581309.31	2310149.56
759	581309.00	2310149.51
760	581308.7	2310149.47
761	581308.39	2310149.42
762	581308.09	2310149.38
763	581307.79	2310149.34
764	581307.48	2310149.29
765	581307.18	2310149.25
766	581306.88	2310149.21
767	581306.57	2310149.16
768	581306.27	2310149.12
769	581305.97	2310149.08
770	581305.66	2310149.04
771	581305.36	2310148.99
772	581305.05	2310148.95
773	581304.75	2310148.91
774	581304.45	2310148.87
775	581304.14	2310148.83
776	581303.84	2310148.78
777	581303.54	2310148.74
778	581303.23	2310148.7
779	581302.93	2310148.66
780	581302.63	2310148.62

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

781	581302.32	2310148.58
782	581302.02	2310148.54
783	581301.71	2310148.5
784	581301.41	2310148.46
785	581301.11	2310148.42
786	581300.8	2310148.38
787	581300.5	2310148.34
788	581300.2	2310148.3
789	581299.89	2310148.26
790	581299.59	2310148.22
791	581299.28	2310148.18
792	581298.98	2310148.14
793	581298.68	2310148.1
794	581298.37	2310148.06
795	581298.07	2310148.02
796	581297.77	2310147.99
797	581297.46	2310147.95
798	581297.16	2310147.91
799	581296.85	2310147.87
800	581296.55	2310147.83
801	581296.25	2310147.8
802	581295.94	2310147.76
803	581295.64	2310147.72
804	581295.34	2310147.69
805	581295.03	2310147.65
806	581294.73	2310147.61
807	581294.43	2310147.58
808	581294.12	2310147.54
809	581293.82	2310147.5
810	581293.51	2310147.47
811	581293.21	2310147.43
812	581292.91	2310147.39
813	581292.6	2310147.36
814	581292.3	2310147.32
815	581292,00	2310147.29
816	581291.69	2310147.25
817	581291.39	2310147.22
818	581291.08	2310147.18
819	581290.78	2310147.15
820	581290.48	2310147.11
821	581290.17	2310147.08
822	581289.87	2310147.04
823	581289.57	2310147.01
824	581289.26	2310146.98
825	581288.96	2310146.94
826	581288.65	2310146.91
827	581288.35	2310146.87
828	581288.05	2310146.84
829	581287.74	2310146.81
830	581287.44	2310146.77
831	581287.14	2310146.74
832	581286.83	2310146.71
833	581286.53	2310146.68
834	581286.22	2310146.64

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

835	581285.92	2310146.61
836	581285.62	2310146.58
837	581285.31	2310146.55
838	581285.01	2310146.51
839	581284.71	2310146.48
840	581284.4	2310146.45
841	581284.1	2310146.42
842	581283.79	2310146.39
843	581283.49	2310146.36
844	581283.19	2310146.33
845	581282.88	2310146.29
846	581282.58	2310146.26
847	581282.28	2310146.23
848	581281.97	2310146.2
849	581281.67	2310146.17
850	581281.36	2310146.14
851	581281.06	2310146.11
852	581280.76	2310146.08
853	581280.45	2310146.05
854	581280.15	2310146.02
855	581279.85	2310145.99
856	581279.54	2310145.96
857	581279.24	2310145.93
858	581278.94	2310145.9
859	581278.63	2310145.88
860	581278.33	2310145.85
861	581278.02	2310145.82
862	581277.72	2310145.79
863	581277.42	2310145.76
864	581277.11	2310145.73
865	581276.81	2310145.7
866	581276.51	2310145.68
867	581276.2	2310145.65
868	581275.9	2310145.62
869	581275.6	2310145.59
870	581275.29	2310145.57
871	581274.99	2310145.54
872	581274.69	2310145.51
873	581274.38	2310145.48
874	581274.08	2310145.46
875	581273.77	2310145.43
876	581273.47	2310145.4
877	581273.17	2310145.38
878	581272.86	2310145.35
879	581272.56	2310145.32
880	581272.26	2310145.3
881	581271.95	2310145.27
882	581271.65	2310145.25
883	581271.35	2310145.22
884	581271.04	2310145.19
885	581270.74	2310145.17
886	581270.44	2310145.14
887	581270.13	2310145.12
888	581269.83	2310145.09

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

889	581269.53	2310145.07
890	581269.22	2310145.04
891	581268.92	2310145.02
892	581268.62	2310144.99
893	581268.31	2310144.97
894	581268.01	2310144.94
895	581267.71	2310144.92
896	581267.4	2310144.9
897	581267.1	2310144.87
898	581266.79	2310144.85
899	581266.49	2310144.82
900	581266.19	2310144.8
901	581265.88	2310144.78
902	581265.58	2310144.75
903	581265.28	2310144.73
904	581264.97	2310144.71
905	581264.67	2310144.68
906	581264.37	2310144.66
907	581264.06	2310144.64
908	581263.76	2310144.62
909	581263.46	2310144.59
910	581263.16	2310144.57
911	581262.85	2310144.55
912	581262.55	2310144.53
913	581262.25	2310144.51
914	581261.94	2310144.48
915	581261.64	2310144.46
916	581261.34	2310144.44
917	581261.03	2310144.42
918	581260.73	2310144.4
919	581260.43	2310144.38
920	581260.12	2310144.35
921	581259.82	2310144.33
922	581259.52	2310144.31
923	581259.21	2310144.29
924	581258.91	2310144.27
925	581258.61	2310144.25
926	581258.3	2310144.23
927	581258,00	2310144.21
928	581257.7	2310144.19
929	581257.39	2310144.17
930	581257.09	2310144.15
931	581256.79	2310144.13
932	581256.49	2310144.11
933	581256.18	2310144.09
934	581255.88	2310144.07
935	581255.58	2310144.05
936	581255.28	2310144.03
937	581254.97	2310144.01
938	581254.67	2310143.99
939	581254.35	2310143.97
940	581254.06	2310143.96
941	581253.76	2310143.94
942	581253.46	2310143.92

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

943	581253.15	2310143.9
944	581252.85	2310143.88
945	581252.55	2310143.86
946	581252.24	2310143.84
947	581251.94	2310143.83
948	581251.64	2310143.81
949	581251.33	2310143.79
950	581251.03	2310143.77
951	581250.73	2310143.75
952	581250.43	2310143.74
953	581250.12	2310143.72
954	581249.82	2310143.7
955	581249.52	2310143.69
956	581249.21	2310143.67
957	581248.91	2310143.65
958	581248.61	2310143.63
959	581248.31	2310143.62
960	581248.00	2310143.6
961	581247.7	2310143.58
962	581247.4	2310143.57
963	581247.1	2310143.55
964	581246.79	2310143.54
965	581246.49	2310143.52
966	581246.19	2310143.5
967	581245.88	2310143.49
968	581245.58	2310143.47
969	581245.28	2310143.46
970	581244.98	2310143.44
971	581244.67	2310143.42
972	581244.37	2310143.41
973	581244.07	2310143.39
974	581243.77	2310143.38
975	581243.46	2310143.36
976	581243.16	2310143.35
977	581242.86	2310143.33
978	581242.56	2310143.32
979	581242.25	2310143.3
980	581241.95	2310143.29
981	581241.65	2310143.28
982	581241.35	2310143.26
983	581241.04	2310143.25
984	581240.74	2310143.23
985	581240.44	2310143.22
986	581240.14	2310143.2
987	581239.83	2310143.19
988	581239.53	2310143.18
989	581239.23	2310143.16
990	581238.93	2310143.15
991	581238.62	2310143.14
992	581238.32	2310143.12
993	581238.02	2310143.11
994	581237.72	2310143.1
995	581237.41	2310143.08
996	581237.11	2310143.07

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист



997	581236.81	2310143.06
998	581236.51	2310143.04
999	581236.21	2310143.03
1000	581235.9	2310143.02
1001	581235.6	2310143.01
1002	581235.3	2310142.99
1003	581235,00	2310142.98
1004	581234.69	2310142.97
1005	581234.39	2310142.96
1006	581234.09	2310142.94
1007	581233.79	2310142.93
1008	581233.49	2310142.92
1009	581233.18	2310142.91
1010	581232.88	2310142.9
1011	581232.58	2310142.89
1012	581232.28	2310142.87
1013	581231.98	2310142.86
1014	581231.67	2310142.85
1015	581231.37	2310142.84
1016	581231.07	2310142.83
1017	581230.77	2310142.82
1018	581230.47	2310142.81
1019	581230.16	2310142.8
1020	581229.86	2310142.78
1021	581229.56	2310142.77
1022	581229.26	2310142.76
1023	581228.96	2310142.75
1024	581228.65	2310142.74
1025	581228.35	2310142.73
1026	581228.05	2310142.72
1027	581227.75	2310142.71
1028	581227.45	2310142.7
1029	581227.14	2310142.69
1030	581226.84	2310142.68
1031	581226.54	2310142.67
1032	581226.24	2310142.66
1033	581225.94	2310142.65
1034	581225.64	2310142.64
1035	581225.33	2310142.63
1036	581225.03	2310142.62
1037	581224.73	2310142.61
1038	581224.43	2310142.6
1039	581224.13	2310142.59
1040	581223.83	2310142.59
1041	581223.52	2310142.58
1042	581223.22	2310142.57
1043	581222.92	2310142.56
1044	581222.62	2310142.55
1045	581222.32	2310142.54
1046	581222.02	2310142.53
1047	581221.71	2310142.52
1048	581221.41	2310142.52
1049	581221.11	2310142.51
1050	581220.81	2310142.5

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

1051	581220.51	2310142.49
1052	581220.21	2310142.48
1053	581219.91	2310142.47
1054	581219.6	2310142.47
1055	581219.3	2310142.46
1056	581219,00	2310142.45
1057	581218.7	2310142.44
1058	581218.4	2310142.43
1059	581218.1	2310142.43
1060	581217.8	2310142.42
1061	581217.49	2310142.41
1062	581217.19	2310142.4
1063	581216.89	2310142.4
1064	581216.59	2310142.39
1065	581216.29	2310142.38
1066	581215.99	2310142.38
1067	581215.69	2310142.37
1068	581215.39	2310142.36
1069	581215.08	2310142.36
1070	581214.78	2310142.35
1071	581214.48	2310142.34
1072	581214.18	2310142.33
1073	581213.88	2310142.33
1074	581213.58	2310142.32
1075	581213.28	2310142.32
1076	581212.98	2310142.31
1077	581212.68	2310142.3
1078	581212.37	2310142.3
1079	581212.07	2310142.29
1080	581211.77	2310142.28
1081	581211.47	2310142.28
1082	581211.17	2310142.27
1083	581210.87	2310142.27
1084	581210.57	2310142.26
1085	581210.27	2310142.25
1086	581209.97	2310142.25
1087	581209.67	2310142.24
1088	581209.36	2310142.24
1089	581209.06	2310142.23
1090	581208.76	2310142.23
1091	581208.46	2310142.22
1092	581208.16	2310142.22
1093	581207.86	2310142.21
1094	581207.56	2310142.21
1095	581207.26	2310142.2
1096	581206.96	2310142.2
1097	581206.66	2310142.19
1098	581206.36	2310142.19
1099	581206.06	2310142.18
1100	581205.76	2310142.18
1101	581205.45	2310142.17
1102	581205.15	2310142.17
1103	581204.85	2310142.16
1104	581204.55	2310142.16

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

1105	581204.25	2310142.15
1106	581203.95	2310142.15
1107	581203.65	2310142.14
1108	581203.35	2310142.14
1109	581203.05	2310142.14
1110	581202.75	2310142.13
1111	581202.45	2310142.13
1112	581202.15	2310142.12
1113	581201.85	2310142.12
1114	581201.55	2310142.12
1115	581201.25	2310142.11
1116	581200.95	2310142.11
1117	581200.65	2310142.1
1118	581200.35	2310142.1
1119	581200.05	2310142.1
1120	581199.75	2310142.09
1121	581199.45	2310142.09
1122	581199.14	2310142.09
1123	581198.84	2310142.08
1124	581198.54	2310142.08
1125	581198.24	2310142.08
1126	581197.94	2310142.07
1127	581197.64	2310142.07
1128	581197.34	2310142.07
1129	581197.04	2310142.06
1130	581196.74	2310142.06
1131	581196.44	2310142.06
1132	581196.14	2310142.06
1133	581195.84	2310142.05
1134	581195.54	2310142.05
1135	581195.24	2310142.05
1136	581194.94	2310142.04
1137	581194.64	2310142.04
1138	581194.34	2310142.04
1139	581194.04	2310142.04
1140	581193.74	2310142.03
1141	581193.44	2310142.03
1142	581193.14	2310142.03
1143	581192.84	2310142.03
1144	581192.54	2310142.02
1145	581192.24	2310142.02
1146	581191.94	2310142.02
1147	581191.64	2310142.02
1148	581191.34	2310142.02
1149	581191.04	2310142.01
1150	581190.74	2310142.01
1151	581190.44	2310142.01
1152	581190.14	2310142.01
1153	581189.84	2310142.01
1154	581189.54	2310142,00
1155	581189.24	2310142,00
1156	581188.94	2310142,00
1157	581188.64	2310142,00
1158	581188.35	2310142,00

Виза и. инв. №
Подп. и дата
Инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

1159	581188.05	2310142.00
1160	581187.75	2310141.99
1161	581187.45	2310141.99
1162	581187.15	2310141.99
1163	581186.85	2310141.99
1164	581186.55	2310141.99
1165	581186.25	2310141.99
1166	581185.95	2310141.99
1167	581185.65	2310141.99
1168	581185.35	2310141.98
1169	581185.05	2310141.98
1170	581184.75	2310141.98
1171	581184.45	2310141.98
1172	581184.15	2310141.98
1173	581183.85	2310141.98
1174	581183.55	2310141.98
1175	581183.25	2310141.98
1176	581182.95	2310141.98
1177	581182.65	2310141.98
1178	581182.36	2310141.98
1179	581182.06	2310141.97
1180	581181.76	2310141.97
1181	581181.46	2310141.97
1182	581181.16	2310141.97
1183	581180.86	2310141.97
1184	581180.56	2310141.97
1185	581180.26	2310141.97
1186	581179.96	2310141.97
1187	581179.66	2310141.97
1188	581179.36	2310141.97
1189	581179.06	2310141.97
1190	581178.76	2310141.97
1191	581178.47	2310141.97
1192	581178.17	2310141.97
1193	581177.87	2310141.97
1194	581177.57	2310141.97
1195	581177.27	2310141.97
1196	581176.97	2310141.97
1197	581176.67	2310141.97
1198	581176.37	2310141.97
1199	581176.07	2310141.97
1200	581175.77	2310141.97
1201	581175.48	2310141.97
1202	581175.18	2310141.97
1203	581174.88	2310141.97
1204	581174.58	2310141.97
1205	581174.28	2310141.97
1206	581173.98	2310141.97
1207	581173.68	2310141.97
1208	581173.38	2310141.97
1209	581173.08	2310141.97
1210	581172.79	2310141.97
1211	581172.49	2310141.97
1212	581172.19	2310141.97

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

1213	581171.89	2310141.97
1214	581171.59	2310141.97
1215	581171.29	2310141.97
1216	581170.99	2310141.97
1217	581170.7	2310141.97
1218	581170.4	2310141.98
1219	581170.1	2310141.98
1220	581169.8	2310141.98
1221	581169.5	2310141.98
1222	581169.2	2310141.98
1223	581168.9	2310141.98
1224	581168.61	2310141.98
1225	581168.31	2310141.98
1226	581168.01	2310141.98
1227	581167.71	2310141.98
1228	581167.41	2310141.98
1229	581167.11	2310141.98
1230	581166.81	2310141.98
1231	581166.52	2310141.99
1232	581166.22	2310141.99
1233	581165.92	2310141.99
1234	581165.62	2310141.99
1235	581165.32	2310141.99
1236	581165.02	2310141.99
1237	581164.73	2310141.99
1238	581164.43	2310141.99
1239	581164.13	2310141.99
1240	581163.83	2310142,00
1241	581163.53	2310142,00
1242	581163.23	2310142,00
1243	581162.94	2310142,00
1244	581162.64	2310142,00
1245	581162.34	2310142,00
1246	581162.04	2310142,00
1247	581161.74	2310142,00
1248	581161.45	2310142.01
1249	581161.15	2310142.01
1250	581160.85	2310142.01
1251	581160.55	2310142.01
1252	581160.25	2310142.01
1253	581159.96	2310142.01
1254	581159.66	2310142.01
1255	581159.36	2310142.01
1256	581159.06	2310142.02
1257	581158.76	2310142.02
1258	581158.47	2310142.02
1259	581158.17	2310142.02
1260	581157.87	2310142.02
1261	581157.57	2310142.02
1262	581157.27	2310142.03
1263	581156.98	2310142.03
1264	581156.68	2310142.03
1265	581156.38	2310142.03
1266	581156.08	2310142.03

Виза и. инв. №
Подп. и дата
Инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

1267	581155.79	2310142.03
1268	581155.49	2310142.04
1269	581155.19	2310142.04
1270	581154.89	2310142.04
1271	581154.6	2310142.04
1272	581154.3	2310142.04
1273	581154,00	2310142.04
1274	581153.7	2310142.05
1275	581153.4	2310142.05
1276	581153.11	2310142.05
1277	581152.81	2310142.05
1278	581152.51	2310142.05
1279	581152.21	2310142.05
1280	581151.92	2310142.06
1281	581151.62	2310142.06
1282	581151.32	2310142.06
1283	581151.02	2310142.06
1284	581150.73	2310142.06
1285	581150.43	2310142.06
1286	581150.13	2310142.07
1287	581149.83	2310142.07
1288	581149.54	2310142.07
1289	581149.24	2310142.07
1290	581148.94	2310142.07
1291	581148.65	2310142.08
1292	581148.35	2310142.08
1293	581148.05	2310142.08
1294	581147.75	2310142.08
1295	581147.46	2310142.08
1296	581147.16	2310142.09
1297	581146.86	2310142.09
1298	581146.56	2310142.09
1299	581146.27	2310142.09
1300	581145.97	2310142.09
1301	581145.67	2310142.09
1302	581145.38	2310142.1
1303	581145.08	2310142.1
1304	581144.78	2310142.1
1305	581144.48	2310142.1
1306	581144.19	2310142.1
1307	581143.89	2310142.11
1308	581143.59	2310142.11
1309	581143.3	2310142.11
1310	581143,00	2310142.11
1311	581142.7	2310142.11
1312	581142.41	2310142.12
1313	580875.92	2310143.84
1314	580860.41	2310136.94
1315	580557.36	2310138.91
1316	580524.25	2310139.12
1317	580456.44	2310139.56
1318	580301.71	2310140.57
1319	580305.07	2310147.54
1320	580233.71	2310148,00

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

1321	580258.48	2310140.85
1322	579993.1	2310142.57
1323	579993.88	2310143.89
1324	579996.01	2310148.83
1325	579983.99	2310149.14
1326	579972.71	2310142.7
1327	579864.27	2310143.4
1328	579862.64	2310145.11
1329	579860.62	2310150.42
1330	579624.11	2310151.95
1331	579598.82	2310152.37
1332	579504.24	2310155.71
1333	579423.95	2310161.22
1334	579245.51	2310176.62
1335	579203.49	2310180.25
1336	579202.56	2310179.39
1337	579179.76	2310175.67
1338	579179.25	2310175.32
1339	579149.6	2310177.88
1340	579138.16	2310182.69
1341	579124.63	2310182.49
1342	579118.31	2310180.58
1343	579016.2	2310189.39
1344	579024.18	2310195.72
1345	578993.37	2310198.92
1346	578976.24	2310199.64
1347	578972.19	2310193.18
1348	578906.86	2310198.82
1349	578913.16	2310205.3
1350	578828.2	2310212.63
1351	578823.09	2310206.05
1352	578566.75	2310228.17
1353	578549.83	2310229.63
1354	578549.3	2310232.27
1355	578548.36	2310236.78
1356	578529.72	2310238.39
1357	578527.33	2310238.6
1358	578430.1	2310246.99
1359	578259.08	2310261.74
1360	578256.82	2310254.91
1361	578229.97	2310257.23
1362	578229.03	2310264.34
1363	578186.17	2310268.03
1364	578188.81	2310265.91
1365	578196.23	2310260.14
1366	578068.88	2310271.13
1367	578068.26	2310275.27
1368	578056.41	2310276.79
1369	578045.39	2310276.62
1370	578042.77	2310273.38
1371	577697.58	2310303.17
1372	577697.47	2310310.3
1373	577685.24	2310311.57
1374	577672.71	2310313.07

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

1375	577668.32	2310306.88
1376	577652.99	2310309.17
1377	577650,00	2310314.55
1378	577650.55	2310316.41
1379	577638.64	2310318.67
1380	577625.6	2310321.61
1381	577613.75	2310324.78
1382	577601.98	2310328.46
1383	577595.76	2310323.2
1384	577579.09	2310329.79
1385	577562.92	2310337.63
1386	577548.99	2310345.79
1387	577539.62	2310352.5
1388	577524.73	2310366.96
1389	577513.83	2310375.02
1390	577506.79	2310382.41
1391	577496.65	2310395.13
1392	577500.53	2310400.48
1393	577501.25	2310400.49
1394	577496.86	2310406.62
1395	577492.62	2310412.97
1396	577488.58	2310419.41
1397	577484.85	2310425.74
1398	577478.98	2310427.25
1399	577476.06	2310427.21
1400	577468.81	2310441.23
1401	577461.66	2310456.84
1402	577455.37	2310472.2
1403	577449.4	2310488.22
1404	577444.19	2310503.28
1405	577434.35	2310533.39
1406	577433.3	2310536.61
1407	577425.84	2310559.71
1408	577418.09	2310583.73
1409	577425.36	2310583.31
1410	577422.65	2310591,00
1411	577419.82	2310598.73
1412	577416.28	2310607.3
1413	577412.05	2310614.66
1414	577405.96	2310624.23
1415	577404.34	2310628.1
1416	577401.87	2310633.22
1417	577398.07	2310630.51
1418	577396,00	2310635.08
1419	577388.41	2310648.11
1420	577380.98	2310658.99
1421	577371.86	2310670.25
1422	577363.03	2310679.28
1423	577352.87	2310687.81
1424	577341.83	2310695.16
1425	577338.14	2310697.12
1426	577341.18	2310699.56
1427	577343,00	2310702.56
1428	577335.28	2310706.67

Виза и. инв. №
Подп. и дата
Инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист



1429	577324.9	2310711.29
1430	577320.65	2310712.91
1431	577314.56	2310707.54
1432	577302.62	2310711.34
1433	577297.34	2310712.62
1434	577296.96	2310712.46
1435	577292.03	2310713.9
1436	577290.23	2310714.33
1437	577275.5	2310716.99
1438	577261.27	2310718.82
1439	577246.08	2310720.15
1440	577231.09	2310721.02
1441	577215.16	2310721.62
1442	577197.82	2310722.13
1443	577201.04	2310728.82
1444	577170.42	2310729.95
1445	577171.48	2310724.13
1446	577167.16	2310723.11
1447	577107.19	2310725.04
1448	577110.62	2310732.16
1449	577071.19	2310734.38
1450	577059.57	2310735.13
1451	577023.9	2310738.21
1452	576987.85	2310742.39
1453	576951.78	2310747.87
1454	576916.04	2310754.8
1455	576891.05	2310760.54
1456	576868.55	2310766.28
1457	576845.81	2310772.59
1458	576822.14	2310779.63
1459	576801.1	2310786.24
1460	576783.27	2310792.07
1461	576759.17	2310800.23
1462	576737.48	2310807.78
1463	576710.77	2310817.27
1464	576686.00	2310826.17
1465	576543.99	2310877.27
1466	576543.6	2310871.51
1467	576542.55	2310870.3
1468	576505.69	2310883.56
1469	576506.87	2310887.77
1470	576505.47	2310891.13
1471	576489.26	2310896.97
1472	576399.7	2310929.2
1473	576326.6	2310955.5
1474	576198.57	2311004.87
1475	576198.95	2310999.21
1476	576198.97	2310997.00
1477	576192.4	2310999.68
1478	576163.48	2311011.45
1479	576163.89	2311012.41
1480	576164.48	2311014.27
1481	576165.75	2311018.26
1482	576057.72	2311062.34

Виза и. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. №	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

1483	576041.46	2311068.98
1484	575888.76	2311131.29
1485	575885.55	2311126.45
1486	575879.98	2311123.03
1487	575822.34	2311149.61
1488	575826.79	2311154.2
1489	575794.92	2311165.99
1490	575793.3	2311162.64
1491	575604.17	2311239.82
1492	575604.75	2311242.61
1493	575606.3	2311246.55
1494	575569.62	2311261.52
1495	575549.43	2311269.65
1496	575530.79	2311276.88
1497	575526.15	2311271.36
1498	575496.93	2311281.23
1499	575495.13	2311281.83
1500	575498.01	2311288.1
1501	575478.38	2311293.45
1502	575459.44	2311297.33
1503	575439.8	2311300.11
1504	575421.73	2311301.83
1505	575412.78	2311302.44
1506	575402.97	2311302.98
1507	575394.85	2311303.33
1508	575386.96	2311303.62
1509	575378.3	2310924.97
1510	575539.81	2310925.65
1511	575550.14	2310928.27
1512	575570.68	2310938.96
1513	575592.09	2310947.88
1514	575597.65	2310950.19
1515	575735.99	2310900.46
1516	575745.99	2310895.51
1517	575761.18	2310874.59
1518	575943.35	2310866.9
1519	576136.23	2310828.05
1520	576174.13	2310823.11
1521	576218.11	2310817.41
1522	576249.18	2310810.68
1523	576284.03	2310799.56
1524	576350.08	2310778.49
1525	576383.82	2310764.67
1526	576476.51	2310726.55
1527	576569.11	2310688.32
1528	576661.67	2310650.16
1529	576754.24	2310612.04
1530	576846.85	2310573.93
1531	576939.45	2310535.79
1532	577032.06	2310497.63
1533	577124.65	2310459.48
1534	577217.23	2310421.32
1535	577297.51	2310389.16
1536	577458.14	2310329.13

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

1537	577522.42	2310303.37
1538	577549.14	2310292.49
1539	577544.36	2310286.97
1540	577623.53	2310257.59
1541	577630.46	2310259.36
1542	577630.94	2310250.75
1543	577669.01	2310235.05
1544	577674.53	2310241.42
1545	577804.5	2310190.93
1546	577853.06	2310171.33
1547	577979.9	2310124.94
1548	578042.88	2310103.02
1549	578048.05	2310100.96
1550	578050.57	2310110.48
1551	578076.12	2310104.36
1552	578077.69	2310110.32
1553	578080.75	2310109.62
1554	578082.55	2310112.57
1555	578154.79	2310095.33
1556	578329.82	2310084.46
1557	578328.42	2310087.66
1558	578334.15	2310082.99
1559	578358.16	2310082.26
1560	578465.98	2310077.77
1561	578560.19	2310080.83
1562	578750.48	2310086.83
1563	578751.19	2310081.97
1564	578879.33	2310086.41
1565	578886.32	2310092.6
1566	578957.49	2310096.33
1567	579311.24	2310095.64
1568	579424.79	2310098.94
1569	579504.9	2310101.32
1570	579504.86	2310104.5
1571	579600.97	2310107.08
1572	579601.11	2310104.17
1573	579625.42	2310104.89
1574	579725.72	2310107.86
1575	579826.02	2310110.87
1576	580024.84	2310116.99
1577	580214.2	2310122.85
1578	580313.53	2310125.94
1579	580409.11	2310128.9
1580	580522.7	2310132.48
1581	580588.41	2310133.86
1582	580630.56	2310133.32
1583	580668.46	2310131.32
1584	580696.56	2310128.55
1585	580740.29	2310121.8
1586	580764.1	2310116.8
1587	580776.33	2310114.23
1588	580803.5	2310107.27
1589	580845.8	2310094.07
1590	580898.61	2310078.58

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

1591	580942.69	2310062.95
1592	581041.55	2310025.78
1593	581130.53	2309993.7
1594	581158.28	2309979.92
1595	581193.35	2309960.37
1596	581205.14	2309953.8
1597	581231.65	2309938.67
1598	581251.97	2309925.96
1599	581276.23	2309909.58
1600	581298.74	2309892.83
1601	581323.02	2309873.05
1602	581347.25	2309851.41
1603	581379.42	2309820.11
1604	581390.3	2309808.69
1605	581401.03	2309797.42
1606	581410.64	2309787.05
1607	581445.11	2309750.18
1608	581449.71	2309745.17
1609	581554.06	2309742.38
1610	581666.88	2309745.92
1611	581781.05	2309886.41
1612	581788.82	2310171.87
1613	581760.61	2310174.87
1614	581693.59	2310192.81
1615	581691.88	2310193.32
1616	581826.62	2310399.11
1617	581830.33	2310388.87
1618	581821.98	2310368.78
1619	581814.67	2310347.51
1620	581805.65	2310327.89
1621	581789.07	2310303.11
1622	581759.26	2310241.6
1623	581793.53	2310222.91
1624	581844.63	2310305.94
1625	581856.71	2310371.71
1626	581853.58	2310407.35
1627	581849.33	2310408.13
1628	581846.69	2310409.72
1629	581842.49	2310412.27
1630	581840.37	2310420.1
1631	582351.45	2311200.68
1632	582267.48	2311314.07
1633	582282.87	2311328.77
1634	582410.17	2311443.8
1635	582455.41	2311699.87
1636	582460.89	2311730.9
1637	582487.84	2311883.46
1638	582498.74	2311944.97
1639	582514.06	2312031.84
1640	582521.54	2312074.2
1641	582288.98	2312203.81
1642	582226.09	2312236.47
1643	582115.24	2312294.03
1644	582127.38	2312264.74

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

1645	581999.15	2312341.97
1646	581998.6	2312339.94
1647	581995.28	2312334.82
1648	581990.21	2312333.9
1649	581981.74	2312335.46
1650	581974.91	2312338.76
1651	581963.68	2312352.98
1652	581962.8	2312356.36
1653	581961.05	2312364.95
1654	581915.28	2312392.48
1655	581910.64	2312391.15
1656	581907.29	2312388.56
1657	581886.66	2312383.47
1658	581885.35	2312383.16
1659	581842.52	2312326.07
1660	581839.01	2312324.5
1661	581830.8	2312320.19
1662	581810.8	2312311.66
1663	581783.17	2312294.64
1664	581754.83	2312280.09
1665	581753.91	2312282.99
1666	581749.42	2312299.86
1667	581737.9	2312335.25
1668	581724.86	2312357.92
1669	581706.74	2312672.84
1670	581720.61	2312679.48
1671	581717.99	2312706.5
1672	581742.06	2312714.09
1673	581731.66	2312719.66
1674	581712.93	2312729.19
1675	581694.33	2312743.71
1676	581683.14	2312755.03
1677	581679.37	2312763.14
1678	581681.15	2312773.09
1679	581687.31	2312778.92
1680	581694.36	2312780.72
1681	581703.42	2312782.47
1682	581710.33	2312779.28
1683	581715.49	2312767.12
1684	581720.61	2312761.75
1685	581762.14	2312742.02
1686	581738.78	2312777.47
1687	581736.12	2312789.55
1688	581737.76	2312794.5
1689	581741.84	2312797.39
1690	581747.35	2312797.23
1691	581752.79	2312795.08
1692	581779.74	2312775.32
1693	581802.01	2312732.98
1694	581818.01	2312738.03
1695	581819.97	2312739.5
1696	581827.5	2312746.37
1697	581860.43	2312751.94
1698	581879.78	2312760.69

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

1699	581915.98	2312775.62
1700	581934.5	2312781.83
1701	581953.05	2312787.18
1702	581961.2	2312788.5
1703	582222.96	2312903.9
1704	582346.21	2312904.51
1705	582369.59	2312911.88
1706	582369.75	2312909.91
1707	582370.49	2312900.89
1708	582368.06	2312894.07
1709	582367.3	2312887.29
1710	582394.36	2312889.38
1711	582423.99	2312890.66
1712	582451.07	2312891.06
1713	582473.09	2312890.54
1714	582494.26	2312890.02
1715	582481.26	2312910.98
1716	582476.03	2312921.07
1717	582472.45	2312933.71
1718	582473.18	2312942.2
1719	582478.2	2312946.5
1720	582491.63	2312953.48
1721	582505.11	2312957.9
1722	582519.42	2312963.2
1723	582585.01	2312993.79
1724	582583.91	2312996.18
1725	582581.52	2313001.37
1726	582574.6	2313010.58
1727	582566.9	2313016.39
1728	582561.73	2313022.25
1729	582561.61	2313030.72
1730	582563.21	2313037.51
1731	582568.22	2313042.66
1732	582581.71	2313045.4
1733	582596.93	2313047.31
1734	582610.46	2313048.36
1735	582630.73	2313052.06
1736	582649.27	2313058.25
1737	582643.44	2313051.38
1738	582640.12	2313045.41
1739	582639.42	2313036.09
1740	582642.95	2313025.97
1741	582646.48	2313021.41
1742	582702.57	2313043.96
1743	582700.99	2313052.23
1744	582702.52	2313063.27
1745	582704.97	2313070.09
1746	582726.97	2313071.26
1747	582752.36	2313071.63
1748	582765.52	2313069.39
1749	582775.28	2313067.73
1750	582778.63	2313069.48
1751	582784.55	2313071.26
1752	582801.38	2313077.44

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

1753	582814.00	2313082.71
1754	582832.52	2313090.59
1755	582850.21	2313095.94
1756	582864.59	2313096.99
1757	582886.4	2313111.72
1758	582926.7	2313134.32
1759	582923.22	2313140.2
1760	582920.57	2313147.78
1761	582917.83	2313161.28
1762	582916.91	2313166.34
1763	582906.7	2313227.16
1764	582987.04	2313262.95
1765	583242.16	2313376.61
1766	583228.26	2313411.41
1767	583159.82	2313580.74
1768	583091.17	2313750.6
1769	583082.44	2313768.25
1770	583080.7	2313771.61
1771	583073.8	2313779.98
1772	583069.5	2313784.15
1773	583064.37	2313787.47
1774	583063.07	2313786.4
1775	582983.45	2313853.17
1776	582979.24	2313860.47
1777	582924.08	2313956.09
1778	582908.03	2313983.92
1779	582890.73	2314019.28
1780	582889.11	2314023.08
1781	582961.14	2314209.6
1782	583064.83	2314368.78
1783	583057.42	2314373.34
1784	582988.86	2314415.59
1785	582994.31	2314432.81
1786	582988.51	2314443.01
1787	582955.04	2314456.22
1788	582936.15	2314475.19
1789	582918.68	2314478.16
1790	582905.53	2314469.47
1791	582904.64	2314467.53
1792	582607.49	2314650.7
1793	582606.57	2314649.93
1794	582606.12	2314651.54
1795	582549.98	2314858.79
1796	582460.52	2314921.97
1797	582507.41	2315212.25
1798	582318.59	2315820.31
1799	582136.24	2315929.32
1800	582118.36	2315926.63
1801	582097.04	2315935.67
1802	582045.99	2315983.27
1803	582044.65	2315984.07
1804	581558.66	2316119.8
1805	581335.81	2316182.01
1806	581226.73	2316199.73

Виза и. инв. №
Подп. и дата
Инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

1807	581198.86	2316177.99
1808	581085.01	2316224.52
1809	581043.67	2316229.41
1810	581019.34	2316206.47
1811	580991.56	2316203.63
1812	580932.66	2316252.31
1813	580900.78	2316256.58
1814	580876.2	2316229.15
1815	580836.09	2316252.91
1816	580746.14	2316285.86
1817	580730.63	2316263.36
1818	580715.61	2316257.29
1819	580666.76	2316239.63
1820	580658.34	2316236.97
1821	580638.04	2316234.97
1822	580627.03	2316235.67
1823	580622.75	2316238.14
1824	580613.32	2316247.31
1825	580599.62	2316257.27
1826	580579.83	2316268.55
1827	580217.91	2316178.67
1828	580259.7	2316096.86
1829	580159.2	2316037.41
1830	580131.55	2316018.37
1831	580118.06	2316014.8
1832	580101.96	2316015.4
1833	580089.15	2316022.83
1834	580081.28	2316039.66
1835	579968.81	2316059.73
1836	579919.14	2316068.58
1837	579919.96	2316065.46
1838	579771.04	2316082.92
1839	579785.9	2315915.66
1840	579801.17	2315914.42
1841	579835.49	2315903.15
1842	579840.5	2315901.69
1843	579855.03	2315903.28
1844	579891.86	2315914.26
1845	579915.69	2315925.59
1846	579939.21	2315943.93
1847	579943.09	2315946.57
1848	579956.36	2315954.82
1849	579964.72	2315943.35
1850	579954.39	2315932.51
1851	579938.31	2315911.95
1852	579929.89	2315897.18
1853	579924.26	2315892.34
1854	579917.26	2315892.54
1855	579906.36	2315896.84
1856	579898.32	2315895.07
1857	579885.94	2315881.42
1858	579883.8	2315876.47
1859	579883.63	2315870.48
1860	579890.79	2315858.27

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист



1861	579890.18	2315854.28
1862	579886.12	2315852.41
1863	579878.66	2315853.61
1864	579868.25	2315856.9
1865	579860.29	2315859.13
1866	579854.3	2315859.29
1867	579849.29	2315863.01
1868	579843.76	2315850.66
1869	579828.79	2315810.85
1870	579807.76	2315788.35
1871	579816.07	2315746.7
1872	579804.5	2315746.83
1873	579802.18	2315732.4
1874	579803.19	2315721.42
1875	579807.58	2315710.49
1876	579807.71	2315702.01
1877	579802.93	2315663.85
1878	579811.04	2315647.87
1879	579816.09	2315649.64
1880	579821.92	2315652.12
1881	579841.8	2315571.28
1882	579841.78	2315462.52
1883	579844.45	2315425.42
1884	579839.56	2315383.21
1885	579823.21	2315317.6
1886	579799.32	2315254.1
1887	579769.67	2315185.6
1888	579747.82	2315120.15
1889	579720.55	2315043.91
1890	579531.03	2315267.4
1891	579503.91	2315289.99
1892	579461.01	2315349.95
1893	579284.94	2315557.55
1894	579251.04	2315597.51
1895	579247.21	2315597.67
1896	579225.14	2315608.17
1897	579215.76	2315625.18
1898	579180.04	2315666.8
1899	579151.76	2315674.43
1900	579115.98	2315697.19
1901	579082.13	2315735.02
1902	579093.49	2315748.2
1903	579084.13	2315772.75
1904	579106.9	2315767.41
1905	579071.15	2315809.62
1906	579066.66	2315804.71
1907	579048.2	2315796.26
1908	579019.92	2315821.86
1909	578993.04	2315843.21
1910	578977.31	2315827.57
1911	578975.98	2315826.25
1912	578973.83	2315828.28
1913	578973.52	2315829.39
1914	578945.13	2315860.31

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

1915	578932.71	2315841.49
1916	578922.84	2315821.87
1917	578930.64	2315809.29
1918	578957.11	2315794.45
1919	578964.95	2315788.43
1920	578953.4	2315736.44
1921	578953.34	2315763.06
1922	578943.69	2315785.78
1923	578933.57	2315783.08
1924	578920.09	2315778.66
1925	578909.06	2315780.19
1926	578901.39	2315783.46
1927	578886.56	2315812.86
1928	578888.21	2315816.28
1929	578880.35	2315832.24
1930	578883.68	2315835.68
1931	578889.61	2315836.63
1932	578894.61	2315841.78
1933	578895.43	2315843.49
1934	578883.44	2315851.78
1935	578873.2	2315858.39
1936	578861.53	2315845.52
1937	578854.09	2315832.72
1938	578851.67	2315825.06
1939	578869.65	2315811.78
1940	578875.7	2315802.55
1941	578881.68	2315799.25
1942	578895.55	2315778.3
1943	578899.05	2315769.88
1944	578921.25	2315757.51
1945	578922.14	2315754.13
1946	578917.22	2315743.06
1947	578907.95	2315741.22
1948	578892.67	2315742.69
1949	578876.52	2315746.68
1950	578863.74	2315752.42
1951	578857.83	2315751.49
1952	578840.24	2315738.53
1953	578832.79	2315728.26
1954	578865.14	2315716.04
1955	578877.00	2315714.52
1956	578881.32	2315709.5
1957	578879.89	2315690.84
1958	578867.14	2315694.04
1959	578841.61	2315703.83
1960	578809.2	2315719.44
1961	578812.41	2315732.18
1962	578819.89	2315741.62
1963	578828.9	2315761.22
1964	578831.29	2315771.41
1965	578829.52	2315777.32
1966	578824.29	2315787.41
1967	578816.57	2315794.05
1968	578807.26	2315793.07

Виза и. инв. №
Подп. и дата
Инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

1969	578800.95	2315785.38
1970	578754.68	2315418.36
1971	578693.87	2314935.87
1972	578691.68	2314931.22
1973	578688.82	2314926.87
1974	578693.04	2314929.36
1975	578674.86	2314785.09
1976	578645.04	2314548.47
1977	578685.98	2314537.16
1978	578665.31	2314428.74
1979	578651.83	2314409.26
1980	578644.41	2314380,00
1981	578620.25	2314351.78
1982	578650.25	2314129.29
1983	578733.96	2314116.65
1984	578725.41	2314091.25
1985	578710.44	2314084.16
1986	578715.01	2314031.41
1987	578711.66	2314016.29
1988	578716.28	2314016.68
1989	578719.09	2313984.24
1990	578704.31	2313983.2
1991	578670.17	2313829.5
1992	578759.66	2313867.99
1993	578760.56	2313864.39
1994	578668.46	2313821.82
1995	578617.52	2313798.28
1996	578541.23	2313762.19
1997	578543.87	2313745.93
1998	578548.81	2313715.52
1999	578586.34	2313604.28
2000	578617.59	2313506.24
2001	578623.52	2313485.94
2002	578635.93	2313458.32
2003	578671.62	2313437.46
2004	578701.13	2313377.88
2005	578709.74	2313360.06
2006	578716.48	2313347.17
2007	578763.48	2313233.62
2008	578808.95	2313129.02
2009	578745.91	2313091.32
2010	578725.08	2313078.83
2011	578623.2	2313017.71
2012	578600.42	2313002.15
2013	578558.39	2312987.67
2014	578482.08	2313074.04
2015	577712.79	2313734.44
2016	577685.66	2313757.73
2017	577778.29	2313830.6
2018	577791.92	2313841.34
2019	577800.22	2313847.87
2020	577797.98	2313848.79
2021	577797,00	2313849.03
2022	577776.72	2313853.9

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

2023	577790.97	2313862.01
2024	577818.04	2313861.71
2025	577841.79	2313880.36
2026	577870.71	2313945.12
2027	577864.00	2313961.3
2028	577853.67	2313973,00
2029	577837.44	2313982.92
2030	577823.75	2313992.87
2031	577815.22	2313996.14
2032	577798.07	2314011.13
2033	577857.87	2314033.19
2034	577868.85	2314035.03
2035	577995.8	2314095.33
2036	578087.56	2314131.4
2037	578102.98	2314189.21
2038	578102.95	2314235.77
2039	578103.71	2314242.19
2040	578104.3	2314305.38
2041	578025.42	2314319.7
2042	578029.04	2314310.04
2043	578025.9	2314293.06
2044	578018.48	2314279.4
2045	578017.92	2314260.77
2046	578030.84	2314244.87
2047	578041.98	2314235.72
2048	577967.56	2314230.39
2049	577996.8	2314257.06
2050	578000.03	2314268.11
2051	577995.69	2314273.99
2052	577981.27	2314277.15
2053	577963.49	2314276.04
2054	577960.09	2314278.53
2055	577960.68	2314294.62
2056	577957.93	2314308.99
2057	577957.79	2314318.3
2058	577959.51	2314331.68
2059	577854.46	2314350.75
2060	577918.98	2314597.77
2061	578082.31	2314586.26
2062	578110.39	2315200.01
2063	578116.93	2315400.17
2064	578178.01	2317090.08
2065	578172.57	2317116,00
2066	578155.65	2317136.36
2067	578131.18	2317146.47
2068	578104.82	2317143.96
2069	577530.43	2316942.21
2070	577516.27	2316937.93
2071	577499.96	2316938.03
2072	577485.26	2316942.04
2073	577474.36	2316948.08
2074	577430.88	2316932.6
2075	577428.42	2316916.61
2076	577406.05	2316917.06

Виза и. инв. №
Подп. и дата
Инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

2077	577389.14	2316917.71
2078	577385.75	2316916.76
2079	577372.67	2316915.52
2080	577288.29	2316886.38
2081	577244.66	2316871.32
2082	577187.47	2316854.53
2083	577178.1	2316881.74
2084	577132.14	2316868.88
2085	577117.61	2316864.81
2086	577080.47	2316855.66
2087	577057.17	2316849.95
2088	576995.97	2316836.86
2089	576983.94	2316834.72
2090	576970.7	2316832.36
2091	576934.88	2316825.99
2092	576879.46	2316817.55
2093	576803.51	2316807.36
2094	576779.25	2316804.11
2095	576678.23	2316790.97
2096	576582.96	2316778.46
2097	576484.51	2316765.7
2098	576284.42	2316730.53
2099	576033.7	2316699.48
2100	575872.9	2316679.94
2101	575788.9	2316668.63
2102	575563.87	2316638.36
2103	575329.8	2316600.93
2104	575252.6	2316576.32
2105	575245.23	2316572.36
2106	575232.84	2316557.34
2107	575227.12	2316542.00
2108	575227.27	2316531.9
2109	575230.8	2316523.45
2110	575235.9	2316523.53
2111	575242.51	2316529.53
2112	575250.07	2316538.94
2113	575260.13	2316541.69
2114	575273.7	2316543.59
2115	575285.5	2316543.76
2116	575305.72	2316549.16
2117	575318.34	2316554.35
2118	575347.84	2316568.38
2119	575396.72	2316583.5
2120	575440.59	2316591.75
2121	575494.73	2316595.95
2122	575521.85	2316594.65
2123	575540.56	2316587.33
2124	575544.12	2316576.38
2125	575542.61	2316563.66
2126	575538.54	2316555.09
2127	575538.73	2316542.4
2128	575537.96	2316533.09
2129	575534.69	2316524.54
2130	575539.99	2316511.12

Инва. №	Подп. и дата	Виза и инв. №
------------	-----------------	------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

2131	575545.2	2316503.49
2132	575563.9	2316497.07
2133	575565.67	2316491.99
2134	575565.85	2316480.1
2135	575560.93	2316467.32
2136	575551.73	2316460.49
2137	575528.94	2316460.15
2138	575508.48	2316470.85
2139	575494.71	2316482.45
2140	575491.18	2316490.89
2141	575484.2	2316503.49
2142	575467.09	2316517.64
2143	575439.11	2316523.13
2144	575327.58	2316504.58
2145	575318.34	2316500.14
2146	575313.31	2316495.87
2147	575314.31	2316489.08
2148	575313.61	2316475.57
2149	575306.08	2316470.36
2150	575296.77	2316471.13
2151	575285.17	2316475.38
2152	575272.1	2316475.76
2153	575261.27	2316464.6
2154	575243.51	2316461.84
2155	575221.52	2316460.61
2156	575201.99	2316469.73
2157	575191.7	2316475.48
2158	575189.83	2316487.25
2159	575188.38	2316531.33
2160	575181.39	2316543.93
2161	575174.53	2316548.02
2162	575168.03	2316548.41
2163	575147.02	2316540.03
2164	575144.56	2316531.65
2165	575150.69	2316489.37
2166	575137.28	2316443.43
2167	575136.51	2316427.26
2168	575131.18	2316389.08
2169	575123.92	2316366.07
2170	575112.38	2316341.4
2171	575104.08	2316327.68
2172	575103.33	2316324.27
2173	575087.5	2316306.23
2174	574717.43	2315890.18
2175	574720.25	2315891.88
2176	574734.64	2315892.09
2177	574743.15	2315888.85
2178	574753.4	2315882.22
2179	574760.3	2315874.69
2180	574762.07	2315867.96
2181	574761.33	2315862.01
2182	574758.08	2315852.66
2183	574753.11	2315844.97
2184	574744.7	2315840.6

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

2185	574737.1	2315839.65
2186	574712.58	2315839.19
2187	574701.63	2315835.63
2188	574697.34	2315834.76
2189	574694.81	2315837.23
2190	574693.81	2315844.01
2191	574696.23	2315854.28
2192	574702.06	2315861.03
2193	574706.23	2315866.28
2194	574709.41	2315879.88
2195	574709.6	2315881.38
2196	574505.52	2315651.8
2197	574524.32	2315621.19
2198	574535.26	2315631.76
2199	574545.16	2315650.53
2200	574552.62	2315660.81
2201	574565.15	2315672.84
2202	574581.02	2315687.48
2203	574600.3	2315699.61
2204	574612.13	2315702.33
2205	574622.33	2315699.93
2206	574629.24	2315689.88
2207	574630.25	2315678.88
2208	574624.5	2315666.95
2209	574619.54	2315658.41
2210	574614.56	2315651.56
2211	574607.18	2315635.33
2212	574605.64	2315626.03
2213	574597.33	2315614.89
2214	574584.03	2315597.77
2215	574577.37	2315590.9
2216	574567.45	2315573.81
2217	574565.93	2315562.79
2218	574564.34	2315556.02
2219	574619.23	2315466.65
2220	574639.88	2315433.04
2221	574773.89	2315214.82
2222	574720.45	2315158.44
2223	574713.56	2315151.17
2224	574661.62	2315096.36
2225	574660.49	2315076.35
2226	574672.4	2315057.97
2227	574671.7	2315051.16
2228	574673.48	2315046.09
2229	574673.51	2315043.59
2230	574676.15	2315034.33
2231	574677.2	2315024.14
2232	574676.39	2315018.23
2233	574673.09	2315011.38
2234	574664.82	2315002.76
2235	574655.88	2314994.4
2236	574651.46	2314915.99
2237	574381.67	2314872.82
2238	574365.47	2314856.14

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

2239	574349.41	2314843.23
2240	574331.71	2314459.41
2241	574351.59	2314346.38
2242	574324.87	2314338.93
2243	574349.14	2314262.01
2244	574347.93	2314269.16
2245	574338.06	2314307.92
2246	574342.19	2314312.18
2247	574351.38	2314320.01
2248	574355.83	2314322.29
2249	574365.37	2314268.03
2250	574468.11	2313937.04
2251	574478.19	2313933.17
2252	574485.06	2313928.27
2253	574489.61	2313904.64
2254	574493.18	2313893.59
2255	574486.4	2313891.89
2256	574482.18	2313891.83
2257	574511.15	2313798.5
2258	574512.38	2313798.27
2259	574562.37	2313792.21
2260	574610.69	2313791.22
2261	574617.49	2313791.32
2262	574618.29	2313791.43
2263	574610.78	2313785.34
2264	574604.97	2313777.65
2265	574603.08	2313769.52
2266	574604.12	2313759.79
2267	574608.49	2313751.47
2268	574617.61	2313744.08
2269	574631.26	2313737.98
2270	574643.36	2313733.67
2271	574651.66	2313728.54
2272	574659.49	2313723.18
2273	574667.55	2313717.22
2274	574677.45	2313710.78
2275	574664.29	2313699.55
2276	574654.64	2313692.34
2277	574647.26	2313688.56
2278	574642.62	2313685.02
2279	574640.47	2313681.35
2280	574638.7	2313672.3
2281	574639.06	2313669.48
2282	574640.6	2313665.8
2283	574641.88	2313659.98
2284	574639.38	2313657.97
2285	574631.9	2313659.66
2286	574625.62	2313663.95
2287	574618.62	2313666.11
2288	574612.43	2313665.18
2289	574605.08	2313654.87
2290	574601.81	2313647.21
2291	574597.7	2313628.31
2292	574598.84	2313613.24

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист



2293	574604.27	2313601.36
2294	574607.21	2313590.07
2295	574606.93	2313576.78
2296	574603.83	2313567.64
2297	574595.22	2313555.81
2298	574588.32	2313552.87
2299	574587.44	2313552.82
2300	574774.13	2312951.55
2301	575346.59	2311790.61
2302	575374.86	2311801.58
2303	575375.2	2311780.26
2304	575355.6	2311772.64
2305	575440.57	2311600.01
2306	575423.38	2311343.15
2307	575433.43	2311342.46
2308	575454.32	2311340.41
2309	575471.67	2311337.91
2310	575496.23	2311332.75
2311	575514.68	2311327.59
2312	575550.19	2311315.25
2313	575548.14	2311308.76
2314	575562.67	2311303.13
2315	575583.14	2311294.89
2316	575625.98	2311277.41
2317	575629.79	2311283.36
2318	575811.66	2311209.15
2319	575814.33	2311200.55
2320	575907.98	2311162.33
2321	575904.27	2311164.95
2322	575895.21	2311169.29
2323	575886.99	2311175.86
2324	575883.09	2311179.94
2325	575923.56	2311163.41
2326	575916.46	2311158.87
2327	576165.29	2311057.33
2328	576180.03	2311051.32
2329	576182.69	2311057.61
2330	576230.42	2311038.13
2331	576216.38	2311040.81
2332	576187.22	2311048.55
2333	576187.31	2311048.34
2334	576211.85	2311038.33
2335	576339.18	2310989.24
2336	576478.46	2310939.12
2337	576466.95	2310950.65
2338	576530.2	2310927.89
2339	576540.8	2310916.68
2340	576592.19	2310898.19
2341	576587.97	2310901.76
2342	576586.01	2310907.8
2343	576648.31	2310885.38
2344	576622.3	2310887.35
2345	576698.18	2310860.05
2346	576722.89	2310851.17

Виза и. инв. №
Подп. и дата
Инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

2347	576749.43	2310841.74
2348	576769.57	2310834.73
2349	576794.64	2310826.23
2350	576818.56	2310818.49
2351	576821.58	2310818.44
2352	576855.12	2310806.74
2353	576850.13	2310815.76
2354	576909.16	2310800.34
2355	576960.25	2310789.9
2356	576996.16	2310784.74
2357	576996.25	2310778.3
2358	577000.06	2310777.21
2359	577027.52	2310774.03
2360	577062.29	2310771.03
2361	577090.2	2310769.22
2362	577125.75	2310767.58
2363	577128.55	2310774.38
2364	577202.38	2310772.00
2365	577216.65	2310771.6
2366	577233.41	2310770.96
2367	577249.62	2310770.03
2368	577266.6	2310768.53
2369	577283.02	2310766.42
2370	577300.57	2310763.25
2371	577315.84	2310759.56
2372	577334.47	2310753.63
2373	577352.13	2310746.25
2374	577367.33	2310738.17
2375	577382.87	2310727.81
2376	577397.17	2310715.82
2377	577410.23	2310702.31
2378	577421.17	2310688.73
2379	577430.68	2310674.81
2380	577434.69	2310667.94
2381	577429,00	2310670.52
2382	577434.29	2310661.33
2383	577439.79	2310650.98
2384	577440.08	2310658.69
2385	577461.6	2310612.73
2386	577460.16	2310612.42
2387	577455.17	2310613.54
2388	577455.91	2310609.75
2389	577458.07	2310598.86
2390	577463.46	2310582.68
2391	577468.22	2310568.38
2392	577478.32	2310537.11
2393	577489.19	2310526.56
2394	577490.84	2310521.51
2395	577491.57	2310519.24
2396	577496.48	2310505.05
2397	577501.96	2310490.35
2398	577507.54	2310476.71
2399	577513.75	2310463.13
2400	577515.97	2310458.83

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

2401	577515.77	2310458.28
2402	577511.55	2310451.94
2403	577516.35	2310443.11
2404	577521.25	2310435.03
2405	577527.75	2310437.86
2406	577535.29	2310426.8
2407	577544.5	2310415.25
2408	577554.42	2310404.82
2409	577563.63	2310396.73
2410	577575.93	2310387.91
2411	577586.44	2310381.75
2412	577599.11	2310375.61
2413	577612.27	2310370.4
2414	577626.16	2310365.96
2415	577640.23	2310362.34
2416	577655.00	2310359.3
2417	577659.13	2310358.62
2418	577656.4	2310351.94
2419	577665.86	2310350.38
2420	577689.24	2310347.35
2421	577702.3	2310346.00
2422	577705.32	2310350.99
2423	577708.53	2310352.41
2424	577786.32	2310345.69
2425	577800.59	2310341.59
2426	577821.82	2310335.61
2427	577856.1	2310332.65
2428	577859.11	2310334.83
2429	577861.77	2310339.19
2430	577976.88	2310328.95
2431	577983.89	2310321.62
2432	578238.2	2310299.68
2433	578239.74	2310302.35
2434	578266.01	2310301.88
2435	578276.2	2310299.51
2436	578277.4	2310296.3
2437	578365.88	2310288.66
2438	578376.16	2310287.77
2439	578406.48	2310285.16
2440	578458.71	2310280.65
2441	578474.97	2310279.25
2442	578503.34	2310276.8
2443	578507.84	2310283.44
2444	578519.5	2310282.43
2445	578521.17	2310280.26
2446	578529.73	2310275.3
2447	578531.9	2310274.33
2448	578557.3	2310272.14
2449	578552.81	2310279.56
2450	578636.85	2310272.31
2451	578729.19	2310264.34
2452	578829.76	2310255.66
2453	578830.41	2310248.58
2454	578947.46	2310238.48

Виза и. инв. №
Подп. и дата
Инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

2455	578957.76	2310243.52
2456	578966.31	2310237.71
2457	578966.66	2310236.82
2458	578989.29	2310234.87
2459	579004.58	2310233.55
2460	579081.63	2310226.9
2461	579081.53	2310233.93
2462	579221.41	2310221.87
2463	579221.51	2310214.83
2464	579225.3	2310214.5
2465	579426.21	2310197.16
2466	579503.8	2310191.79
2467	579597.1	2310188.4
2468	579624.52	2310187.95
2469	579862.08	2310186.41
2470	579863.54	2310193.41
2471	579986.48	2310192.61
2472	579988.75	2310191.35
2473	580009.15	2310192.58
2474	580013.65	2310192.73
2475	580019.85	2310192.93
2476	580020.63	2310192.86
2477	580020.32	2310192.39
2478	580131.01	2310191.67
2479	580132.91	2310190.57
2480	580135.16	2310184.64
2481	580198.72	2310184.23
2482	580318.28	2310183.46
2483	580320.64	2310190.44
2484	580454.78	2310189.59
2485	580522.79	2310189.14
2486	580562.18	2310188.88
2487	580726.62	2310187.82
2488	580760.84	2310187.6
2489	580874.27	2310186.86
2490	581025.7	2310185.88
2491	581183.79	2310184.85
2492	581183.32	2310184.53
2493	581159.79	2310178.01
2494	581159.83	2310178.01
2495	581161.31	2310178.01
2496	581163.08	2310178.00
2497	581164.86	2310177.99
2498	581166.93	2310177.98
2499	581168.99	2310177.98
2500	581171.36	2310177.97
2501	581173.13	2310177.97
2502	581174.6	2310177.97
2503	581175.78	2310177.97
2504	581177.55	2310177.97
2505	581179.32	2310177.97
2506	581181.09	2310177.97
2507	581182.86	2310177.98
2508	581184.92	2310177.98

Виза и. инв. №
Подп. и дата
Инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

2509	581186.98	2310177.99
2510	581189.62	2310178.01
2511	581190.8	2310178.01
2512	581192.27	2310178.02
2513	581193.74	2310178.04
2514	581195.21	2310178.05
2515	581196.38	2310178.06
2516	581197.85	2310178.07
2517	581199.03	2310178.09
2518	581200.2	2310178.1
2519	581201.37	2310178.12
2520	581202.55	2310178.13
2521	581203.43	2310178.15
2522	581204.61	2310178.16
2523	581205.77	2310178.18
2524	581206.94	2310178.2
2525	581208.11	2310178.22
2526	581209.29	2310178.24
2527	581210.75	2310178.27
2528	581212.21	2310178.3
2529	581213.38	2310178.33
2530	581215.14	2310178.37
2531	581216.02	2310178.39
2532	581216.89	2310178.41
2533	581217.77	2310178.43
2534	581218.65	2310178.45
2535	581219.82	2310178.49
2536	581220.69	2310178.51
2537	581221.57	2310178.53
2538	581222.44	2310178.56
2539	581223.32	2310178.59
2540	581224.2	2310178.61
2541	581225.07	2310178.64
2542	581225.95	2310178.67
2543	581226.82	2310178.7
2544	581227.7	2310178.73
2545	581228.57	2310178.76
2546	581229.45	2310178.79
2547	581230.32	2310178.83
2548	581231.19	2310178.86
2549	581232.36	2310178.9
2550	581233.23	2310178.94
2551	581234.11	2310178.97
2552	581234.98	2310179.01
2553	581235.85	2310179.05
2554	581236.73	2310179.09
2555	581237.6	2310179.13
2556	581238.47	2310179.17
2557	581239.63	2310179.22
2558	581240.51	2310179.26
2559	581241.67	2310179.32
2560	581242.25	2310179.35
2561	581243.7	2310179.42
2562	581244.57	2310179.47

Виза и. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. №	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

2563	581245.44	2310179.51
2564	581246.31	2310179.56
2565	581247.47	2310179.63
2566	581248.64	2310179.69
2567	581249.51	2310179.75
2568	581250.66	2310179.81
2569	581251.53	2310179.87
2570	581252.69	2310179.94
2571	581253.85	2310180.01
2572	581254.72	2310180.07
2573	581255.59	2310180.13
2574	581256.46	2310180.19
2575	581257.32	2310180.25
2576	581258.19	2310180.31
2577	581259.35	2310180.39
2578	581260.5	2310180.47
2579	581261.37	2310180.54
2580	581262.24	2310180.6
2581	581263.39	2310180.69
2582	581264.26	2310180.76
2583	581265.12	2310180.83
2584	581265.99	2310180.9
2585	581266.86	2310180.97
2586	581267.72	2310181.04
2587	581268.59	2310181.12
2588	581269.45	2310181.19
2589	581270.31	2310181.26
2590	581271.47	2310181.37
2591	581272.33	2310181.44
2592	581273.19	2310181.52
2593	581274.06	2310181.6
2594	581275.21	2310181.71
2595	581276.07	2310181.8
2596	581276.93	2310181.88
2597	581277.79	2310181.96
2598	581278.65	2310182.05
2599	581279.52	2310182.14
2600	581280.38	2310182.23
2601	581281.53	2310182.35
2602	581282.39	2310182.44
2603	581283.53	2310182.56
2604	581284.68	2310182.69
2605	581286.11	2310182.85
2606	581287.26	2310182.98
2607	581288.11	2310183.08
2608	581288.97	2310183.18
2609	581289.83	2310183.28
2610	581290.69	2310183.39
2611	581291.55	2310183.49
2612	581292.4	2310183.6
2613	581293.4	2310183.72
2614	581294.11	2310183.81
2615	581294.97	2310183.92
2616	581296.11	2310184.07

Инва. №	Подп. и дата	Виза и инв. №
------------	-----------------	------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

2617	581296.97	2310184.18
2618	581298.11	2310184.34
2619	581299.25	2310184.49
2620	581300.38	2310184.65
2621	581301.52	2310184.81
2622	581302.66	2310184.97
2623	581303.8	2310185.13
2624	581304.93	2310185.3
2625	581306.07	2310185.47
2626	581307.2	2310185.64
2627	581308.05	2310185.77
2628	581309.19	2310185.95
2629	581310.03	2310186.08
2630	581311.17	2310186.26
2631	581312.02	2310186.4
2632	581313.15	2310186.59
2633	581314.28	2310186.77
2634	581315.69	2310187.01
2635	581316.39	2310187.13
2636	581317.8	2310187.38
2637	581318.79	2310187.55
2638	581320.2	2310187.8
2639	581321.32	2310188.01
2640	581322.73	2310188.27
2641	581323.43	2310188.4
2642	581324.42	2310188.58
2643	581325.26	2310188.74
2644	581326.38	2310188.96
2645	581327.22	2310189.12
2646	581328.34	2310189.34
2647	581329.32	2310189.54
2648	581330.3	2310189.74
2649	581331.42	2310189.97
2650	581332.68	2310190.23
2651	581333.37	2310190.37
2652	581334.49	2310190.61
2653	581335.6	2310190.85
2654	581337.55	2310191.28
2655	581339.5	2310191.71
2656	581340.89	2310192.03
2657	581342.27	2310192.35
2658	581343.94	2310192.74
2659	581345.6	2310193.14
2660	581347.12	2310193.51
2661	581348.63	2310193.89
2662	581350.29	2310194.3
2663	581351.94	2310194.73
2664	581354.13	2310195.3
2665	581355.78	2310195.74
2666	581357.15	2310196.12
2667	581358.79	2310196.57
2668	581360.43	2310197.03
2669	581362.33	2310197.58
2670	581363.96	2310198.05

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

2671	581365.32	2310198.45
2672	581366.95	2310198.94
2673	581369.38	2310199.69
2674	581371.27	2310200.28
2675	581373.42	2310200.98
2676	581375.57	2310201.68
2677	581377.98	2310202.49
2678	581380.12	2310203.22
2679	581381.45	2310203.68
2680	581383.58	2310204.44
2681	581385.17	2310205.01
2682	581386.49	2310205.5
2683	581387.54	2310205.89
2684	581388.86	2310206.38
2685	581390.18	2310206.89
2686	581391.49	2310207.39
2687	581393.06	2310208.00
2688	581394.63	2310208.63
2689	581395.68	2310209.05
2690	581396.72	2310209.47
2691	581397.45	2310209.77
2692	581398.28	2310210.11
2693	581399.06	2310210.43
2694	581400.09	2310210.87
2695	581401.13	2310211.31
2696	581401.9	2310211.64
2697	581402.8	2310212.02
2698	581403.7	2310212.42
2699	581404.47	2310212.75
2700	581405.24	2310213.09
2701	581406.01	2310213.44
2702	581406.78	2310213.78
2703	581407.55	2310214.12
2704	581408.31	2310214.47
2705	581409.08	2310214.82
2706	581409.84	2310215.17
2707	581410.6	2310215.53
2708	581411.36	2310215.88
2709	581412.37	2310216.36
2710	581413.13	2310216.72
2711	581413.89	2310217.09
2712	581414.65	2310217.45
2713	581415.4	2310217.82
2714	581416.15	2310218.19
2715	581417.16	2310218.68
2716	581417.91	2310219.06
2717	581418.66	2310219.43
2718	581419.65	2310219.94
2719	581420.65	2310220.45
2720	581421.64	2310220.96
2721	581422.63	2310221.48
2722	581423.87	2310222.13
2723	581424.85	2310222.65
2724	581425.84	2310223.18

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №
------------	-----------------	-------------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист



2725	581426.57	2310223.58
2726	581427.55	2310224.12
2727	581428.53	2310224.66
2728	581429.51	2310225.2
2729	581430.48	2310225.75
2730	581431.46	2310226.3
2731	581432.43	2310226.86
2732	581433.4	2310227.41
2733	581434.36	2310227.98
2734	581435.33	2310228.54
2735	581436.29	2310229.12
2736	581437.25	2310229.69
2737	581438.21	2310230.27

**Земли лесного фонда.** В границах производственной территории АО «Томинский ГОК» расположено значительное количество земель, имеющих категорию - земли лесного фонда, находящихся в долгосрочной аренде у предприятия. Согласно п. 5 ст. 11 Лесного кодекса РФ, пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения безопасности граждан при выполнении работ. Т.о., на время действия договоров аренды и осуществления деятельности производственных и вспомогательных объектов предприятия по разработке месторождения полезных ископаемых, данные участки земель лесного фонда могут рассматриваться как земли ограниченного пользования.

Регламент использования указанных участков земель лесного фонда устанавливается в соответствии с «Лесохозяйственным регламентом Шершневого лесничества».

В границах проектирования расположена одна территория, относящаяся к **зонам общего пользования** (т.е. расположенная вне границ устанавливаемых красных линий, разграничивающих территорию, предназначенную для осуществления деятельности по разработке месторождения полезных ископаемых и сопутствующей производственной деятельности, и территорий общего пользования), а именно – территория автодороги общего пользования местного значения IV категории «а/д М-36 – кладбище д. Томино», предусмотренная к размещению Генеральным планом Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района Челябинской области (утвержден Решением Совета депутатов Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района Челябинской области №30 от 20.06.2017).

Территория размещения автодороги местного значения (подъездная дорога к производственной площадке Томинского ГОКа), также относящаяся к территориям общего пользования, расположена вне границ настоящего проекта межевания территории.

Общая площадь земель, отнесенных к землям общего пользования в границах проектирования – 33064 м<sup>2</sup>.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	08-ППиМ-2018	ист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	08-ППиМ-2018	ист

## 1.2. Характеристики объектов капитального строительства производственного, назначения и необходимых для функционирования таких объектов коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур.

Назначение разрабатываемой территории – производственная площадка Томинского горно-обогатительного комбината в Томинском сельском поселении Сосновского муниципального района Челябинской области.

**Площадь территории АО «Томинский ГОК» (общая) – 4412 га;**

Площадь территории АО «Томинский ГОК» (в границах разработки настоящего проекта планировки и межевания территории (см. п. Общая часть настоящего тома пояснительной записки) – 4327 га.

Перечень площадок и располагаемых на них основных объектов капитального строительства (далее ОКС), предусмотренных к размещению в границах проектирования (кроме участков размещения линейных объектов):

Таблица 1.2.

№	Наименование	Площадь площадки, м2	Примечание
1	Участок размещения обогатительной фабрики, производительностью 28 млн. тонн руды в год	217255	Образование нового ЗУ
2	Участок размещения гидротехнического сооружения	4058602	Образование нового ЗУ
3	Участок размещения очистных сооружений карьерных и подотвальных вод (участок Томинский)	14065	Образование нового ЗУ
4	Участок размещения очистных сооружений карьерных карьерных и подотвальных вод (участок Калиновский)	14090	Образование нового ЗУ
5	Участок производственно-бытовой территории	854127	Образование нового ЗУ
6	Участок размещения дробильно-сортировочного комплекса	5950	Образование нового ЗУ
7	Участок размещения склада готовой продукции	6738	Образование нового ЗУ
8	Участок размещения цеха производства закладочного материала на основе хвостов обогатительной фабрики	24778	Образование нового ЗУ
9	Участок размещения водогрейной котельной	1947	Размещение на существующем ЗУ
10	Участок размещения ПС 110/10кВ	6052	Размещение на существующем ЗУ
11	Участок размещения ПС 220/10кВ	26676	Размещение на существующем ЗУ
12	Участок размещения склада извести и известняка	14594	Размещение на существующем ЗУ
13	Участок размещения автономной газораспределительной станции (АГРС)	10265	Формирование части существующего ЗУ
14	Участок размещения газопоршневой станции	29855	Формирование части образуемого ЗУ
15	Участок размещения общежитий (два объекта)	9654	Формирование части образуемого ЗУ
16	Участок размещения административно-бытового корпуса	1456	Формирование части образуемого ЗУ
	Территория горно-транспортной части предприятия и земель лесного фонда, расположенных в границах проектирования	38023272	Размещение на существующих ЗУ/ образование новых ЗУ

### Примечания:

\*Полная информация о размещении объектов производственной площадки предприятия на существующих/ вновь образуемых ЗУ, а также поэтапное описание способов образования ЗУ – см. Книга 3 «Проект межевания территории».

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

\*\*Полный перечень объектов капитального строительства, относящихся к каждой из территорий, выделенных в границах красных линий АО «Томинский ГОК», а также данные по внутривидовым инженерным сетям - см. проектную документацию объектов АО "Томинский ГОК" (полный перечень см. п. Исходные данные настоящего тома Пояснительной записки).

\*\*\*Характеристики объектов капитального строительства производственного, назначения и необходимых для функционирования таких объектов коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур см. материалы проектной документации объектов АО "Томинский ГОК" (полный перечень см. п. Исходные данные настоящего тома Пояснительной записки).

**1.3. Регламент использования территории.** В соответствии с Правилами землепользования и застройки Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района Челябинской области (утверждены Решением Совета депутатов Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района Челябинской области №30 от 20.06.2017 г.), территория АО «Томинский ГОК» (за исключением земель Государственного лесного фонда) относится к **территориальной зоне П-1 - зона производственно-коммунальных объектов I класса опасности.**

Основные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства:

Таблица 1.3.1.

Наименование вида	Описание вида	Код
Коммунальное обслуживание	Размещение объектов капитального строительства в целях обеспечения физических и юридических лиц коммунальными услугами, в частности: поставки воды, тепла, электричества, газа, предоставления услуг связи, отвода канализационных стоков, очистки и уборки объектов недвижимости (котельных, водозаборов, очистных сооружений, насосных станций, водопроводов, линий электропередач, трансформаторных подстанций, газопроводов, линий связи, телефонных станций, канализаций, стоянок, гаражей и мастерских для обслуживания уборочной и аварийной техники, а также зданий или помещений, предназначенных для приема физических и юридических лиц в связи с предоставлением им коммунальных услуг)	3.1
Обеспечение научной деятельности	Размещение объектов капитального строительства для проведения научных исследований и изысканий, испытаний опытных промышленных образцов, для размещения организаций, осуществляющих научные изыскания, исследования и разработки (научно-исследовательские институты, проектные институты, научные центры, опытно-конструкторские центры, государственные академии наук, в том числе отраслевые), проведения научной и селекционной работы, ведения сельского и лесного хозяйства для получения ценных с научной точки зрения образцов растительного и животного мира	3.9
Деловое управление	Размещение объектов капитального строительства с целью: размещения объектов управленческой деятельности, не связанной с государственным или муниципальным управлением и оказанием услуг, а также с целью обеспечения совершения сделок, не требующих передачи товара в момент их совершения между организациями, в том числе биржевая деятельность (за исключением банковской и страховой деятельности)	4.1
Обслуживание автотранспорта	Размещение постоянных или временных гаражей с несколькими стояночными местами, стоянок (парковок), гаражей, в том числе многоярусных, не указанных в коде 2.7.1	4.9
Производственная деятельность	Размещение объектов капитального строительства в целях добычи недр, их переработки, изготовления вещей промышленным способом.	6.0
Недропользование	Осуществление геологических изысканий; добыча недр открытым (карьеры, отвалы) и закрытым (шахты, скважины) способами; размещение объектов капитального строительства, в том числе подземных, в целях добычи недр; размещение объектов капитального строительства, необходимых для подготовки сырья к транспортировке и (или) промышленной переработке; размещение объектов капитального строительства, предназначенных для проживания в них сотрудников, осуществляющих обслуживание зданий и сооружений, необходимых для целей недропользования, если добыча недр происходит на межселенной территории	6.1
Тяжелая промышленность	Размещение объектов капитального строительства горно-обогатительной и горно-перерабатывающей, металлургической, машиностроительной промышленности, а также изготовления и ремонта продукции автомобилестроения, судостроения, авиастроения, машиностроения, станкостроения, а также другие подобные промышленные предприятия, для эксплуатации которых предусматривается установление охранных или санитарно-защитных зон, за исключением случаев, когда объект промышленности отнесен к иному виду разрешенного использования	6.2
Легкая промышленность	Размещение объектов капитального строительства, предназначенных для производства тканей, одежды, электрических (электронных), фармацевтических, стекловых, керамических товаров и товаров повседневного спроса	6.3
Пищевая промышленность	Размещение объектов пищевой промышленности, по переработке сельскохозяйственной	6.4

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Инт.	Инт.
							Инт.

08-ППиМ-2018

ист

	продукции способом, приводящим к их переработке в иную продукцию (консервирование, копчение, хлебопечение), в том числе для производства напитков, алкогольных напитков и табачных изделий	
Строительная промышленность	Размещение объектов капитального строительства, предназначенных для производства: строительных материалов (кирпичей, пиломатериалов, цемента, крепежных материалов), бытового и строительного газового и сантехнического оборудования, лифтов и подъемников, столярной продукции, сборных домов или их частей и тому подобной продукции	6.6
Склады	Размещение сооружений, имеющих назначение по временному хранению, распределению и перевалке грузов (за исключением хранения стратегических запасов), не являющихся частями производственных комплексов, на которых был создан груз: промышленные базы, склады, погрузочные терминалы и доки, нефтехранилища и нефтеналивные станции, газовые хранилища и обслуживающие их газоконденсатные и газоперекачивающие станции, элеваторы и продовольственные склады, за исключением железнодорожных перевалочных складов	6.9
Обеспечение внутреннего правопорядка	Размещение объектов капитального строительства, необходимых для подготовки и поддержания в готовности органов внутренних дел и спасательных служб, в которых существует военизированная служба; размещение объектов гражданской обороны, за исключением объектов гражданской обороны, являющихся частями производственных зданий	8.3
Заготовка древесины	Рубка лесных насаждений, выросших в природных условиях, в том числе гражданами для собственных нужд, частичная переработка, хранение и вывоз древесины, создание лесных дорог, размещение сооружений, необходимых для обработки и хранения древесины (лесных складов, лесопилен), охрана и восстановление лесов	10.1
Земельные участки (территории) общего пользования	Размещение объектов улично-дорожной сети, автомобильных дорог и пешеходных тротуаров в границах населенных пунктов, пешеходных переходов, набережных, береговых полос водных объектов общего пользования, скверов, бульваров, площадей, проездов, малых архитектурных форм благоустройства	12.0

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства:

Таблица 1.3.2.

Наименование вида	Описание вида	Код
Магазины	Размещение объектов капитального строительства, предназначенных для продажи товаров, торговая площадь которых составляет до 5000 кв. м	4.4
Общественное питание	Размещение объектов капитального строительства в целях устройства мест общественного питания (рестораны, кафе, столовые, закусочные, бары)	4.6
Выставочно-ярмарочная деятельность	Размещение объектов капитального строительства, сооружений, предназначенных для осуществления выставочно-ярмарочной и конгрессной деятельности, включая деятельность, необходимую для обслуживания указанных мероприятий (застройка экспозиционной площади, организация питания участников мероприятий)	4.10
Спорт	Размещение объектов капитального строительства в качестве спортивных клубов, спортивных залов, бассейнов, устройство площадок для занятия спортом и физкультурой (беговые дорожки, спортивные сооружения, теннисные корты, поля для спортивной игры, автодромы, мотодромы, трамплины, трассы и спортивные стрельбища), в том числе водным (причалы и сооружения, необходимые для водных видов спорта и хранения соответствующего инвентаря); размещение спортивных баз и лагерей	5.1
Энергетика	Размещение объектов гидроэнергетики, атомных станций, ядерных установок (за исключением создаваемых в научных целях), пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, тепловых станций и других электростанций, размещение обслуживающих и вспомогательных для электростанций сооружений (золоотвалов, гидротехнических сооружений); размещение объектов электросетевого хозяйства, за исключением объектов энергетики, размещение которых предусмотрено содержанием вида разрешенного использования с кодом 3.1	6.7
Связь	Размещение объектов связи, радиовещания, телевидения, включая воздушные радиорелейные, надземные и подземные кабельные линии связи, линии радиофикации, антенные поля, усилительные пункты на кабельных линиях связи, инфраструктуру спутниковой связи и телерадиовещания, за исключением объектов связи, размещение которых предусмотрено содержанием вида разрешенного использования с кодом 3.1	6.8
Транспорт	Размещение различного рода путей сообщения и сооружений, используемых для перевозки людей или грузов либо передачи веществ. Содержание данного вида разрешенного использования включает в себя содержание видов разрешенного использования с кодами 7.1 -7.2, 7.5	7.0
Железнодорожный транспорт	Размещение железнодорожных путей; размещение, зданий и сооружений, в том числе железнодорожных вокзалов и станций, а также устройств и объектов, необходимых для эксплуатации, содержания, строительства, реконструкции, ремонта наземных и подземных зданий, сооружений, устройств и других объектов железнодорожного транспорта; размещение погрузочно-разгрузочных площадок, прирельсовых складов (за исключением складов горюче-смазочных материалов и автозаправочных станций любых типов, а также складов, предназначенных для хранения опасных веществ и материалов, не предназначенных непосредственно для обеспечения железнодорожных перевозок) и иных объектов при условии соблюдения требований безопасности движения, установленных федеральными законами; размещение наземных сооружений метрополитена, в том числе посадочных станций, вентиляционных шахт; размещение наземных сооружений для трамвайного сообщения и иных специальных дорог (канатных, монорельсовых, фуникулеров)	7.1
Автомобильный транспорт	Размещение автомобильных дорог и технически связанных с ними сооружений; размещение зданий и сооружений, предназначенных для обслуживания пассажиров, а также обеспечивающие работу транспортных средств, размещение объектов, предназначенных для размещения постов	7.2

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

	органов внутренних дел, ответственных за безопасность дорожного движения; оборудование земельных участков для стоянок автомобильного транспорта, а также для размещения депо (устройства мест стоянок) автомобильного транспорта, осуществляющего перевозки людей по установленному маршруту	
Трубопроводный транспорт	Размещение нефтепроводов, водопроводов, газопроводов и иных трубопроводов, а также иных зданий и сооружений, необходимых для эксплуатации названных трубопроводов	7.5
Специальная деятельность	Размещение, хранение, захоронение, утилизация, накопление, обработка, обезвреживание отходов производства и потребления, медицинских отходов, биологических отходов, радиоактивных отходов, веществ, разрушающих озоновый слой, а также размещение объектов размещения отходов, захоронения, хранения, обезвреживания таких отходов (скотомогильников, мусоросжигательных и мусороперерабатывающих заводов, полигонов по захоронению и сортировке бытового мусора и отходов, мест сбора вещей для их вторичной переработки	12.2

Условно разрешенные виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства:

Таблица 1.3.3.

Наименование вида	Описание вида	Код
Научное обеспечение сельского хозяйства	Осуществление научной и селекционной работы, ведения сельского хозяйства для получения ценных с научной точки зрения образцов растительного и животного мира; размещение коллекций генетических ресурсов растений	1.14
Хранение и переработка сельскохозяйственной продукции	Размещение зданий, сооружений, используемых для производства, хранения, первичной и глубокой переработки сельскохозяйственной продукции	1.15
Обеспечение сельскохозяйственного производства	Размещение машинно-транспортных и ремонтных станций, ангаров и гаражей для сельскохозяйственной техники, амбаров, водонапорных башен, трансформаторных станций и иного технического оборудования, используемого для ведения сельского хозяйства	1.18
Объекты торговли (торговые центры, торгово-развлекательные центры (комплексы))	Размещение объектов капитального строительства, общей площадью свыше 5000 кв. м с целью размещения одной или нескольких организаций, осуществляющих продажу товаров, и (или) оказание услуг в соответствии с содержанием видов разрешенного использования с кодами 4.5 - 4.9; размещение гаражей и (или) стоянок для автомобилей сотрудников и посетителей торгового центра	4.2
Объекты придорожного сервиса	Размещение автозаправочных станций (бензиновых, газовых); размещение магазинов сопутствующей торговли, зданий для организации общественного питания в качестве объектов придорожного сервиса; предоставление гостиничных услуг в качестве придорожного сервиса; размещение автомобильных моек и прачечных для автомобильных принадлежностей, мастерских, предназначенных для ремонта и обслуживания автомобилей и прочих объектов придорожного сервиса	4.9.1
Легкая промышленность	Размещение объектов капитального строительства, предназначенных для текстильной, фарфоро-фаянсовой, электронной промышленности	6.3
Фармацевтическая промышленность	Размещение объектов капитального строительства, предназначенных для фармацевтического производства, в том числе объектов, в отношении которых предусматривается установление охранных или санитарно-защитных зон	6.3.1

Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства:

Таблица 1.3.4.

Параметр	Значение
Минимальный размер земельного участка, кв.м	не назначаются*
Максимальный размер земельного участка, кв.м	не назначаются*
Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений сооружений, м	5
Предельная этажность производственных объектов, эт.	3
Коэффициент застройки (максимальное значение)	0,8
Коэффициент озеленения (максимальное значение)**	0,15

Примечания:

\* в соответствии с нормами технического регулирования и (или) нормативами градостроительного проектирования.

Земли Государственного лесного фонда, расположенные в границах производственной территории находятся в долгосрочной аренде у предприятия. Вид разрешенного использования земельных участков в границах проектирования, имеющих категорию – земли лесного фонда, назначается в соответствии я материалами Лесохозяйственного регламента Шершневого лесничества (утвержден 12.12.2013 г.).

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

08-ППиМ-2018

ист

Т.о., вид разрешенного использования территории для каждого из вновь образуемых ЗУ, определен в соответствии со следующими документами:

- настоящим Проектом планировки территории «Корректировка документации по планировке территории и межеванию территории производственной площадки Томинского горно-обогатительного комбината в Томинском сельском поселении Сосновского муниципального района Челябинской области»;
- Правилами землепользования и застройки Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района Челябинской области;
- материалами Лесохозяйственного регламента Шершневого лесничества;
- Приказом Министерства экономического развития РФ от 1 сентября 2014 года N 540 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков».

**1.4. Организационные мероприятия по переселению жителей д.Томино.** В санитарно-эпидемиологическом заключении на проект обоснования размера расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны «Томинского горно-обогатительного комбината» от 14.01.2016 №74.50.02.000.Т.000024.01.16, выданным Управлением Роспотребнадзора по Челябинской области, прописана обязанность АО «Томинский ГОК» по переселению жителей д. Томино Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района Челябинской области.

Согласно материалов Генерального плана Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района Челябинской области (утвержден Решением Совета депутатов Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района Челябинской области №30 от 20.06.2017), деревней Томино утрачивается статуса населенного пункта, что предусмотрено следующими документами:

- Распоряжением Администрации Сосновского муниципального района Челябинской области №113 от 27.02.2015 «Об организационных мероприятиях по переселению жителей дер. Томино Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района в целях реализации инвестиционного проекта»;
- Распоряжением Администрации Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района Челябинской области №07 от 03.03.2015 «Об организационных мероприятиях по переселению жителей дер. Томино Томинского сельского поселения Сосновского муниципального района в целях реализации инвестиционного проекта»;
- «Схемой территориального планирования части территории Челябинской области, применительно к главному планировочному узлу г. Челябинска (территория Челябинской агломерации)» (разработана и утверждена в 2015 г.).

В связи с переносом начала строительства горно-обогатительного комбината распоряжением администрации Томинского сельского поселения Сосновского района Челябинской области от 25.07.2016 № 38 согласован прогнозный график переселения жителей д. Томино, в котором начало мероприятий по переселению предусмотрено с 01.07.2017 года (текущий статус).

Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	08-ППиМ-2018	ист

**2. Характеристики объектов, включенных в программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры, программы комплексного развития транспортной инфраструктуры, программы комплексного развития социальной инфраструктуры и необходимых для развития территории в границах элемента планировочной структуры.**

В границах проектирования отсутствуют объекты, включенные в программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры, программы комплексного развития транспортной инфраструктуры, программы комплексного развития социальной инфраструктуры и необходимых для развития территории в границах элемента планировочной структуры.

**3. Сведения о плотности и параметрах застройки территории зон, необходимые для размещения объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения.**

В границах проектирования отсутствуют объекты федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения.

**4. Сведения об очередности планируемого развития территории. Этапы проектирования, строительства, реконструкции объектов капитального строительства производственного назначения и этапы строительства, реконструкции необходимых для функционирования таких объектов, в том числе объектов, включенных в программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры, программы комплексного развития транспортной инфраструктуры, программы комплексного развития социальной инфраструктуры.**

Данные об очередности развития территории в границах проектирования – см. техническая документация, полный перечень которой приведен в п. Исходные данные настоящего тома Пояснительной записки.

Освоение территории (очередность формирования земельных участков) в границах красных линий - согласно данным Книги 3 «Проект межевания территории».

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Инва. №	Подп. и дата	Виза и. инв. №	08-ППиМ-2018		ист