ЦЕНТР АУДИТА И КОНСАЛТИНГА
ЭКОПРОЕКТ

Свидетельство о допуске: №СРО-П-128-125-02 от 09.12.2014; №01-И-№2295 от 20.01.2015
р/с 40702810500100008007 в ПАО СКБ ПРИМОРЬЯ "ПРИМСОЦБАНК", г. Владивосток, к/с 30101810200000000803, БИК 040507803 ИНН 2536170€
Юридический / почтовый адрес: 690090, г. Владивосток, ул. Пограничная, 12-г
Тел./факс (423) 249-69-90; e-mail: 84232499690@inbox.ru

Заказчик: АО «Восточный Порт»

ДОКУМЕНТАЦИЯ, ОБОСНОВЫВАЮЩАЯ ХОЗЯЙСТВЕННУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ АО «ВОСТОЧНЫЙ ПОРТ» ВО ВНУТРЕННИХ МОРСКИХ ВОДАХ (Г. НАХОДКА, БУХТА ВРАНГЕЛЯ)

Оценка воздействия на окружающую среду

Книга 2.2. ОВОС. Приложения.

Часть 1

247/2026/Р1-ОВОС2

«УТВЕРЖДАЮ»
Управляющий директор
АО «Восточный Порт»

_____В.Ю. Байбак

28 августа 2026 г.

г. Владивосток,
2026

ЦЕНТР АУДИТА И КОНСАЛТИНГА
ЭКОПРОЕКТ

Свидетельство о допуске: №СРО-П-128-125-02 от 09.12.2014; №01-И-№2295 от 20.01.2015
р/с 40702810500100008007 в ПАО СКБ ПРИМОРЬЯ "ПРИМСОЦБАНК", г. Владивосток, к/с 30101810200000000803, БИК 040507803 ИНН 2536170664
Юридический / почтовый адрес: 690090, г. Владивосток, ул. Пограничная, 12-г
Тел./факс (423) 249-69-90; e-mail: 84232499690@inbox.ru

Заказчик: АО «Восточный Порт»

ДОКУМЕНТАЦИЯ, ОБОСНОВЫВАЮЩАЯ ХОЗЯЙСТВЕННУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ АО «ВОСТОЧНЫЙ ПОРТ» ВО ВНУТРЕННИХ МОРСКИХ ВОДАХ (Г. НАХОДКА, БУХТА ВРАНГЕЛЯ)

Оценка воздействия на окружающую среду

Книга 2.2. ОВОС. Приложения.

Часть 1

247/2026/Р1-ОВОС2

Директор А.Д. Белячкова

Главный инженер Т.В. Паршукова

г. Владивосток,
2026

Содержание

Содержание **3**

Приложения **4**

Приложения А. Современное состояние окружающей среды **5**

Приложение А1. Климатическая характеристика 5
Приложение А2. Фоновые концентрации примесей в атмосферном воздухе 7
Приложение А3. Письмо Минприроды России от 15.04.2025 № 15-32/15852 16
Приложение А4. Письмо Министерства лесного хозяйства, ООС, животного мира и природных ресурсов Приморского края от 06.07.2026 № 38/9375 27
Приложение А5. Письмо Управления землепользования и застройки администрации Находкинского ГО от 09.09.2026 № 13.2-9-4455 29
Приложение А6. Рыбохозяйственные характеристики бухты Врангеля и реки Хмыловка 36
Приложение А7. Информация о категории рыбохозяйственного значения бухты Врангеля 49
Приложение А8. Гидрохимическая характеристика морской воды бухты Врангеля за 2025 год 52
Приложение А9. Письмо Инспекции по охране объектов культурного наследия Приморского края об отсутствии объектов культурного наследия 54
Приложение А10. Гидрологическая характеристика бухты Врангеля 57
Приложение А11. Гидрологическая характеристика реки Хмыловка 60

Приложение Б. Ситуационная карта-схема размещения объекта **63**

Приложение В. Генеральный план объекта с экспликацией сооружений **70**

Приложение Г. Генеральный план объекта с источниками выбросов **77**

Приложение Д. Генплан площадки предприятия с нанесенными источниками шума **81**

Лист регистрации изменений **91**

Приложения

Приложения А. Современное состояние окружающей среды

Приложение А1. Климатическая характеристика

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Приморское управление
по гидрометеорологии и мониторингу
окружающей среды»
(ФГБУ «Приморское УГМС»)
ул. Мордовцева, д.3, г. Владивосток, ГСП, 690990
тел/факс (423) 222-17-50 e-mail: head@meteoprim.ru
31.07.2019 № ЦСО -1761
На № б/н от 26.07.2019
О предоставлении климатических характеристик

ООО «Центр аудита и консалтинга
«ЭКОПРОЕКТ»

690090, г. Владивосток, ул. Пограничная, 12Г

Согласно Вашему запросу для разработки проектной документации предприятия АО «Восточный порт», расположенного в г. Находке, мкр. Врангель предоставляем метеорологические характеристики и коэффициент, зависящий от температурной стратификации атмосферы.

Метеорологическая информация за многолетний период наблюдений с учётом последних лет предоставлена по данным близлежащей гидрометеорологической станции МГ-2 Находка.

Метеорологические характеристики и
коэффициент, зависящий от стратификации атмосферы

1. Коэффициент, зависящий от температурной стратификации атмосферы, А.....200
2. Средняя максимальная температура воздуха наиболее тёплого месяца .....+24,8°С
3. Средняя минимальная температура воздуха наиболее холодного месяца .....-13,9°С
4. Скорость ветра (Uм.р.), повторяемость превышения которой 5%.....8,8м/с
5. Повторяемость (%) направлений ветра и штилей за год

С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	Штиль
14	13	11	12	12	6	14	18	11

6. Средняя скорость ветра (м/с) различных направлений за год

С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ
3,4	2,8	2,4	2,8	2,5	2,5	3,6	3,9

7. Среднее количество дней с дождём за год.....72
8. Среднее количество дней со снегом за год.....28

Начальник управления Б. В. Кубай

Майорова Т. И
(423)226-77-55

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Приморское управление
по гидрометеорологии и мониторингу
окружающей среды»
(ФГБУ «Приморское УГМС»)

ул. Мордовцева, д.3, г. Владивосток, ГСП, 690990
тел/факс (423) 222-17-50 e-mail: head@meteoprim.ru

08.08.2019 № ЦСО - 1887
На № б/н от 30.07.2019

Ответ на запрос

ООО «ЦАК «ЭКОПРОЕКТ»

690090, г. Владивосток, ул. Пограничная, 121

Согласно Вашему запросу предоставляем расчётные безразмерные коэффициенты, учитывающие влияние рельефа местности для промышленных площадок предприятия АО «Восточный Порт».

Расчётный безразмерный коэффициент (η), учитывающий влияние рельефа местности для расчёта рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе

№	Номер и наименование промплощадки	Адрес расположения	Величина
1.	№1 База отдыха «Шепалова»	г. Находка, 6км на юго-запад от мкр. Врангель	1.1
2.	№ 2 База отдыха «Триозерье»	Партизанский район, 1,5км на северо-запад от острова Скала Крейсер	1.2
3.	№ 3 Полигон утилизации древесных и золошлаковых отходов		1.1
4.	№ 5 ППК-1	г. Находка, мкр. Врангель, ул. Внутрипортовая, 47	1.2
5.	№ 8 Автохозяйство	г. Находка, мкр. Врангель, ул. Внутрипортовая, 47	1.2
6.	№ 9 Пожарное депо	г. Находка, мкр. Врангель, ул. Внутрипортовая, 7	1.2
7.	№ 13 РМУ, Электрохозяйство	г. Находка, мкр. Врангель, ул. Базовая, 8	1.1
8.	№ 14 ППК-3	г. Находка, мкр. Врангель, ул. Базовая, 9	1.1
9.	№ 17 Портофлот	г. Находка, мкр. Врангель, ул. Внутрипортовая, 47	1.2
10.	№ 20 ДСО, управление ОКиТС	г. Находка, мкр. Врангель, ул. Внутрипортовая, 23/5	1.2

Примечание: Расчёт безразмерного коэффициента, учитывающего влияние рельефа местности для рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе выполнен в соответствии с главой VII «Методов расчётов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе» (утверждённых приказом Минприроды России № 273 от 06.06.2017г.)

Справка используется только в целях заказчика для указанного выше предприятия (производственной площадки/объекта) и не подлежит передачи другим организациям

Начальник управления Б. В. Кубай

Майорова Т. И. 226-77-55

Приложение А2. Фоновые концентрации примесей в атмосферном воздухе

Росгидромет

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Приморское управление
по гидрометеорологии и мониторингу
окружающей среды»
(ФГБУ «Приморское УГМС»)
Мордовцева ул., д.3, г. Владивосток, ГСП, 690090
тел/факс (423) 222-17-50
e-mail: head@meteoprim.ru
ОКПО 04778498, ОГРН 1022502271835
ИНН/КПП 2540022316/254001001
14.03.2024 № 321-10-1300134
На № 6-104 от 28.02.2024
Ответ на запрос

Директору
ООО «Центр аудита и консалтинга «ЭКОПРОЕКТ»
А. Д. Белячковой

ул. Пограничная 12-г,
г. Владивосток,
690090

СПРАВКА
О ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ

Микрорайон Врангель, го. Находка, Приморский край
наименование населённого пункта: район, область край, республика
с населением от 10 тыс. до 50 тыс. жителей
Выдаётся для Акционерного общества «Восточный порт»
организация, её ведомственная принадлежность
в целях Расчета нормативов допустимых выбросов
установление ПДВ или ВСВ, инженерные изыскания и др.
для объектов 1. «ППК-3»
2. «ППК-1»
предприятие, производственная площадка, участок, др.
расположенных по адресу: 1.Приморский край, г. Находка, п. Врангель, ул. Базовая, 9
2. Приморский край, г. Находка, мкр. поселок Врангель, ул. Внутрипортовая, д.47
предприятия, производственной площадки, участка, др.

Фоновые концентрации установлены в соответствии с РД 52.04.186, методическими указаниями по определению фонового уровня загрязнения атмосферного воздуха, утверждённых приказом № 794 от 22 ноября 2019 г. и действующего документа «Временные рекомендации. Фоновые концентрации вредных (загрязняющих) веществ для городских и сельских поселений, где отсутствуют регулярные наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха на период 2024 – 2028 гг.».

Фоновая концентрация определена с учётом вклада предприятия, для которого запрашивается Да
Да, нет

Таблица 1 – Значения фоновых концентраций ($С_ф$)

Загрязняющее вещество	Единицы измерения	$С_{фс}$
Азота диоксид	мг/м^3	0,058
Диоксид серы	мг/м^3	0,017
Оксид углерода	мг/м^3	1,8

Фоновые концентрации диоксида азота, диоксида серы и оксида углерода
перечень загрязняющих веществ
действительны на период с 2024 по 2028 гг. (включительно)

Ваша заявка не может быть выполнена в полном объёме, т.к. Приморское УГМС не проводит мониторинг загрязнения атмосферного воздуха в данном районе на пыль каменного угля.

Справка используется только в целях заказчика для указанного выше предприятия (производственной площадки/объекта) и не подлежит передаче другим организациям.

Начальник управления Б. В. Кубай

Росгидромет

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Приморское управление
по гидрометеорологии и мониторингу
окружающей среды»
(ФГБУ «Приморское УГМС»)
Мордовцева ул., д.3, г. Владивосток, ГСП, 690090
тел/факс (423) 222-17-50
e-mail: head@meteoprim.ru
ОКПО 04778498, ОГРН 1022502271835
ИНН/КПП 2540022316/254001001
05.12.2025 № 321-10-0826
На № 6-554 от 25.11.2025
Ответ на запрос

Директору
ООО «ЦАК «ЭКОПРОЕКТ»
А. Д. Белячковой

ул. Пограничная, 12-г
г. Владивосток
690090

СПРАВКА
О ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ

Микрорайон Врангель, г.о. Находка, Приморский край
наименование населённого пункта: район, область край, республика
с населением от 10 тыс. до 50 тыс. жителей
Выдаётся для Акционерного общества «Восточный Порт»
организация, её ведомственная принадлежность
в целях Разработки проекта санитарно-защитной зоны
установление ПДВ или ВСВ, инженерные изыскания и др.
для объектов «ППК-1»
предприятие, производственная площадка, участок, др.
расположенных в Приморском крае, г. Находка, мкр поселок Врангель, ул Внутрипортовая, д 47
адрес расположения объекта, предприятия, производственной площадки, участка, др.

Фоновые концентрации установлены в соответствии с РД 52.04.186, методическими указаниями по определению фонового уровня загрязнения атмосферного воздуха, утверждённых приказом № 794 от 22 ноября 2019 г. и действующего документа «Временные рекомендации. Фоновые концентрации вредных (загрязняющих) веществ для городских и сельских поселений, где отсутствуют регулярные наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха на период 2024 – 2028 гг.».

Фоновая концентрация определена с учётом вклада предприятия, для которого запрашивается Да
Да, нет

Таблица 1 – Значения долгопериодных средних концентраций вредных (загрязняющих) веществ ($С_{фс}$)

Загрязняющее вещество	Единицы измерения	$С_ф$
Азота диоксид	мг/м^3	0,025
Серы диоксид	мг/м^3	0,006

Концентрации диоксида азота и диоксида серы
перечень загрязняющих веществ

Справка используется только в целях заказчика для указанного выше предприятия (производственной площадки/объекта) и не подлежит передаче другим организациям.

Начальник управления Б. В. Кубай

Росгидромет

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Приморское управление
по гидрометеорологии и мониторингу
окружающей среды»
(ФГБУ «Приморское УГМС»)
Мордовцева ул., д.3, г. Владивосток, ГСП, 690090
тел/факс (423) 222-17-50
e-mail: head@meteoprim.ru
ОКПО 04778498, ОГРН 1022502271835
ИНН/КПП 2540022316/254001001
29.01.2026 № 321-10-235
На № 6-032 от 22.01.2026
Ответ на запрос

Директору
ООО «ЦАК «ЭКОПРОЕКТ»
А. Д. Белячковой

ул. Пограничная, 12-г
г. Владивосток
90090

СПРАВКА
О ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ

Микрорайон Врангель, г.о. Находка, Приморский край
наименование населённого пункта: район, область край, республика
с населением от 10 тыс. до 50 тыс. жителей
Выдаётся для Общества с ограниченной ответственностью «Центр аудита и консалтинга «ЭКОПРОЕКТ»
организация, её ведомственная принадлежность
в целях Разработки проекта санитарно-защитной зоны
установление ПДВ или ВСВ, инженерные изыскания и др.
для объекта «ППК-3»
предприятие, производственная площадка, участок, др.
расположенных в Приморском крае, г. Находка, мкр Врангель, ул. Базовая, д. 9
адрес расположения объекта, предприятия, производственной площадки, участка, др.

Фоновые концентрации установлены в соответствии с РД 52.04.186, методическими указаниями по определению фонового уровня загрязнения атмосферного воздуха, утверждённых приказом № 794 от 22 ноября 2019 г. и действующего документа «Временные рекомендации. Фоновые концентрации вредных (загрязняющих) веществ для городских и сельских поселений, где отсутствуют регулярные наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха на период 2024 – 2028 гг.».

Фоновая концентрация определена с учётом вклада предприятия, для которого запрашивается Да
Да, нет

Таблица 1 – Значения долгопериодных средних концентраций вредных (загрязняющих) веществ ($С_{фс}$)

Загрязняющее вещество	Единицы измерения	$С_ф$
Азота диоксид	мг/м^3	0,025
Серы диоксид	мг/м^3	0,006

Концентрации диоксида азота и диоксида серы
перечень загрязняющих веществ
действительны на период с 2026 по 2030 гг. (включительно).

Справка используется только в целях заказчика для указанного выше предприятия (производственной площадки/объекта) и не подлежит передаче другим организациям.

Начальник управления Б. В. Кубай

Росгидромет

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Приморское управление
по гидрометеорологии и мониторингу
окружающей среды»
(ФГБУ «Приморское УГМС»)
Мордовцева ул., д.3, г. Владивосток, ГСП, 690090
тел/факс (423) 222-17-50
e-mail: head@meteoprim.ru
ОКПО 04778498, ОГРН 1022502271835
ИНН/КПП 2540022316/254001001
15.06.2026 № 321-10-2224
На № 6-236 от 08.06.2026
Ответ на запрос

Директору
ООО «ЦАК «ЭКОПРОЕКТ»
А. Д. Белячковой

ул. Пограничная, 12-г
г. Владивосток
690090

СПРАВКА
О ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ

На 2-х листах, лист 1

Город Находка, мкр. Врангель, Приморский край
наименование населённого пункта: район, область край, республика
с населением более 100 тыс. жителей
Выдаётся для Общества с ограниченной ответственностью «Центр аудита и консалтинга «ЭКОПРОЕКТ»
организация, её ведомственная принадлежность
в целях Разработки проекта нормативов допустимых выбросов
установление ПДВ или ВСВ, инженерные изыскания и др.
для объекта «Портофлот»
предприятие, производственная площадка, участок, др.
расположенного в Приморском крае, г. Находка, п. Врангель, в 430 м на северо-восток от здания по ул. Базовой, 8
адрес расположения объекта, предприятия, производственной площадки, участка, др.

Фоновые концентрации установлены в соответствии с РД 52.04.186 и методическими указаниями по определению фонового уровня загрязнения атмосферного воздуха, утверждённых приказом № 794 от 22 ноября 2019 г.

Фоновая концентрация определена с учётом вклада предприятия, для которого запрашивается Да
Да, нет

Таблица 1 – Значения фоновых концентраций ($C_ф$) Азота диоксид, мг/м^3
(вещество)

Номер поста (станции)	Фоновая концентрация, $C_ф$, мг/м^3				
	Скорость ветра, м/с				
	от 0 до 2	от 3 до 11			
		Направление ветра			
		С	В	Ю	З
3 г. Находка, мкр. пос. Врангель, пр-т Приморский, 8а	0,093	0,134	0,059	0,054	0,051

Таблица 2 – Значения фоновых концентраций ($C_ф$) Диоксид серы, мг/м^3
(вещество)

Номер поста (станции)	Фоновая концентрация, $C_ф$, мг/м^3				
	Скорость ветра, м/с				
	от 0 до 2	от 3 до 11			
		Направление ветра			
		С	В	Ю	З
3 г. Находка, мкр. пос. Врангель, пр-т Приморский, 8а	0,004	0,002	0,004	0,006	0,005

Фоновые концентрации диоксида азота и диоксида сера
перечень загрязняющих веществ
действительны на период с 2026 по 2030 гг. (включительно)

Таблица 3 – Значения долгопериодных средних концентраций вредных (загрязняющих) веществ ($C_{фс}$)

Загрязняющее вещество	Единицы измерения	$C_{фс}$
Диоксид серы	мг/м^3	0,001

Концентрация диоксида сера
перечень загрязняющих веществ
действительны на период с 2026 по 2030 гг. (включительно)

Справка используется только в целях заказчика для указанного выше предприятия (производственной площадки/объекта) и не подлежит передаче другим организациям.

Начальник управления Б. В. Кубай

Росгидромет

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Приморское управление
по гидрометеорологии и мониторингу
окружающей среды»
(ФГБУ «Приморское УГМС»)
Мордовцева ул., д.3, г. Владивосток, ГСП, 690090
тел/факс (423) 222-17-50
e-mail: head@meteoprim.ru
ОКПО 04778498, ОГРН 1022502271835
ИНН/КПП 2540022316/254001001
22.07.2026 № 321-10-2745
На № 2-266 от 26.06.2026
Ответ на запрос

Директору
ООО «ЦАК «ЭКОПРОЕКТ»
А. Д. Белячковой

ул. Пограничная, 12-г
г. Владивосток
690090

СПРАВКА
О ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ

На 2-х листах, лист 1

Город Находка, мкр. Врангель, Приморский край
наименование населённого пункта: район, область край, республика
с населением более 100 тыс. жителей
Выдаётся для Общества с ограниченной ответственностью «Центр аудита и консалтинга «ЭКОПРОЕКТ»
организация, её ведомственная принадлежность
в целях Разработки проекта санитарно-защитной зоны
установление ПДВ или ВСВ, инженерные изыскания и др.
для объектов 1. «ППК-3»
2. «ППК-1»
3. «Портофлот»
предприятие, производственная площадка, участок, др.
расположенных 1. В Приморском крае, г. Находка, мкр. Врангель, ул. Базовая, д. 9
2. В Приморском крае, г. Находка, мкр. поселок Врангель, ул. Внутрипортовая, д. 47
3. В Приморском крае, г. Находка, п. Врангель, в 430 м на северо-восток от здания по ул. Базовая, 8
адрес расположения объекта, предприятия, производственной площадки, участка, др.

Фоновые концентрации установлены в соответствии с РД 52.04.186 и методическими указаниями по определению фонового уровня загрязнения атмосферного воздуха, утверждённых приказом № 794 от 22 ноября 2019 г.

Фоновая концентрация определена с учётом вклада предприятия, для которого запрашивается Да
Да, нет

Таблица 1 – Значения фоновых концентраций ($C_ф$) Пыль каменного угля, мг/м^3
(вещество)

Номер поста (станции)	Фоновая концентрация, $C_ф$, мг/м^3				
	Скорость ветра, м/с				
	от 0 до 2	от 3 до 11			
		Направление ветра			
		С	В	Ю	З
3 г. Находка, мкр. пос. Врангель, пр-т Приморский, 8а	0,083	0,066	0,092	0,083	0,089

Таблица 2 – Значения фоновых концентраций ($C_ф$) Азота оксид, мг/м^3
(вещество)

Номер поста (станции)	Фоновая концентрация, $C_ф$, мг/м^3				
	Скорость ветра, м/с				
	от 0 до 2	от 3 до 11			
		Направление ветра			
		С	В	Ю	З
3 г. Находка, мкр. пос. Врангель, пр-т Приморский, 8а	0,030	0,019	0,010	0,011	0,008

Таблица 3 – Значения фоновых концентраций ($C_ф$) Сероводород, мг/м^3
(вещество)

Номер поста (станции)	Фоновая концентрация, $C_ф$, мг/м^3				
	Скорость ветра, м/с				
	от 0 до 2	от 3 до 11			
		Направление ветра			
		С	В	Ю	З
3 г. Находка, мкр. пос. Врангель, пр-т Приморский, 8а	0,003	0,002	0,001	0,001	0,001

Фоновые концентрации пыли каменного угля, азота оксида, сероводорода
перечень загрязняющих веществ
действительны на период с 2026 по 2030 гг. (включительно)

Таблица 4 – Значения долгопериодных средних концентраций вредных (загрязняющих) веществ ($C_{фс}$)

Загрязняющее вещество	Единицы измерения	$C_{фс}$
Сероводород	мг/м^3	0,0004
Азота оксид	мг/м^3	0,004
Пыль каменного угля	мг/м^3	0,051

Концентрации пыли каменного угля, азота оксида, сероводорода
перечень загрязняющих веществ
действительны на период с 2026 по 2030 гг. (включительно)

Справка используется только в целях заказчика для указанного выше предприятия (производственной площадки/объекта) и не подлежит передаче другим организациям.

Начальник управления Б. В. Кубай

Росгидромет

Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Приморское управление
по гидрометеорологии и мониторингу
окружающей среды»
(ФГБУ «Приморское УГМС»)
Мордовцева ул., д.3, г. Владивосток, ГСП, 690090
тел/факс (423) 222-17-50
e-mail: head@meteoprim.ru
ОКПО 04778498, ОГРН 1022502271835
ИНН/КПП 2540022316/254001001

26.06.2026 № 321-10-2385
На № 5-246 от 17.06.2026
Ответ на запрос

Заместителю директора
ООО «ЦАК «ЭКОПРОЕКТ»»
В.В. Загородней

ул. Пограничная, 12-г
г. Владивосток
690090
E-mail: 84232499690@inbox.ru

Уважаемая Валентина Владимировна!

В соответствии запросом ООО «Центр аудита и консалтинга «ЭКОПРОЕКТ» № 5-246 от 17.06.2026 о предоставлении информации, сообщаем следующее.

В настоящее время ФГБУ «Приморское УГМС» осуществляет регулярный мониторинг загрязнения атмосферного воздуха в рамках исполнения государственного задания и функций по осуществлению государственного мониторинга окружающей среды на территории Приморского края с помощью стационарных пунктов наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха (далее – ПНЗ), расположенных в пяти крупных городах края (Таблица 1).

Таблица 1. Перечень действующих стационарных постов с полным перечнем определяемых (контролируемых) примесей загрязняющих веществ по которым выдается информация о фоновых концентрациях.

№ п.п.	Город	№ ПНЗ	Адрес ПНЗ	Анализируемые примеси, по которым выдается информация о фоновых концентрациях
1	Владивосток	1	ул. Светланская, 54	Взвешенные вещества, Диоксид серы, Оксид углерода, Диоксид азота, Бенз(а)пирен
		2	ул. Семеновская, 17	Оксид углерода, Диоксид азота, Сероводород, Сажа
		3	ул. Столетия Владивостока, 66	Взвешенные вещества, Диоксид серы, Оксид углерода, Диоксид азота, Оксид азота, Формальдегид
		6	Площадь Баляева	Взвешенные вещества, Диоксид серы, Оксид углерода, Диоксид азота, Оксид азота, Аммиак, Бенз(а)пирен
		10	Площадь Луговая	Взвешенные вещества, Диоксид серы, Оксид углерода, Диоксид азота
		11	Снеговая, 121	Взвешенные вещества, Диоксид серы, Оксид углерода, Диоксид азота
2	Артём	1	Кирова, 44	Взвешенные вещества, Диоксид серы, Оксид углерода, Диоксид азота, Оксид азота
3	Уссурийск	9	Чичерина, 76	Взвешенные вещества, Диоксид серы, Оксид углерода, Диоксид азота, Оксид азота, Бенз(а)пирен
4	Дальнегорск	3	50 лет Октября, 28	Взвешенные вещества, Диоксид серы, Оксид азота, Диоксид азота, Сероводород,
5	Находка	2	Находкинский проспект, 59	Взвешенные вещества, Диоксид серы, Оксид азота, Оксид углерода, Диоксид азота, Аммиак, Сероводород, Взвешенные частицы PM10, Взвешенные частицы PM2,5, Пыль каменноугольная
		3	мкр. Врангель Приморский пр.,8	Взвешенные вещества, Диоксид серы, Оксид азота, Оксид углерода, Диоксид азота, Аммиак, Сероводород, Взвешенные частицы PM10, Взвешенные частицы PM2,5, Пыль каменноугольная
		4	ул. Макарова,18	Взвешенные вещества, Диоксид серы, Оксид азота, Оксид углерода, Диоксид азота, Аммиак, Сероводород, Взвешенные частицы PM10, Взвешенные частицы PM2,5, Пыль каменноугольная

По городам Приморского края информация о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в 2026 г. выдается за пятилетний период (2021-2025 г.) по всем вышеперечисленным веществам.

Начальник управления

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 490616396934630231416209842353321212060369390

Владелец: Кубай Борис Викторович

Действителен с 03.03.2026 по 03.03.2027

Б.В. Кубай

Ваулина К. Е
vaulina-ke@meteoprim.ru

Приложение А3. Письмо Минприроды России от 15.04.2025 № 15-32/15852

**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минприроды России)**

ул. Б. Грузинская, д. 4/6, Москва, 125993
Тел. (499) 254-48-00, факс (499) 254-43-10
сайт: www.mnr.gov.ru
e-mail: minprirody@mnr.gov.ru
телетайп 112242 СФЕН

15.04.2025 № 15-32/15852

на № _____ от _____

О направлении актуализированных перечней ООПТ федерального значения

ФАУ «Главгосэкспертиза России»

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации рассмотрело письмо ФАУ «Главгосэкспертиза России» от 14.03.2025 № 09-1/4420-СБ и направляет актуализированные перечни действующих особо охраняемых природных территорий федерального значения (заповедники, национальные парки, заказники), планируемых к созданию особо охраняемых природных территорий федерального значения, а также ботанических садов, дендрологических парков и памятников природы федерального значения.

Приложения: Приложение 1 на 1 л. в 1 экз.
Приложение 2 на 2 л. в 1 экз.
Приложение 3 на 3 л. в 1 экз.

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП, хранится в системе электронного документооборота Минприроды России
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат: 00CFC4C88C4C0C5D90EE01020DA3356A2E
Владелец: Маканова Ирина Юрьевна
Действителен с 17.09.2024 по 11.12.2025

Директор Департамента
государственной политики и
регулирования в сфере развития
ООПТ

И.Ю. Маканова

Исп.: Кревер О.Н.
Конт. телефон: (495)228-00-85 (доб. 10-20)

ФАУ «Главгосэкспертиза России»
Вх. № 8545 (1+6)
15.04.2025 г.

Перечень действующих ООПТ федерального значения

№	ООПТ	Дата создания	Федеральный округ	Субъект РФ	Район	Общая площадь ООПТ, га по правоудостоверяющим документам	Морская акватория, га
1	Государственный природный заповедник "Азас"	11.01.1985	Сибирский федеральный округ	Республика Тыва	Тоджинский кожуун	337 300,00	0,0
2	Алтайский государственный природный биосферный заповедник	07.10.1967	Сибирский федеральный округ	Республика Алтай	Турочакский, Улаганский районы	869 558,00	0,0
3	Государственный природный биосферный заповедник "Аскания-Нова" имени Ф.Э. Фальц-Фейна	15.11.2024	Южный федеральный округ	Херсонская область	Чаплынский муниципальный округ	11 298,76	0,0
4	Астраханский ордена Трудового Красного Знамени государственный природный биосферный заповедник	11.04.1919	Южный федеральный округ	Астраханская область	Володарский, Икрянинский, Камызякский районы	67 917,00	11 298,0
5	Государственный природный заповедник "Байкало-Ленский"	05.12.1986	Сибирский федеральный округ	Иркутская область	Качугский, Ольхонский районы	659 919,00	0,0
6	Байкальский государственный природный биосферный заповедник	26.09.1969	Дальневосточный федеральный округ	Республика Бурятия	Джидинский, Кабанский, Селенгинский районы	167 871,12	0,0
7	Государственный природный биосферный заповедник "Баргузинский" имени К.А. Забелина	20.01.1917	Дальневосточный федеральный округ	Республика Бурятия	Северобайкальский район	374 346,00	0,0
8	Государственный природный заповедник "Басеги"	01.10.1982	Приволжский федеральный округ	Пермский край	Горнозаводский, Гремячинский районы	37 957,00	0,0
9	Государственный природный заповедник "Бастак"	28.01.1997	Дальневосточный федеральный округ	Еврейская автономная область	Биробиджанский, Облученский, Смидовичский районы	127 094,50	0,0
10	Башкирский государственный природный заповедник	03.09.1929	Приволжский федеральный округ	Республика Башкортостан	Абзелиловский, Белорецкий, Бурзянский районы	49 609,00	0,0
11	Государственный природный заповедник "Белогорье"	13.06.1979	Центральный федеральный округ	Белгородская область	Борисовский район; Губкинский городской округ; Новооскольский район; Старооскольский городской округ	2 143,8099	0,0
12	Государственный природный заповедник "Богдинско-Баскунчакский"	18.11.1997	Южный федеральный округ	Астраханская область	Ахтубинский район	18 478,00	0,0
13	Государственный природный заповедник "Болоньский"	18.11.1997	Дальневосточный федеральный округ	Хабаровский край	Амурский, Нанайский районы	103 600,00	0,0
14	Государственный природный заповедник "Большая Кокшага"	14.03.1993	Приволжский федеральный округ	Республика Марий Эл	Килемарский, Медведевский районы	21 405,00	0,0
15	Государственный природный заповедник "Большехехцирский"	03.10.1963	Дальневосточный федеральный округ	Хабаровский край	Хабаровский район, район им. Лазо	45 340,20	0,0
16	Государственный природный заповедник "Большой Арктический"	11.05.1993	Сибирский федеральный округ	Красноярский край	Таймырский Долгано-Ненецкий район	4 169 222,00	980 934,0
17	Государственный природный заповедник "Ботчинский"	25.05.1994	Дальневосточный федеральный округ	Хабаровский край	Советско-Гаванский район	267 380,00	0,0
18	Государственный природный биосферный заповедник "Брянский лес"	14.07.1987	Центральный федеральный округ	Брянская область	Суземский, Трубчевский районы	12 280,57	0,0
19	Государственный природный заповедник "Буреинский"	12.08.1987	Дальневосточный федеральный округ	Хабаровский край	Верхнебуреинский район	358 444,00	0,0
20	Государственный природный заповедник "Васюганский"	16.12.2017	Сибирский федеральный округ	Новосибирская область	Северный, Убинский районы	614 803,00	0,0
				Томская область	Бакчарский район		
21	Государственный природный заповедник "Верхне-Тазовский"	24.12.1986	Уральский федеральный округ	Ямало-Ненецкий автономный округ	Красноселькупский район	631 308, 0	0,0
22	Висимский государственный природный биосферный заповедник	(07.03.1946) 06.07.1971	Уральский федеральный округ	Свердловская область	Кировградский городской округ	33 508,84	0,0
23	Государственный природный заповедник "Витимский"	20.05.1982	Сибирский федеральный округ	Иркутская область	Бодайбинский район	585 021,00	0,0
24	Государственный природный заповедник "Вишерский"	26.02.1991	Приволжский федеральный округ	Пермский край	Красновишерский район	241 200,00	0,0
25	Волжско-Камский государственный природный биосферный заповедник	13.04.1960	Приволжский федеральный округ	Республика Татарстан	Зеленодольский, Лаишевский районы	11 377,4445	0,0
26	Воронежский государственный природный биосферный заповедник имени В.М. Пескова	03.12.1923	Центральный федеральный округ	Воронежская область	Верхнехавский, Рамонский районы	31 053,90	0,0
				Липецкая область	Усманский район		
27	Государственный природный заповедник "Воронинский"	12.08.1994	Центральный федеральный округ	Тамбовская область	Инжавинский, Кирсановский районы	10 319,50	0,0
28	Государственный природный заповедник "Восток Финского залива"	21.12.2017	Северо-Западный федеральный округ	Ленинградская область	Выборгский, Кингисеппский районы	14 086,27	13 166,0
29	Государственный природный заповедник "Дагестанский"	09.01.1987	Северо-Кавказский федеральный округ	Республика Дагестан	Кумторкалинский, Тарумовский районы	19 061,00	9 300,0
30	Дальневосточный морской биосферный государственный природный заповедник	24.03.1978	Дальневосточный федеральный округ	Приморский край	Владивостокский городской округ; Хасанский район	64 316,30	63 000,0
31	Дарвинский государственный природный биосферный заповедник	15.07.1945	Северо-Западный федеральный округ	Вологодская область	Череповецкий район	112 630,00	0,0
			Центральный федеральный округ	Ярославская область	Брейтовский район		
32	Государственный природный биосферный заповедник "Даурский"	25.12.1987	Дальневосточный федеральный округ	Забайкальский край	Борзинский, Ононский районы	84 106,06	0,0
33	Государственный природный заповедник "Денежкин Камень"	(07.03.1946) 16.08.1991	Уральский федеральный округ	Свердловская область	Ивдельский городской округ, Североуральский городской округ	78 192,00	0,0
34	Государственный природный заповедник "Джергинский"	14.08.1992	Дальневосточный федеральный округ	Республика Бурятия	Курумканский район	237 806,00	0,0
35	Государственный природный заповедник "Джугджурский"	10.09.1990	Дальневосточный федеральный округ	Хабаровский край	Аяно-Майский район	859 956,00	53 700,0
36	Жигулевский государственный природный биосферный заповедник имени И.И. Спрыгина	19.08.1927	Приволжский федеральный округ	Самарская область	Волжский, Ставропольский районы	23 384,00	0,0
37	Зейский государственный природный заповедник	03.10.1963	Дальневосточный федеральный округ	Амурская область	Зейский район	99 430,00	0,0
38	Кабардино-Балкарский высокогорный государственный природный заповедник	08.01.1976	Северо-Кавказский федеральный округ	Кабардино-Балкарская Республика	Чегемский, Черекский районы	82 649,00	0,0
39	Кавказский государственный природный биосферный заповедник имени Х.Г. Шапошникова	12.05.1924	Северо-Кавказский федеральный округ	Карачаево-Черкесская Республика	Урупский район	278 207,06	0,0
			Южный федеральный округ	Республика Адыгея	Майкопский район		
				Краснодарский край	Город-курорт Сочи, Мостовский район		
40	Государственный природный заповедник "Казантипский"	12.05.1998 13.09.2018	Южный федеральный округ	Республика Крым	Ленинский район	450,10	56,0
41	Государственный природный заповедник "Калужские засеки"	05.11.1992	Центральный федеральный округ	Калужская область	Ульяновский район	18 533,00	0,0
42	Кандалакшский государственный природный заповедник	07.09.1932	Северо-Западный федеральный округ	Мурманская область	Городской округ ЗАТО Североморск; Кандалакшский, Печенгский, Терский районы	70 527,00	49 856,0
				Республика Карелия	Лоухский район		
43	Государственный природный биосферный заповедник "Катунский"	25.07.1991	Сибирский федеральный округ	Республика Алтай	Усть-Коксинский район	151 637,00	0,0
44	Государственный природный биосферный заповедник "Кедровая падь"	25.10.1916	Дальневосточный федеральный округ	Приморский край	Хасанский район	18 044,81	0,0
45	Государственный природный биосферный заповедник "Керженский"	23.04.1993	Приволжский федеральный округ	Нижегородская область	Семёновский район, г. Бор	46 940,00	0,0

46	Государственный природный заповедник "Кивач"	11.06.1931	Северо-Западный федеральный округ	Республика Карелия	Кондопожский район	10 880,40	0,0
47	Государственный природный заповедник "Кологривский лес" имени М.Г. Синицына	21.01.2006	Центральный федеральный округ	Костромская область	Кологривский, Мантуровский, Нейский, Парфеньевский, Чухломский районы	58 939,56	0,0
48	Государственный природный заповедник "Комсомольский"	03.10.1963	Дальневосточный федеральный округ	Хабаровский край	Комсомольский район	64 412,40	0,0
49	Государственный природный заповедник "Корякский"	26.12.1995	Дальневосточный федеральный округ	Камчатский край	Олюторский, Пенжинский районы	327 156,00	83 000,0
50	Государственный природный заповедник "Костомукшский"	14.12.1983	Северо-Западный федеральный округ	Республика Карелия	Костомукшский городской округ	47 569,00	0,0
51	Кроноцкий государственный природный биосферный заповедник	01.06.1934	Дальневосточный федеральный округ	Камчатский край	Елизовский, Мильковский районы	1 147 619,37	135 000,0
52	Государственный природный заповедник "Кузнецкий Алатау"	27.12.1989	Сибирский федеральный округ	Кемеровская область	Междуреченский городской округ; Новокузнецкий, Тисульский районы	412 900,00	0,0
53	Государственный природный заповедник "Курильский"	10.02.1984	Дальневосточный федеральный округ	Сахалинская область	Южно-Курильский городской округ	65 365,00	0,0
54	Лазовский государственный природный заповедник имени Л.Г. Капланова	10.02.1935	Дальневосточный федеральный округ	Приморский край	Лазовский район	120 998,30	0,0
55	Лапландский государственный природный биосферный заповедник"	17.01.1930	Северо-Западный федеральный округ	Мурманская область	Городской округ Апатиты; Городской округ Ковдорский район; Городской округ Мончегорск; Кольский район	278 435,00	0,0
56	Государственный природный заповедник "Лебяжьи острова"	09.02.1949 13.09.2018	Южный федеральный округ	Республика Крым	Раздольненский район	9 612,00	9 560,1
57	Государственный природный заповедник "Магаданский"	05.01.1982	Дальневосточный федеральный округ	Магаданская область	Ольский, Среднеканский районы	883 818,18	0,0
58	Государственный природный заповедник "Малая Сосьва" имени В.В. Раевского	17.02.1976	Уральский федеральный округ	Ханты-Мансийский автономный округ — Югра	Берёзовский, Октябрьский, Советский районы	225 562,00	0,0
59	Государственный природный заповедник "Медвежьи острова"	30.06.2020	Дальневосточный федеральный округ	Республика Саха (Якутия)	Нижнеколымский улус	815 568,35	467 957,9
60	Мордовский государственный природный заповедник имени П.Г. Смидовича	05.03.1936	Приволжский федеральный округ	Республика Мордовия	Темниковский район	32 162,00	0,0
61	Государственный природный заповедник "Ненецкий"	18.12.1997	Северо-Западный федеральный округ	Ненецкий автономный округ		313 400,00	181 900,0
62	Нижне-Свирский государственный природный заповедник	11.06.1980	Северо-Западный федеральный округ	Ленинградская область	Лодейнопольский район	41 879,00	0,0
63	Государственный природный заповедник "Норский"	02.02.1998	Дальневосточный федеральный округ	Амурская область	Селемджинский район	211 168,00	0,0
64	Государственный природный заповедник "Нургуш"	25.05.1994	Приволжский федеральный округ	Кировская область	Котельничский, Нагорский районы	23 734,00	0,0
65	Окский государственный природный биосферный заповедник	10.02.1935	Центральный федеральный округ	Рязанская область	Клепиковский, Спасский районы	55 744,00	0,0
66	Государственный природный заповедник "Олёкминский"	03.01.1984	Дальневосточный федеральный округ	Республика Саха (Якутия)	Олёкминский район	847 102,00	0,0
67	Государственный природный заповедник "Опукский"	12.05.1989 13.09.2018	Южный федеральный округ	Республика Крым	Ленинский район	1 592,30	60,0
68	Государственный природный заповедник "Оренбургский"	12.05.1989	Приволжский федеральный округ	Оренбургская область	Акбулакский, Беляевский, Кувандыкский, Первомайский, Светлинский районы	38 190,54	0,0
69	Государственный природный заповедник "Остров Врангеля"	23.03.1976	Дальневосточный федеральный округ	Чукотский автономный округ	Иультинский район	2 225 650,00	1 430 000,0
70	Государственный природный заповедник "Пасвик"	16.07.1992	Северо-Западный федеральный округ	Мурманская область	Печенгский район	14 586,00	0,0
71	Печоро-Ильчский государственный природный биосферный заповедник	04.05.1930	Северо-Западный федеральный округ	Республика Коми	Район Вуктыл; Троицко-Печорский район	721 322,00	0,0

72	Государственный природный заповедник "Пинежский"	20.08.1974	Северо-Западный федеральный округ	Архангельская область	Пинежский район	51 522,00	0,0
73	Государственный природный заповедник "Полистовский"	25.05.1994	Северо-Западный федеральный округ	Псковская область	Бежаницкий, Локнянский районы	37 836,61	0,0
74	Государственный природный заповедник "Поронайский"	30.03.1988	Дальневосточный федеральный округ	Сахалинская область	Поронайский городской округ	56 694,00	0,0
75	Государственный природный заповедник "Приволжская лесостепь"	20.07.1989	Приволжский федеральный округ	Пензенская область	Камешкирский, Колышлейский, Кузнецкий, Неверкинский, Пензенский районы	8 242,00	0,0
76	Приокско-Террасный государственный природный биосферный заповедник имени М.А. Заблоцкова	19.06.1945	Центральный федеральный округ	Московская область	Серпуховский район	4 945,00	0,0
77	Государственный природный заповедник "Присурский"	27.12.1995	Приволжский федеральный округ	Чувашская Республика	Алатырский, Батыревский, Яльчикский районы	9 147,80	0,0
78	Государственный природный заповедник "Путоранский"	15.12.1988	Сибирский федеральный округ	Красноярский край	Таймырский Долгано-Ненецкий район	1 887 251,00	0,0
79	Государственный природный заповедник "Рдейский"	25.05.1994	Северо-Западный федеральный округ	Новгородская область	Поддорский, Холмский районы	36 922,00	0,0
80	Государственный природный биосферный заповедник "Ростовский"	27.12.1995	Южный федеральный округ	Ростовская область	Орловский, Ремонтненский районы	9 464,80	0,0
81	Государственный природный биосферный заповедник "Саяно-Шушенский"	17.03.1976	Сибирский федеральный округ	Красноярский край	Ермаковский, Шушенский районы	390 366,00	0,0
82	Северо-Осетинский государственный природный заповедник	07.09.1967	Северо-Кавказский федеральный округ	Республика Северная Осетия — Алания	Алагирский, Ардонский районы	31 232,71	0,0
83	Сихотэ-Алинский государственный природный биосферный заповедник имени К.Г. Абрамова	10.02.1935	Дальневосточный федеральный округ	Приморский край	Дальнегорский городской округ; Красноармейский, Тернейский районы	401 600,00	2 900,0
84	Сохондинский государственный природный биосферный заповедник	11.12.1973	Дальневосточный федеральный округ	Забайкальский край	Красночикойский, Кыринский, Улётовский районы	210 988,00	0,0
85	Государственный природный биосферный заповедник "Таймырский"	23.02.1979	Сибирский федеральный округ	Красноярский край	Таймырский Долгано-Ненецкий район	1 781 536,00	937 960,0
86	Государственный природный заповедник "Тигирекский"	04.12.1999	Сибирский федеральный округ	Алтайский край	Змеиногорский, Краснощёковский, Третьяковский районы	82 802,20	0,0
87	Государственный природный заповедник "Тунгусский"	09.10.1995	Сибирский федеральный округ	Красноярский край	Эвенкийский муниципальный район	296 562,00	0,0
88	Государственный природный биосферный заповедник "Убсунурская котловина"	24.01.1993	Сибирский федеральный округ	Республика Тыва	Монгун-Тайгинский кожуун, Тес-Хемский кожуун, Эрзинский кожуун	323 198,40	0,0
89	Государственный природный заповедник "Уссурийский" имени В.Л.Комарова	07.08.1934	Дальневосточный федеральный округ	Приморский край	Уссурийский городской округ; Шкотовский район	41 234,3609	0,0
90	Государственный природный заповедник "Усть-Ленский"	18.12.1985	Дальневосточный федеральный округ	Республика Саха (Якутия)	Булунский улус (район)	1 433 000,00	0,0
91	Государственный природный заповедник "Утриш"	02.09.2010	Южный федеральный округ	Краснодарский край	Город-курорт Анапа; г. Новороссийск	11 338,76	1 428,4
92	Государственный природный биосферный заповедник "Хакасский"	04.09.1999	Сибирский федеральный округ	Республика Хакасия	Боградский, Орджоникидзевский, Таштыпский, Усть-Абаканский, Ширинский районы	267 565,30	0,0
93	Государственный природный биосферный заповедник "Ханкайский"	28.12.1990	Дальневосточный федеральный округ	Приморский край	Кировский, Спасский, Ханкайский, Хорольский, Черниговский районы	39 289,00	0,0
94	Хинганский государственный природный заповедник	03.10.1963	Дальневосточный федеральный округ	Амурская область	Архаринский район	97 073,00	0,0
95	Хопёрский государственный природный заповедник	10.02.1935	Центральный федеральный округ	Воронежская область	Грибановский, Новохопёрский, Поворинский районы	16 758,1048	0,0
96	Центрально-Лесной государственный природный биосферный заповедник	31.12.1931	Центральный федеральный округ	Тверская область	Андреапольский, Нелидовский районы	24 415,00	0,0
97	Государственный природный биосферный заповедник "Центральносибирский"	09.01.1985	Сибирский федеральный округ	Красноярский край	Туруханский район; Эвенкийский муниципальный район	972 017,00	0,0

98	Центрально-Чернозёмный государственный природный биосферный заповедник имени профессора В.В. Алёхина	10.02.1935	Центральный федеральный округ	Курская область	Горшеченский, Курский, Мантуровский, Медвенский, Обоянский, Пристенский районы	5 284,40	0,0
99	Государственный природный биосферный заповедник "Чёрные земли"	11.06.1990	Южный федеральный округ	Республика Калмыкия	Черноземельский, Яшалтинский, Яшкульский районы	121 901,00	0,0
100	Государственный природный заповедник "Шайтан-Тау"	09.10.2014	Приволжский федеральный округ	Оренбургская область	Кувандыкский район	6 726,00	0,0
101	Государственный природный биосферный заповедник "Шульган-Таш"	06.01.1986	Приволжский федеральный округ	Республика Башкортостан	Бурзянский район	22 531,00	0,0
102	Государственный природный заповедник "Эрзи"	21.12.2000	Северо-Кавказский федеральный округ	Республика Ингушетия	Джейрахский, Сунженский районы	35 292,00	0,0
103	Государственный природный заповедник "Юганский"	31.05.1982	Уральский федеральный округ	Ханты-Мансийский автономный округ — Югра	Сургутский район	648 636,00	0,0
104	Южно-Уральский государственный природный заповедник	19.06.1978	Приволжский федеральный округ	Республика Башкортостан	Белорецкий район		
			Уральский федеральный округ	Челябинская область	Катав-Ивановский район	252 824,00	0,0
105	Государственный природный заповедник "Ялтинский горно-лесной"	20.02.1973 13.09.2018	Южный федеральный округ	Республика Крым	Городской округ Ялта	14 459,58	0,0
106	Государственный природный заповедник "Карадагский" "Карадагская научная станция имени Т.И.Вяземского - природный заповедник РАН"	09.08.1979 13.09.2018	Южный федеральный округ	Республика Крым	Городской округ Феодосия	2 874,20	809,1
107	ФГБУ Государственный природный заповедник "Ильменский государственный заповедник имени В.И. Ленина"	14.05.1920	Уральский федеральный округ	Челябинская область	Миасский городской округ; Аргаяшский, Брединский, Кизильский, Чебаркульский районы	33 716,10	0,0
108	Государственный природный заповедник "Галичья гора"	25.04.1925	Центральный федеральный округ	Липецкая область	Елецкий, Задонский, Краснинский районы	231,00	0,0
1	Национальный парк "Алания"	18.02.1998	Северо-Кавказский федеральный округ	Республика Северная Осетия — Алания	Ирафский район	54 926,00	0,0
2	Национальный парк "Алханай"	15.05.1999	Дальневосточный федеральный округ	Забайкальский край	Дульдургинский район	141 907,00	0,0
3	Национальный парк "Анюйский" имени В.К. Арсеньева	15.12.2007	Дальневосточный федеральный округ	Хабаровский край	Нанайский район	429 370,00	0,0
4	Национальный парк "Башкирия"	11.09.1986	Приволжский федеральный округ	Республика Башкортостан	Бурзянский, Кугарчинский, Мелеузовский районы	82 300,00	0,0
5	Национальный парк "Берингия"	17.01.2013	Дальневосточный федеральный округ	Чукотский автономный округ	Иультинский, Провиденский, Чукотский районы	1 819 454,00	332 180,0
6	Национальный парк "Бикин"	03.11.2015	Дальневосточный федеральный округ	Приморский край	Пожарский район	1 160 469,00	0,0
7	Национальный парк "Бузулукский бор"	02.06.2007	Приволжский федеральный округ	Оренбургская область	Бузулукский район		
				Самарская область	Богатовский, Борский, Кинель-Черкасский районы	106 778,28	0,0
8	Национальный парк "Валдайский"	17.05.1990	Северо-Западный федеральный округ	Новгородская область	Валдайский, Демянский, Окуловский районы	158 500,00	0,0
9	Национальный парк "Водлозерский"	20.04.1991	Северо-Западный федеральный округ	Архангельская область	Онежский район		
				Республика Карелия	Пудожский район	468 000,00	0,0
10	Национальный парк "Воттоваара"	20.10.2023	Северо-Западный федеральный округ	Республика Карелия	Муезерский, Медвежьегорский муниципальные районы	14 059,087	
11	Национальный парк "Виштынецкий"	01.04.2024	Северо-Западный федеральный округ	Калининградская область	Нестеровский и Озерский муниципальные округа	27 634,3693	
12	Национальный парк "Гыданский"	07.10.1996 10.12.2019	Уральский федеральный округ	Ямало-Ненецкий автономный округ	Тазовский район	878 174,00	169 529,6
13	Национальный парк "Дьяковский лес"	29.12.2023	Приволжский федеральный округ	Саратовская область	Краснокутский район	18 532,6257	

14	Забайкальский национальный парк	12.09.1986	Дальневосточный федеральный округ	Республика Бурятия	Баргузинский район	268 993,3306	0,0
15	Национальный парк "Земля леопарда"	05.04.2012	Дальневосточный федеральный округ	Приморский край	Владивостокский городской округ; Надеждинский район; Уссурийский городской округ; Хасанский район	268 797,12	0,0
16	Национальный парк "Зигальга"	18.11.2019	Уральский федеральный округ	Челябинская область	Катав-Ивановский район	45 661,80	0,0
17	Национальный парк "Зов тигра"	02.06.2007	Дальневосточный федеральный округ	Приморский край	Лазовский, Ольгинский, Чугуевский районы	83 489,8688	0,0
18	Национальный парк "Зюраткуль"	03.11.1993	Уральский федеральный округ	Челябинская область	Саткинский район	88 249,00	0,0
19	Национальный парк "Калевальский"	30.11.2006	Северо-Западный федеральный округ	Республика Карелия	Костомукшский городской округ	74 400,00	0,0
20	Национальный парк "Кенозерский"	28.12.1991	Северо-Западный федеральный округ	Архангельская область	Каргопольский, Плесецкий муниципальные округа	139 200,00	0,0
21	Национальный парк "Кисловодский"	02.06.2016	Северо-Кавказский федеральный округ	Ставропольский край	город-курорт Кисловодск	965,79	0,0
22	Национальный парк "Кодар"	08.02.2018	Дальневосточный федеральный округ	Забайкальский край	Каларский район	491 709,90	0,0
23	Национальный парк "Койгородский"	07.12.2019	Северо-Западный федеральный округ	Республика Коми	Койгородский, Прилузский районы	56 700,032	0,0
24	Национальный парк "Командорскиие острова" имени С.В. Маракова	23.04.1993 21.04.2022	Дальневосточный федеральный округ	Камчатский край	Алеутский район	3 648 679,00	3 463 300,0
25	Национальный парк "Красноярские Столбы"	30.06.1925 28.11.2019	Сибирский федеральный округ	Красноярский край	Березовский район, г. Красноярск	47 219,00	0,0
26	Национальный парк "Куршская коса"	06.11.1987	Северо-Западный федеральный округ	Калининградская область	Зеленоградский городской округ	6 621,00	0,0
27	Национальный парк "Кыталык"	24.12.2019	Дальневосточный федеральный округ	Республика Саха (Якутия)	Аллаиховский улус (район)	1 885 554,00	81 432,0
28	Национальный парк "Ладожские шхеры"	28.12.2017	Северо-Западный федеральный округ	Республика Карелия	Лахденпохский, Питкярантский, Сортавальский районы	122 008,30	0,0
29	Национальный парк "Ленские столбы"	06.08.2018	Дальневосточный федеральный округ	Республика Саха (Якутия)	Алданский, Олёкминский районы; Хангаласский улус	1 217 941,00	0,0
30	Национальный парк "Лосиный остров"	24.08.1983	Центральный федеральный округ	Московская область	Мытищинский, Пушкинский, Щёлковский районы; г. Балашиха		
				г. Москва		12 881,00	0,0
31	Национальный парк "Марий Чодра"	13.09.1985	Приволжский федеральный округ	Республика Марий Эл	Волжский, Звениговский, Моркинский районы	36 600,00	0,0
32	Национальный парк "Мещера"	09.04.1992	Центральный федеральный округ	Владимирская область	Гусь-Хрустальный район	118 758,00	0,0
33	Национальный парк "Мещерский"	09.04.1992	Центральный федеральный округ	Рязанская область	Клепиковский, Рязанский районы	103 014,00	0,0
34	Национальный парк "Нечкинский"	16.10.1997	Приволжский федеральный округ	Удмуртская Республика	Воткинский, Завьяловский, Сарапульский районы	20 753,00	0,0
35	Национальный парк "Нижегородское Поволжье" имени В.А. Лебедева	28.03.2024	Приволжский	Нижегородская область	Шарангский, Лысковский, Воскресенский, Кстовский, Сосновский муниципальные округа; городские округа Воротынский, Перевозский, город Бор, город Арзамас	65 802,5213	
36	Национальный парк "Нижняя Кама"	20.04.1991	Приволжский федеральный округ	Республика Татарстан	Елабужский, Менделеевский, Нижнекамский, Тукаевский районы; г. Елабуга	26 112,00	0,0
37	Национальный парк "Онежское Поморье"	26.02.2013	Северо-Западный федеральный округ	Архангельская область	Онежский, Приморский районы	201 668,00	21 000,0
38	Национальный парк "Орловское Полесье"	09.01.1994	Центральный федеральный округ	Орловская область	Знаменский, Хотынецкий районы	77 745,00	0,0

39	Национальный парк "Паанаярви"	20.05.1992	Северо-Западный федеральный округ	Республика Карелия	Лоухский район	104 354,00	0,0
40	Национальный парк "Плещеево озеро"	26.09.1988	Центральный федеральный округ	Ярославская область	Переславский район	23 790,00	0,0
41	Прибайкальский национальный парк	13.02.1986	Сибирский федеральный округ	Иркутская область	Иркутский, Ольхонский, Слюдянский районы	418 000,00	0,0
42	Национальный парк "Припышминские боры"	20.06.1993	Уральский федеральный округ	Свердловская область	Талицкий городской округ; Тугулымский городской округ	49 050,00	0,0
43	Национальный парк "Приэльбрусье"	22.09.1986	Северо-Кавказский федеральный округ	Кабардино-Балкарская Республика	Зольский, Эльбрусский районы	101 020,00	0,0
44	Национальный парк "Русская Арктика"	15.06.2009	Северо-Западный федеральный округ	Архангельская область	городской округ Новая земля	8 777 831,14	6 544 067,1
45	Национальный парк "Русский Север"	20.03.1992	Северо-Западный федеральный округ	Вологодская область	Кирилловский район	166 400,00	0,0
46	Национальный парк "Сайлюгемский"	27.02.2010	Сибирский федеральный округ	Республика Алтай	Кош-Агачский район	118 537,24	0,0
47	Национальный парк "Салаир"	11.09.2020	Сибирский федеральный округ	Алтайский край	Заринский, Тогульский, Ельцовский, Солтонский районы	161 220,80	0,0
48	Национальный парк "Самарская Лука"	28.04.1984	Приволжский федеральный округ	Самарская область	Волжский, Ставропольский, Сызранский районы; г. Жигулевск; г. Самара	131 346,00	0,0
49	Национальный парк "Самурский"	25.12.2019	Северо-Кавказский федеральный округ	Республика Дагестан	Ахтынский, Дербентский, Докузпаринский, Магарамкентский районы	48 273,15	1 111,8
50	Национальный парк "Себежский"	08.01.1996	Северо-Западный федеральный округ	Псковская область	Себежский район	50 021,00	0,0
51	Национальный парк "Сенгилеевские горы"	16.03.2017	Приволжский федеральный округ	Ульяновская область	Сенгилеевский, Чердаклинский районы; г. Новоульяновск	43 697,00	0,0
52	Национальный парк "Смоленское Поозерье"	15.04.1992	Центральный федеральный округ	Смоленская область	Демидовский, Духовщинский районы	146 237,00	0,0
53	Национальный парк "Смольный"	07.03.1995	Приволжский федеральный округ	Республика Мордовия	Большеигнатовский, Ичалковский районы	36 385,00	0,0
54	Сочинский национальный парк	05.05.1983	Южный федеральный округ	Краснодарский край	Город-курорт Сочи; Туапсинский район	208 599,85	0,0
55	Национальный парк "Таганай"	05.03.1991	Уральский федеральный округ	Челябинская область	Златоустовский городской округ; Кусинский район	56 843,00	0,0
56	Тебердинский национальный парк	23.01.1936 16.08.2021	Северо-Кавказский федеральный округ	Карачаево-Черкесская Республика	Зеленчукский, Карачаевский районы	112 606,95	0,0
57	Национальный парк "Токинско-Становой"	20.12.2019	Дальневосточный федеральный округ	Амурская область	Зейский район	252 893,65	0,0
58	Национальный парк "Тульские засеки"	27.05.2023	Центральный федеральный округ	Тульская область	Щекинский район, город Ефремов, город Тула	5 786,83	
59	Национальный парк "Тункинский"	27.05.1991	Дальневосточный федеральный округ	Республика Бурятия	Тункинский район	1 183 662,00	0,0
60	Национальный парк "Угра"	10.02.1997	Центральный федеральный округ	Калужская область	Бабынинский, Дзержинский, Износковский, Козельский, Перемышльский, Юхновский районы	98 623,00	0,0
61	Национальный парк "Удэгейская легенда"	09.06.2007	Дальневосточный федеральный округ	Приморский край	Красноармейский район	76 363,00	0,0
62	Национальный парк "Хвалынский"	19.08.1994	Приволжский федеральный округ	Саратовская область	Хвалынский район	25 514,00	0,0
63	Национальный парк "Хибины"	08.02.2018	Северо-Западный федеральный округ	Мурманская область	Городской округ Апатиты; Городской округ Кировск; Городской округ Оленегорск	84 804,00	0,0
64	Национальный парк "Чаваш вармане"	20.06.1993	Приволжский федеральный округ	Чувашская Республика	Шемуршинский район	25 202,259	0,0
65	Национальный парк "Черский" имени А.В. Андреева	12.12.2022	Дальневосточный федеральный округ	Магаданская область	Сусуманский и Ягоднинский городские округа	742 717,45	0,0
66	Национальный парк "Чикой"	28.02.2014	Дальневосточный федеральный округ	Забайкальский край	Красночикойский район	666 467,73	0,0
67	Национальный парк "Шантарские острова"	30.12.2013	Дальневосточный федеральный округ	Хабаровский край	Тугуро-Чумиканский район	516 966,85	274 284,1

68	Шорский национальный парк	27.12.1989	Сибирский федеральный округ	Кемеровская область	Таштагольский район	418 200,00	0,0
69	Национальный парк "Шушенский бор"	03.11.1995	Сибирский федеральный округ	Красноярский край	Шушенский район	39 200,00	0,0
70	Национальный парк "Югыд ва"	23.04.1994	Северо-Западный федеральный округ	Республика Коми	Район Вуктыл; Район Печора; г. Инта	1 891 701,00	0,0
71	Государственнный комплекс "Завидово" (национальный парк)	21.02.1992	Центральный федеральный округ	Московская область Тверская область	Волоколамский, Клинский, Лотошинский районы Калининский, Конаковский районы	132 857,94	0,0
72	Национальный парк "Крымский"	13.09.2018	Южный федеральный округ	Республика Крым	Городской округ Алушта; городской округ Ялта; Бахчисарайский, Симферопольский районы	34 563,50	0,0
1	Государственный природный заказник федерального значения "Аграханский"	08.04.1983	Северо-Кавказский федеральный округ	Республика Дагестан	Бабаюртовский, Кизлярский районы	39 000,00	0,0
2	Государственный природный заказник федерального значения "Алтачейский"	29.11.1984	Дальневосточный федеральный округ	Республика Бурятия	Мухоршибирский район	78 373,60	0,0
3	Государственный природный заказник "Асканийский"	15.11.2024	Южный федеральный округ	Херсонская область	Чаплынский муниципальный округ	22 183,9122	
4	Государственный природный заказник федерального значения "Баджальский"	17.07.1987	Дальневосточный федеральный округ	Хабаровский край	Солнечный район	275 000,00	0,0
5	Государственный природный заказник федерального значения "Белоозерский"	01.12.1986	Уральский федеральный округ	Тюменская область	Армизонский район	17 850,00	0,0
6	Государственный природный заказник федерального значения "Васпухольский"	23.12.1993	Уральский федеральный округ	Ханты-Мансийский автономный округ — Югра	Кондинский, Ханты-Мансийский районы	93 200,00	0,0
7	Государственный природный заказник федерального значения "Верхне-Кондинский"	30.04.1971	Уральский федеральный округ	Ханты-Мансийский автономный округ — Югра	Кондинский, Советский районы	241 600,00	0,0
8	Государственный природный заказник федерального значения "Воронежский"	11.04.1958	Центральный федеральный округ	Воронежская область	Новоусманский, Рамонский районы; г. Воронеж	22 999,70	0,0
9	Государственный природный заказник федерального значения "Даутский"	22.07.1986	Северо-Кавказский федеральный округ	Карачаево-Черкесская Республика	Карачаевский район	74 900,00	0,0
10	Государственный природный заказник федерального значения "Долина дзерена"	24.11.2011	Дальневосточный федеральный округ	Забайкальский край	Борзинский, Забайкальский районы	213 838,00	0,0
11	Государственный природный заказник федерального значения "Елизаровский"	19.03.1982	Уральский федеральный округ	Ханты-Мансийский автономный округ — Югра	Ханты-Мансийский район	76 600,00	0,0
12	Государственный природный заказник федерального значения "Елогуйский"	10.03.1987	Сибирский федеральный округ	Красноярский край	Туруханский район	747 600,00	0,0
13	Государственный природный заказник федерального значения "Ингушский"	07.01.1971	Северо-Кавказский федеральный округ	Республика Ингушетия	Джейрахский, Сунженский районы	70 000,00	0,0
14	Государственный природный заказник федерального значения "Кабанский"	29.08.1974	Дальневосточный федеральный округ	Республика Бурятия	Кабанский район	18 000,00	0,0
15	Государственный природный заказник федерального значения "Казантипский морской"	26.04.2021	Южный федеральный округ	Республика Крым	Ленинский район	240,00	240,0
16	Государственный природный заказник федерального значения "Каменная степь"	25.05.1996	Центральный федеральный округ	Воронежская область	Таловский район	5 232,00	0,0
17	Государственный природный заказник федерального значения "Канозерский"	04.11.1989	Северо-Западный федеральный округ	Мурманская область	Терский район	65 660,00	0,0
18	Государственный природный заказник федерального значения "Каркинитский"	11.01.1978 13.09.2018	Южный федеральный округ	Республика Крым	Красноперекопский, Раздольненский районы	27 646,00	27 646,0
19	Государственный природный заказник федерального значения "Кижский"	22.09.1989	Северо-Западный федеральный округ	Республика Карелия	Медвежьегорский район	50 000,00	0,0
20	Государственный природный заказник федерального значения "Кирзинский"	11.04.1958	Сибирский федеральный округ	Новосибирская область	Барабинский, Чановский районы	119 808,00	0,0
21	Государственный природный заказник федерального значения "Клетнянский"	23.05.1983	Центральный федеральный округ	Брянская область	Клетнянский, Мглинский районы	30 000,00	0,0

22	Государственный природный заказник федерального значения "Клязьминский"	01.09.1978	Центральный федеральный округ	Владимирская область Ивановская область	Ковровский район Савинский, Южский районы	21 000,00	0,0
23	Государственный природный заказник федерального значения "Красный Яр"	21.11.2000	Сибирский федеральный округ	Иркутская область	Эхирит-Булагатский район	49 120,00	0,0
24	Государственный природный заказник федерального значения "Леопардовый"	27.10.2008	Дальневосточный федеральный округ	Приморский край	Уссурийский городской округ; Надеждинский район; Хасанский район	169 429,00	0,0
25	Государственный природный заказник федерального значения "Малое филлофорное поле"	31.08.2012 13.09.2018	Южный федеральный округ	Республика Крым	Красноперекопский, Раздольненский районы	38 500,00	38 500,0
26	Государственный природный заказник федерального значения "Малые Курилы"	13.05.1983	Дальневосточный федеральный округ	Сахалинская область	Южно-Курильский городской округ	45 000,00	40 900,0
27	Государственный природный заказник федерального значения "Меклетинский"	13.07.1987	Южный федеральный округ	Республика Калмыкия	Черноземельский район	102 500,00	0,0
28	Государственный природный заказник федерального значения "Мурманский тундровый"	13.05.1987	Северо-Западный федеральный округ	Мурманская область	Ловозерский район	295 000,00	0,0
29	Государственный природный заказник федерального значения "Муромский"	25.09.1968	Центральный федеральный округ	Владимирская область	Гороховецкий, Муромский районы	56 200,00	0,0
30	Государственный природный заказник федерального значения "Мшинское болото"	30.08.1982	Северо-Западный федеральный округ	Ленинградская область	Гатчинский, Лужский районы	60 400,00	0,0
31	Государственный природный заказник федерального значения "Ненецкий"	13.12.1985	Северо-Западный федеральный округ	Ненецкий автономный округ		440 000,00	9 179,0
32	Государственный природный заказник "Новосибирские острова"	02.03.2018	Дальневосточный федеральный округ	Республика Саха (Якутия)	Булунский улус (район)	6 594 496,30	4 894 124,3
33	Государственный природный заказник федерального значения "Олонецкий"	20.02.1986	Северо-Западный федеральный округ	Республика Карелия	Олонецкий район	27 000,00	0,0
34	Государственный природный заказник федерального значения "Ольджиканский"	06.01.1988	Дальневосточный федеральный округ	Хабаровский край	район им. Полины Осипенко	159 750,00	0,0
35	Государственный природный заказник федерального значения "Орловский"	02.10.1999	Дальневосточный федеральный округ	Амурская область	Мазановский район	121 456,00	0,0
36	Государственный природный заказник федерального значения "Параськины озёра"	04.08.2021	Северо-Западный федеральный округ	Республика Коми	г. Ухта	17 109,57	0,0
37	Государственный природный заказник федерального значения "Позарым"	08.12.2011	Сибирский федеральный округ	Республика Хакасия	Таштыпский район	253 742,50	0,0
38	Государственный природный заказник федерального значения "Приазовский"	11.04.1958	Южный федеральный округ	Краснодарский край	Славянский район	42 200,00	0,0
39	Государственный природный заказник федерального значения "Пуринский"	06.07.1988	Сибирский федеральный округ	Красноярский край	Таймырский Долгано-Ненецкий район	787 500,00	0,0
40	Государственный природный заказник федерального значения "Ремдовский"	12.07.1985	Северо-Западный федеральный округ	Псковская область	Гдовский, Псковский районы	64 900,00	0,0
41	Государственный природный заказник федерального значения "Рязанский"	01.10.1987	Центральный федеральный округ	Рязанская область	Шиловский район	36 000,00	0,0
42	Государственный природный заказник федерального значения "Самурский"	28.05.1982	Северо-Кавказский федеральный округ	Республика Дагестан	Дербентский, Магарамкентский районы	1 939,90	0,0
43	Государственный природный заказник федерального значения "Саратовский"	16.05.1983	Приволжский федеральный округ	Саратовская область	Фёдоровский район	44 302,00	0,0
44	Государственный природный биологический заказник федерального значения "Сарпинский"	07.07.1987	Южный федеральный округ	Республика Калмыкия	Юстинский, Яшкульский районы	195 900,00	0,0
45	Государственный природный заказник федерального значения "Североземельский"	03.04.1996	Сибирский федеральный округ	Красноярский край	Таймырский Долгано-Ненецкий район	421 700,00	53 930,0
46	Государственный природный заказник федерального значения "Сочинский"	03.12.1993	Южный федеральный округ	Краснодарский край	Город-курорт Сочи	10 574,00	0,0
47	Государственный природный заказник федерального значения "Старокулаткинский"	29.01.1985	Приволжский федеральный округ	Ульяновская область	Павловский, Старокулаткинский районы	20 166,00	0,0
48	Государственный природный заказник федерального значения "Сурский" имени С.А. Бутурлина	28.01.1985	Приволжский федеральный округ	Ульяновская область	Сурский район	22 200,00	0,0
49	Государственный природный заказник федерального значения "Тамбукан"	09.02.2024	Северо-Кавказский федеральный округ	Ставропольский край Кабардино-Балкарская Республика	Предгорный муниципальный округ Зольский муниципальный район	1 142,6040	0,0
50	Государственный природный заказник федерального значения "Тляратинский"	23.09.1986	Северо-Кавказский федеральный округ	Республика Дагестан	Тляратинский район	83 500,00	0,0
51	Государственный природный заказник федерального значения "Тофаларский"	12.08.1971	Сибирский федеральный округ	Иркутская область	Нижнеудинский район	132 700,00	0,0
52	Государственный природный заказник федерального значения "Туломский"	15.01.1990	Северо-Западный федеральный округ	Мурманская область	Кольский район	33 700,00	0,0
53	Государственный природный заказник федерального значения "Тумнинский"	06.01.1982	Дальневосточный федеральный округ	Хабаровский край	Ванинский район	143 100,00	0,0
54	Государственный природный заказник федерального значения "Тюменский"	11.04.1958	Уральский федеральный округ	Тюменская область	Нижнетавдинский район	53 585,00	0,0
55	Государственный природный заказник федерального значения "Удыль"	30.12.1988	Дальневосточный федеральный округ	Хабаровский край	Ульчский район	132 700,00	0,0
56	Государственный природный заказник федерального значения "Фролихинский"	12.09.1986	Дальневосточный федеральный округ	Республика Бурятия	Северобайкальский район	109 200,00	0,0
57	Государственный природный заказник федерального значения "Харбинский"	07.07.1987	Южный федеральный округ	Республика Калмыкия	Юстинский, Яшкульский районы	163 900,00	0,0
58	Государственный природный заказник федерального значения "Хехцирский"	18.06.1959	Дальневосточный федеральный округ	Хабаровский край	Хабаровский район	102 000,00	0,0
59	Государственный природный заказник федерального значения "Хингано-Архаринский"	11.04.1958	Дальневосточный федеральный округ	Амурская область	Архаринский район	48 800,00	0,0
60	Государственный природный заказник федерального значения "Цасучейский бор"	07.06.1982	Дальневосточный федеральный округ	Забайкальский край	Ононский район	57 900,00	0,0
61	Государственный природный заказник федерального значения "Цейский"	11.04.1958	Северо-Кавказский федеральный округ	Республика Северная Осетия — Алания	Алагирский район	29 952,00	0,0
62	Государственный природный заказник федерального значения "Цимлянский"	20.09.1983	Южный федеральный округ	Ростовская область	Цимлянский район	44 998,00	0,0
63	Государственный природный заказник федерального значения "Южно-Камчатский" имени Т.И. Шпиленка	04.04.1983	Дальневосточный федеральный округ	Камчатский край	Елизовский, Усть-Большерецкий районы	322 000,00	97 000,0
64	Государственный природный заказник федерального значения "Ярославский"	11.04.1958	Центральный федеральный округ	Ярославская область	Даниловский, Некрасовский районы	15 000,00	0,0
65	Государственный природный заказник федерального значения "Государственный комплекс "Таруса"	28.08.2002	Центральный федеральный округ	Калужская область	Жуковский район	46 900,00	0,0

Ботанические сады и дендрологические парки федерального значения

№№	Название ООПТ	Федеральный округ	Субъект Российской Федерации	Площадь , га
1	Ботанический сад Соловецкого государственного историко-архитектурного и природного музея-заповедника (Хутор Горка)	Северо-Западный	Архангельская область, пос.Соловки	11,639
2	Дендрологический сад им. В.Н.Нилова Северного научно-исследовательского института лесного хозяйства	Северо-Западный	Архангельская область, г.Архангельск	45,0131
3	Дендрологический сад им. И.М. Стратоновича Северного (Арктического) федерального университета им. М.В.Ломоносова	Севро-Западный	Архангельская область, г.Архангельск	6,6179
4	Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина Кольского Научного центра РАН (ПАБСИ)	Северо-Западный	Мурманская область, г.Кировск	1365,7341
5	Ботанический сад Петра Великого Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН (Ботанический сад БИН РАН)	Северо-Западный	г.Санкт-Петербург	22,8946
6	Ботанический сад Санкт-Петербургского государственного университета	Северо-Западный	г.Санкт-Петербург	2,6
7	Ботанический сад Санкт-Петербургского государственного лесотехнического университета им. С.М. Кирова	Северо-Западный	г.Санкт-Петербург	43,7
8	Ботанический сад Петрозаводского государственного университета	Северо-Западный	Республика Карелия, г.Петрозаводск	366,5785
9	Ботанический сад Института биологии Коми Научного Центра УрО РАН	Северо-Западный	Республика Коми, г.Сыктывкар	17,9
10	Ботанический сад Сыктывкарского государственного университета им. Питирима Сорокина	Северо-Западный	Республика Коми, г.Сыктывкар	31,4108
11	Ботанический сад Всероссийского научно-исследовательского института лекарственных и ароматических растений	Центральный	г.Москва	35,3593
12	Ботанический сад им. С.И.Ростовцева РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева	Центральный	г.Москва	1,2
13	Ботанический сад Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М. Сеченова (формально является подразделением Института фармации им.А.П.Нелюбина Сеченовского университета)	Центральный	г.Москва	4,9804
14	Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН (ГБС РАН)	Центральный	г.Москва	326,99
15	Ботанический сад Биологического факультета Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова	Центральный	г.Москва	39,4111
16	Дендрологический сад им. Р.И.Шредера РГАУ-МСХА им. К.А.Тимирязева	Центральный	г.Москва	12,4
17	Дендрологический сад им. С.Т. Харитонова национального парка «Плещеево озеро»	Центральный	Ярославская область, г.Переславль-Залесский	57,51
18	Ботанический сад Ярославского государственного педагогического университета им. К.Д.Ушинского	Центральный	Ярославская область, г.Ярославль	1,983
19	Кластерный дендрологический парк ВНИАЛМИ	Южный	Волгоградская область, г.Волгоград	27,4173
20	Дендрарий	Южный	Краснодарский край, г.Сочи	46,41
21	Дендрологический парк "Южные культуры"	Южный	Краснодарский край, г.Сочи	19,967
22	Ботанический сад Южного федерального университета	Южный	Ростовская область, г. Ростов-на-Дону	160,5404
23	Горный ботанический сад Дагестанского научного центра РАН	Северо-Кавказский	Республика Дагестан, г.Махачкала	43,8181
24	Ботанический сад Горского государственного аграрного университета	Северо-Кавказский	Республика Северная Осетия, г.Владикавказ	9,4
25	Ставропольский ботанический сад им. В.В. Скрипчинского	Северо-Кавказский	Ставропольский край, г.Ставрополь	206,5938
26	Перкальский дендрологический парк (Эколого-ботаническая станция "Пятигорск")	Северо-Кавказский	Ставропольский край, г.Пятигорск	13,4335
27	Южно-Уральский ботанический сад-институт (ранее - Ботанический сад-институт Уфимского научного центра РАН)	Приволжский	Республика Башкортостан, г.Уфа	23,6627

28	Ботанический сад им. И.И.Спрыгина Пензенского государственного университета	Приволжский	Пензенская область, г.Пенза	4,2
29	Ботанический сад-институт Поволжского государственного технического университета	Приволжский	Республика Марий Эл, г.Йошкар-Ола	73,8
30	Учебный ботанический сад им. В.Н. Ржавитина Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарева	Приволжский	Республика Мордовия, г.Саранск	35,1218
31	Дендрарий ФГБНУ "Федеральный аграрный научный центр Юго-Востока"	Приволжский	Саратовская область, г.Саратов	152,9
32	Ботанический сад Казанского (Приволжского) федерального университета (Учебно-производственный Центр "Ботанический сад")	Приволжский	Республика Татарстан, г.Казань	3,4407
33	Дендрарий Волжско-Камского государственного природного заповедника	Приволжский	Республика Татарстан, пос.Садовый	21,5
34	Учебный ботанический сад Удмуртского государственного университета	Приволжский	Удмуртская Республика, г.Ижевск	41,86
35	Чебоксарский филиал Главного ботанического сада им.В.Н.Цицина РАН	Приволжский	Чувашская Республика, г.Чебоксары	159,3646
36	Ботанический сад Уральского отделения РАН	Уральский	Свердловская область, г.Екатеринбург	45,9798
37	Ботанический сад Уральского федерального университета им.Первого Президента России Б.Н.Ельцина	Уральский	Свердловская область, г.Екатеринбург	8,7
38	Южно-Сибирский ботанический сад Алтайского государственного университета	Сибирский	Алтайский край, г.Барнул	48,2
39	Кулундинский дендрарий	Сибирский	Алтайский край, пос. Октябрьский	4,9098
40	Алтайский филиал Центрального сибирского ботанического сада РАН "Горно-Алтайский ботанический сад"	Сибирский	Республика Алтай, с.Камлак	59,6
41	Ботанический сад Иркутского государственного университета	Сибирский	Иркутская область, г.Иркутск	28
42	Кузбасский ботанический сад Исследовательского центра угля и углехимии СО РАН	Сибирский	Кемеровская область Кузбасс, г.Кемерово	186,3
43	Ботанический сад Сибирского государственного университета	Сибирский	Красноярский край, г.Красноярск	42
44	Дендрарий Института леса им.В.Н.Сукачева - обособленного подразделения ФИЦ КНЦ СО РАН	Сибирский	Красноярский край, г.Красноярск	3,0646
45	Центральный сибирский ботанический сад СО РАН	Сибирский	Новосибирская область, г.Новосибирск	848,6138
46	Сибирский ботанический сад Томского государственного университета	Сибирский	Томская область, г.Томск	117,434
47	Хакасский национальный ботанический сад Научно-исследовательского института аграрных проблем Хакасии	Сибирский	Республика Хакасия, Усть-Абаканский район	50
48	Амурский филиал Ботанического сада-института Дальневосточного отделения РАН (АФ БСИ ДВО РАН)	Дальневосточный	Амурская область, г.Благовещенск	212,7453
49	Ботанический сад-институт Дальневосточного отделения РАН (БСИ ДВО РАН)	Дальневосточный	Приморский край, г.Владивосток	169,65
50	Дендрарий Горнотаежной станции им. акад. В.Л.Комарова - филиала ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН	Дальневосточный	Приморский край, с.Горнотаежное	4541,8991
51	Якутский ботанический сад Института биологических проблем криолитозоны СО РАН (ботанический сад на правах отдела)	Дальневосточный	Республика Саха (Якутия), г.Якутск	532,1052
52	Сахалинский филиал Ботанического сада-института ДВО РАН (СФ БСИ ДВО РАН)	Дальневосточный	Сахалинская область, г.Южно-Сахалински	40,2468
	Итого			10376,8001

Взам.инв.№

Подп. И дата

Инв. №подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

247/2026/Р1-ОВОС2

Лист 23

Планируемые ООПТ федерального значения

№	Название ООПТ	Субъект РФ	Муниципальный образования
Государственные природные заповедники			
1	Черноморский государственный природный биосферный заповедник	Херсонская область	Голопристанский муниципальный округ
2	Государственный природный заповедник «Степь Донецкая»	Донецкая Народная Республика, Запорожская область	Новоазовский, Володарский, Славянский, Краснолиманский, Тельмановский муниципальные округа (ДНР) и Куйбышевский муниципальный округ (Запорожская область)
3	Луганский государственный природный заповедник	Луганская Народная Республика	Станично-Луганский, Меловский, Свердловский, Славяносербский и Новоайдарский муниципальные округа
Национальные парки			
1	Национальный парк «Помпеевский»	Еврейская автономная область	Октябрьский муниципальный район, Облученский муниципальный район
2	Национальный парк «Соловецкий архипелаг»	Архангельская область, Республика Карелия	Приморский муниципальный округ Архангельской области, Кемский и Беломорский муниципальные районы Республики Карелия
3	Национальный парк «Большое Токко»	Республика Саха (Якутия)	Муниципальное образование «Нерюнгринский район»
4	Национальный парк «Вулканы Камчатки»	Камчатский край	Усть-Камчатский, Мильковский, Елизовский и Усть-Большерецкий муниципальные районы
5	Национальный парк «Горная Колывань»	Алтайский край	Змеиногорский, Курьинский, Краснощековский, Солонешенский и Чарышский муниципальные районы
6	Национальный парк «Былина»	Кировская область	Опаринский муниципальный округ, Подосиновский муниципальный район
7	Национальный парк «Урочище Загон»	Смоленская область	Новодугинский и Сычевский районы
8	Национальный парк «Азово-Сивашский»	Херсонская область	Генический и Новотроицкий муниципальные округа
9	Национальный парк «Бирючий»	Херсонская область	Генический муниципальный округ
10	Национальный парк «Великий Луг»	Запорожская область	Васильевский муниципальный округ

11	Национальный парк «Святые горы»	Донецкая Народная Республика	Артемовский, Краснолиманский, Славянский муниципальные округа (ДНР), городской округ город Лисичанск и Кременский муниципальный округ (ЛНР)
12	Национальный парк «Меотида»	Донецкая Народная Республика, Запорожская область	Новоазовский, Володарский и Мангушский муниципальные округа (ДНР), Бердянский и Пологовский муниципальные округа (Запорожская область)
13	Приазовский национальный парк	Запорожская область	Бердянский, Мелитопольский, Приазовский, Акимовский муниципальные округа и городские округа Бердянск и Мелитополь
14	Национальный парк «Фролихинский»	Республика Бурятия	Северо-Байкальский район
Государственные природные заказники федерального значения			
1	Государственный природный заказник федерального значения «Восточно-Камчатский»	Камчатский край	Акватория Авачинского и Кроноцкого заливов территориального моря Российской Федерации
2	Государственный природный заказник федерального значения «Армизонский»	Тюменская область, Курганская область	Армизонский муниципальный район Тюменской области, Мокроусовский и Частоозерский муниципальные округа Курганской области
Ботанические сады федерального значения			
1	Соловецкий ботанический сад федерального значения	Архангельская область	Приморский муниципальный округ
Памятники природы федерального значения			
1	Памятник природы федерального значения «Юницкий»	Луганская Народная Республика	Беловодский муниципальный округ

Планируемое расширение ООПТ федерального значения

№	Название ООПТ	Субъект РФ	Муниципальные образования
Государственные природные заповедники			
1	Центрально-Черноземный государственный природный заповедник	Курская область	Муниципальные районы «Горшеченский район» и «Рыльский район»
2	Государственный природный заповедник «Байкало-Ленский»	Иркутская область	Ольхонский муниципальный район
Национальные парки			
1	Национальный парк «Чикой»	Забайкальский край	Красночикойский муниципальный район
2	Национальный парк «Земля леопарда»	Приморский край	Хасанский и Надеждинский муниципальные районы, Уссурийский городской округ, Фрунзенский район г. Владивостока
3	Национальный парк «Сайлюгемский»	Республика Алтай	Кош-Агачский район

Приложение А4. Письмо Министерства лесного хозяйства, ООС, животного мира и природных ресурсов Приморского края от 06.07.2026 № 38/9375

МИНИСТЕРСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА, ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ЖИВОТНОГО МИРА И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ ПРИМОРСКОГО КРАЯ

ул. 1-я Морская, 2, г. Владивосток, 690090
Телефон: (423) 239-22-01
E-mail: ulhpk@primorsky.ru

06.07.2026 № 38/9375

На № 191 от 08.12.2025

Директору
ООО ЦАК «ЭКОПРОЕКТ»

А.Д. Белячковой

parshukova@ecologdv.ru

О представлении информации

В соответствии с Вашим запросом о предоставлении информации, необходимой в рамках разработки материалов оценки воздействия на окружающую среду в составе документации, обосновывающей хозяйственную деятельность АО «Восточный Порт» во внутренних морских водах (г. Находка, бухта Врангеля), сообщает следующее.

Рассматриваемые объекты не располагаются на существующих, проектируемых и перспективных особо охраняемых природных территориях регионального значения Приморского края и их охранных зонах.

На территории Приморского края отсутствуют следующие категории особо охраняемых природных территорий регионального значения:

- дендрологические парки;

- ботанические сады.

Памятники природы на территории рассматриваемых объектов не располагаются.

Дополнительно сообщаем, что все ООПТ регионального значения Приморского края и их охранные зоны поставлены на кадастровый учет в виде зон с особыми условиями использования территорий. Уточнить сведения о наличии или отсутствии ООПТ регионального значения Приморского края Вы можете на официальном сайте Федеральной службы государственной

регистрации, кадастра и картографии в веб-приложении «Публичная кадастровая карта».

Кадастровые сведения об ООПТ регионального значения размещены на официальном сайте Правительства Приморского края на странице министерства лесного хозяйства, охраны окружающей среды, животного мира и природных ресурсов Приморского края (далее – министерство) в разделе «Особо охраняемые природные территории» (https://primorsky.ru/authorities/executive-agencies/departments/forestry/osobo-okhranyaemye-prirodnye-territorii.php).

Предоставление информации о наличии ООПТ местного значения относится к полномочиям органов местного самоуправления (в соответствии со ст. 2 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»).

И.о. заместителя министра

Документ подписан электронной подписью
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат: 339CA5DA7D1C0B31F575AB80DC9500A8
Владелец: Суровый Алексей Леонидович
Действителен с 13-05-2026 до 06-08-2027

А.Л. Суровый

Уварова Татьяна Александровна
(423) 243-10-65
Uvarova_ta@primorsky.ru

Приложение А5. Письмо Управления землепользования и застройки администрации Находкинского ГО от 09.09.2026 № 13.2-9-4455

АДМИНИСТРАЦИЯ НАХОДКИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

ПРИМОРСКОГО КРАЯ

УПРАВЛЕНИЕ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗАСТРОЙКИ

Школьная ул., д. 18, г. Находка, 692904
телефон 69-88-92,
адрес эл. почты: uziz@nakhodka-city.ru

09092026 № 13.2-9-4455

На № 13.2-6-1540 от 01.09.2026

Генеральному директору
ООО «ЦАК «Экопроект»

Белячковой А.Д.

ул. Пограничная, д. 12Г,
г. Владивосток

E-mail: parshukova@ecologdv.ru

Уважаемая Анна Дмитриевна!

На Ваш запрос о предоставлении сведений из государственной информационной системы Приморского края «Региональная информационная система обеспечения градостроительной деятельности Приморского края» (далее – РИСОГД ПК) в отношении территории АО «Восточный Порт» во внутренних морских водах (г. Находка, бухта Врангеля), направляем справку из РИСОГД ПК по разделам: 10 «Зоны с особыми условиями использования территории», 15 «Особо охраняемые природные территории», 16 «Лесничества».

Начальник управления И.В. Солдаткина

Аверин В.Е.
69-20-96

Управление землепользования и застройки
администрации Находкинского городского округа
692904, Приморский край, г. Находка, ул. Школьная, 18,
тел: (4236) 69-88-92, e-mail: uziz@nakhodka-city.ru

СПРАВКА

из государственной информационной системы Приморского края
«Региональная информационная система обеспечения градостроительной деятельности Приморского края» (РИСОГД ПК)

Заявка: № 13.2-6-1540 от 01.09.2026
Заявитель: ООО «ЦАК «Экопроект»
Адрес заявителя: г. Владивосток, ул. Пограничная, д. 12Г

Начальник управления И.В. Солдаткина

Лист 1

Общая информация

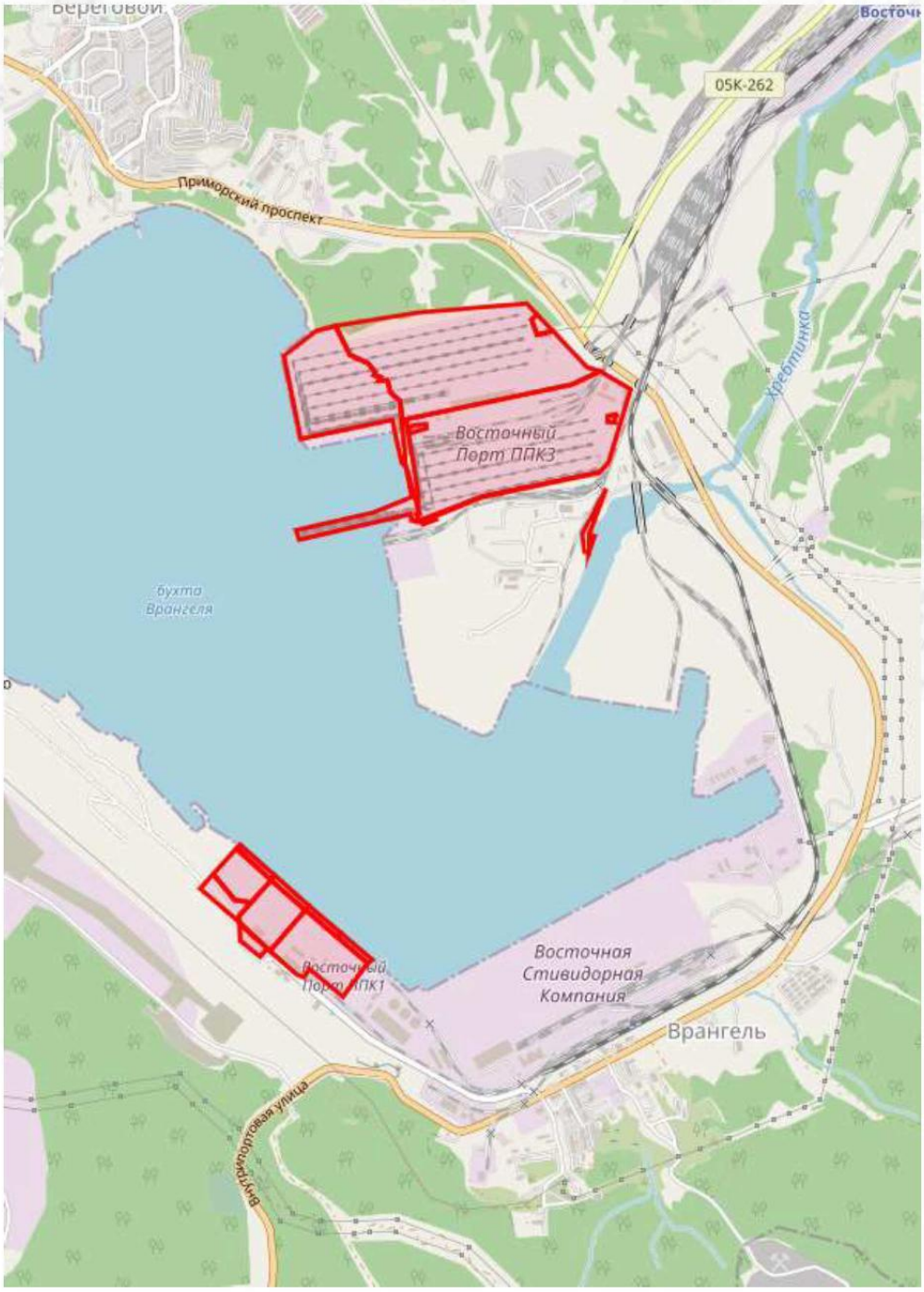
Справка сформирована на основании сведений, документов, материалов, содержащихся в РИСОГД ПК, в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса Российской Федерации, постановления Правительства Российской Федерации от 13.03.2020 № 279 «Об информационном обеспечении градостроительной деятельности», законом Приморского края от 29.06.2009 № 446-КЗ «О градостроительной деятельности на территории Приморского края».

Информация предоставлена в отношении территории АО «Восточный Порт» во внутренних морских водах (г. Находка, бухта Врангеля), по состоянию на 08.09.2026.

Состав сведений, документов, материалов

1. Раздел 10 «Зоны с особыми условиями использования территории»
2. Раздел 15 «Особо охраняемые природные территории»
3. Раздел 16 «Лесничества»

Схема расположения испрашиваемой территории



Лист 3

Взам.инв.№

Подп. И дата

Инв. №подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	247/2026/Р1-ОВОС2	Лист 32

1. Раздел 10 «Зоны с особыми условиями использования территории»

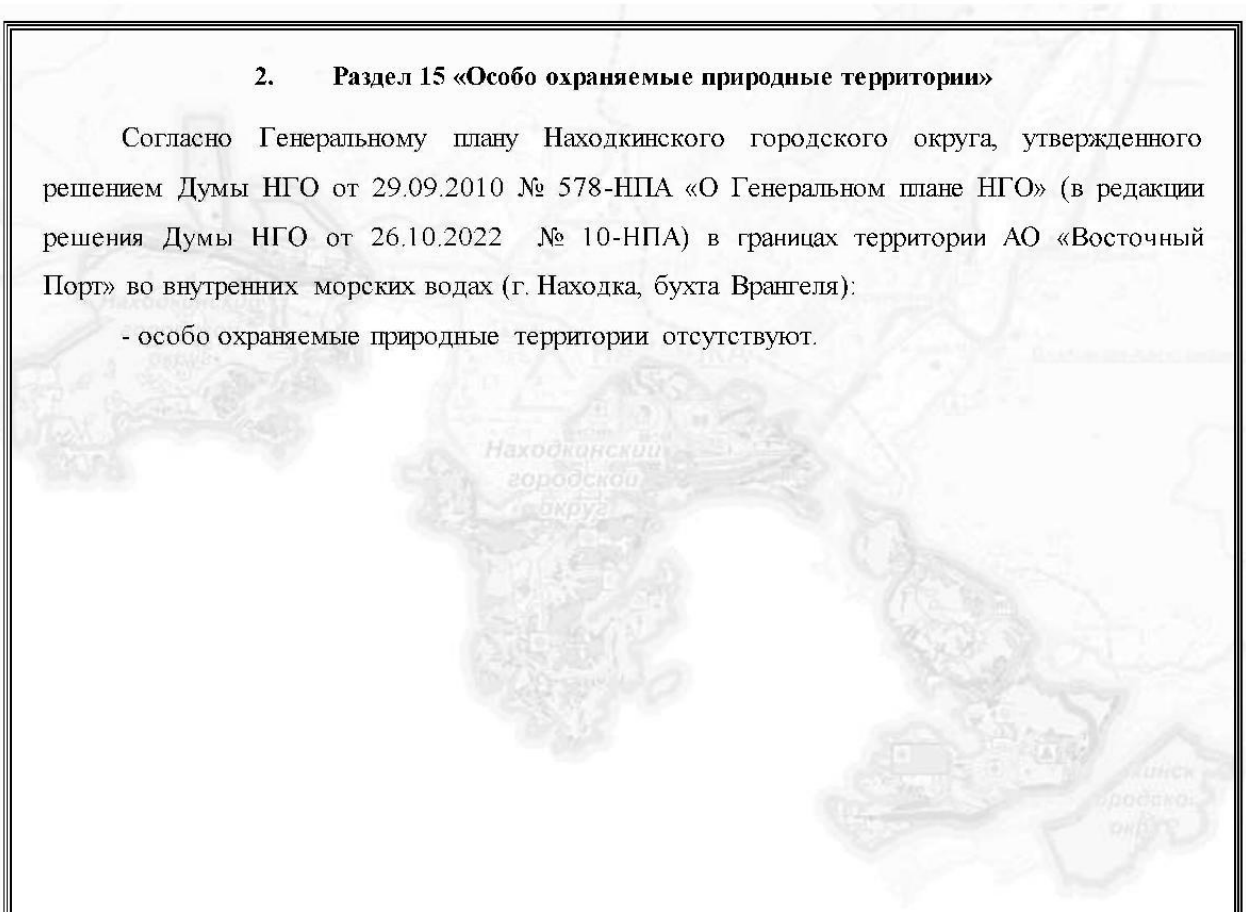
Согласно Генеральному плану Находкинского городского округа, утвержденного решением Думы НГО от 29.09.2010 № 578-НПА «О Генеральном плане НГО» (в редакции решения Думы НГО от 26.10.2022 № 10-НПА) в границах территории АО «Восточный Порт» во внутренних морских водах (г. Находка, бухта Врангеля):

- существующие, проектируемые и перспективные ООПТ местного значения и зоны охраны ООПТ местного значения отсутствуют;
- объекты культурного наследия местного значения, объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия и их охранные зоны, отсутствуют;
- продуктивные сельскохозяйственные территории и мелиорируемые земли отсутствуют;
- защитные леса и особо защитные участки леса отсутствуют;
- леса, имеющие статус, резервных лесов, особо защитных участков лесов, лесопарковых зеленые пояса, находящихся в ведении муниципального образования отсутствуют;
- лесопарковые зеленые пояса отсутствуют;
- округа санитарной (горно-санитарной) охраны курортов местного значения отсутствуют;
- лечебно-оздоровительные местности, курорты и природно-лечебные ресурсы местного значения отсутствуют;
- поверхностные источники хозяйственно-питьевого водоснабжения и ЗСО отсутствуют;
- подземные источники хозяйственно-питьевого водоснабжения и ЗСО отсутствуют;
- участки водопользования населения отсутствуют;
- несанкционированные свалки, полигоны ТБО и места захоронения опасных отходов производства отсутствуют;
- приаэродромные территории аэродромов гражданской авиации, аэродромов государственной авиации, аэродромов экспериментальной авиации отсутствуют;
- территории традиционного природопользования коренных малочисленных народов местного уровня отсутствуют.

2. Раздел 15 «Особо охраняемые природные территории»

Согласно Генеральному плану Находкинского городского округа, утвержденного решением Думы НГО от 29.09.2010 № 578-НПА «О Генеральном плане НГО» (в редакции решения Думы НГО от 26.10.2022 № 10-НПА) в границах территории АО «Восточный Порт» во внутренних морских водах (г. Находка, бухта Врангеля):

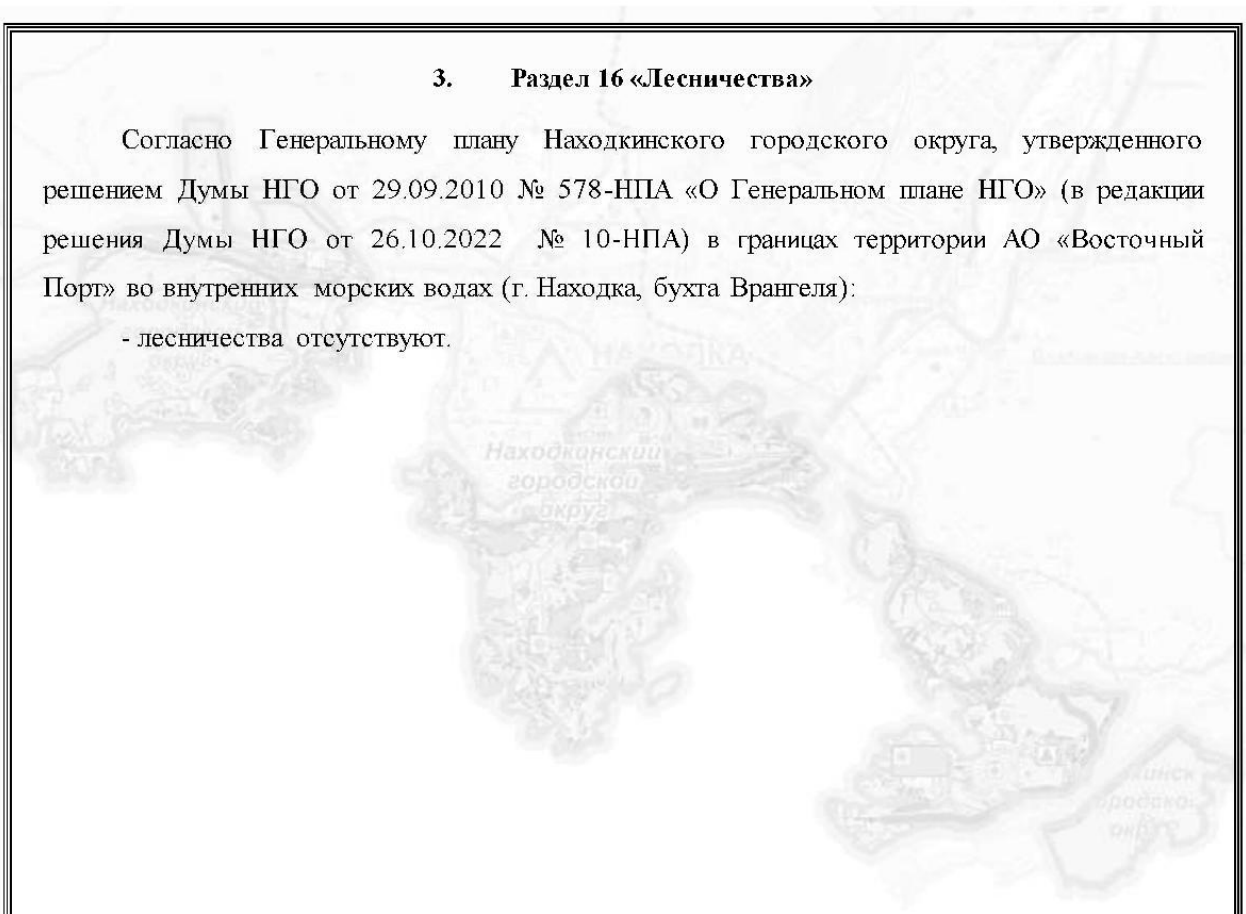
- особо охраняемые природные территории отсутствуют.



3. Раздел 16 «Лесничества»

Согласно Генеральному плану Находкинского городского округа, утвержденного решением Думы НГО от 29.09.2010 № 578-НПА «О Генеральном плане НГО» (в редакции решения Думы НГО от 26.10.2022 № 10-НПА) в границах территории АО «Восточный Порт» во внутренних морских водах (г. Находка, бухта Врангеля):

- лесничества отсутствуют.



Приложение А6. Рыбохозяйственные характеристики бухты Врангеля и реки Хмыловка

Приморский филиал ФГБУ "Главрыбвод" № Исх_2026/1483 от 01.07.2026

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ
(РОСРЫБОЛОВСТВО)
Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Главное бассейновое управление по рыболовству и сохранению водных биологических ресурсов»
(ФГБУ «Главрыбвод»)
ПРИМОРСКИЙ ФИЛИАЛ
ул. Светланская, д. 7, г. Владивосток, 690091
тел. (423) 241-10-99, факс (423) 241-20-43
e-mail: info@prf.glavrybvod.ru
http://www.primorrybvod.ru
ОКПО 20142848 ОГРН 1037739477764
ИНН 7708044880 КПП 254043001

Директору

ООО «ЦАК «ЭКОПРОЕКТ»

Белячковой А.Д.

84232499690@inbox.ru ;
mayuk@ecologdv.ru

на № 6-205 от 14.05.2026г.

О предоставлении информации

Приморский филиал ФГБУ «Главрыбвод» предоставляет рыбохозяйственную характеристику бухты Врангеля, реки Хмыловка в связи с планируемой деятельностью по объекту: «Площадка ППК-1: РФ, Приморский край, г. Находка, п. Врангель, ул. Внутрипортовая 47, территория АО «Восточный Порт» на побережье и акватории бухты Врангеля залива Находка, причалы №№ 11, 12, 13, 14 морского порта Восточный; площадка ППК-3: РФ, Приморский край, г. Находка, п. Врангель, ул. Базовая, 9, территория АО «Восточный Порт» на побережье и акватории бухты Врангеля залива Находка, причалы №№ 49,50 морского порта Восточный; портофлот, причал №30».

Бухта Врангеля вдается в восточный берег залива Находка (зал. Петра Великого, Японское море) между мысом Каменского и находящимся в 1,5 км к юго-западу от него мысом Петровского, и вытянута в направлении с северо-запада на юго-восток (рис. 1).

Бухта Врангеля является самой большой в заливе Находка, площадь ее морской акватории составляет около 6,2 км^2, глубины достигают 22 м.

Входные мысы обрывисты и окаймлены надводными и подводными камнями. В прибрежной зоне ближе к мысам грунты сформированы каменисто-валунными или песчано-гравийными смесями. В кутовой части преобладают илисто-песчаные грунты с примесью ракушечника. На глубинах более 10 м характерны илистые отложения.

Рельеф береговой части довольно крутой, но низкогорный, с изрезанными хребтами и крутыми вершинами высотой до 220 - 250 метров. Береговая полоса со стороны открытого моря скалистая, высота обрывов достигает 50 метров. Обрывистые берега характеризуются острыми скалистыми мысами (мыс Красный, Каменского) и окружены скальным бенчем.

Северный и северо-восточный берег бухты возвышенный. К восточному берегу бухты выходит обширная долина, по которой протекают реки Хмыловка и Глинка. Южный берег бухты образован пологими, а юго-западный более крутыми склонами прибрежных гор, покрытых древесной и кустарниковой растительностью.

Режим течений формируется под влиянием общей циркуляции вод, муссонных ветров, приливно-отливных течений и стока р. Хмыловка, впадающей в бухту. У входа в бухту в весенне-летний период преобладают течения, направленные к юго-восточной четверти, а осенью – северо-западные и западные течения со скоростью до 25 см/с. В глубине бухты скорость поверхностных течений не превышает 20 см/с, а в среднем и придонном горизонте – 5-15 см/с. Поступление вод из зал. Находка происходит вдоль юго-западного берега, вынос – вдоль северо-восточного берега.

Температурный режим формируется за счет солнечной активности и волнового перемешивания водных горизонтов. Среднегодовая температура воды у поверхности составляет 7,2 °С, минимальные среднемесячные значения варьируют от -1,6 до -2,0 °С, максимальные – 19-23 °С. Устойчивый переход температуры воды через 0 °С происходит в третьей декаде марта. Лед появляется в начале декабря и держится до конца марта.

Среднемесячная соленость воды колеблется от 33,3‰ – в марте до 26,1‰ – в мае.

Видовой состав ихтиофауны бух. Врангеля и его сезонная динамика схожи с таковыми в зал. Находка. В заливе Находка зарегистрировано 35 видов рыб, относящихся к 12 семействам. Такой состав ихтиофауны характерен для периода гидрологического лета. Осенью, с началом охлаждения прибрежных вод большинство видов рыб мигрирует в более глубоководные районы. Обратно в залив они возвращаются с весенним прогревом вод в марте-апреле.

Бухта Врангеля является местом нагула и естественного воспроизводства таких промысловых видов рыб как: тихоокеанская сельдь (*Clupea pallasi*), дальневосточная навага (*Eleginus gracilis)*, камбалы: колючая *(Acanthopsetta nadeshnyi)*, остроголовая *(Cleisthenes herzensteini)*, малорот Стеллера *(Glyptocephalus stelleri)*, палтусовидная *(Hippoglossoides dubius)*, белобрюхая *(Lepidopsetta mochigarei)*, желтоперая *(Limanda aspera)*, длиннорылая *(Limanda punctatissima)*, звездчатая *(Platichthys stellatus)*, желтополосая *(Pseudopleuronectes herzensteini)*, полосатая *(Liopsetta pinnifasciata)*, темная *(Pleuronectes obscurus)*, японская (*P. yokohamae)*; южный одноперый терпуг

(Pleurogrammus azonus), корюшки: зубастая *(Osmerus mordax dentex)*, морская малоротая *(Hypomesus japonicus)*, проходная малоротая *(H. nipponensis)* и др. Кроме вышеуказанных видов в бухту заходят дальневосточная красноперка *(Tribolodon brandtii)*, пиленгас *(Liza haematocheila)*, лобан *(M. cephalus)*, рыбы сем. Рогатковых *(Cottidae)*.

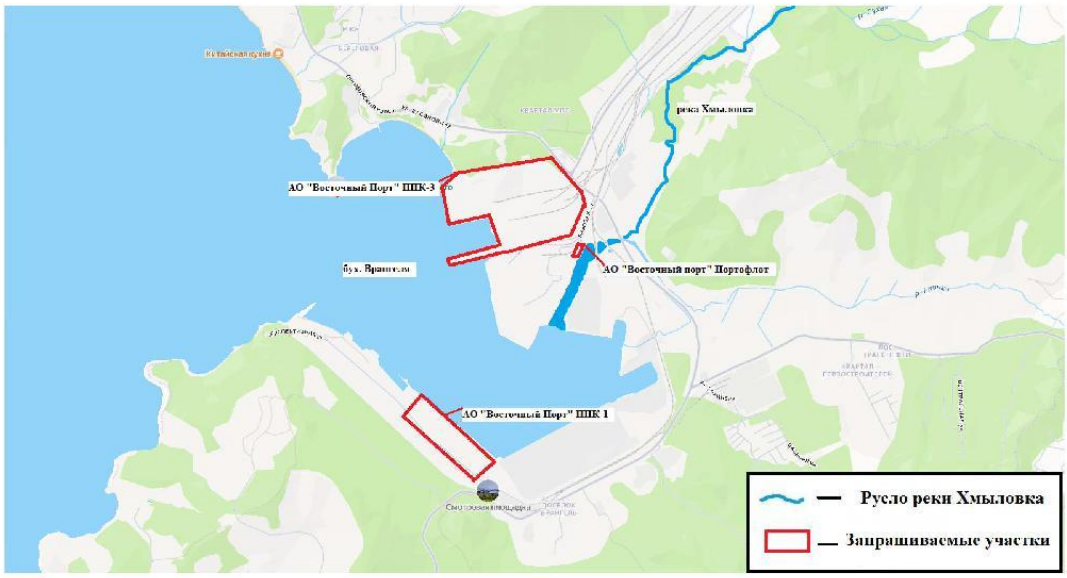


Рис. 1. Схематичное расположение бухты Врангеля, реки Хмыловка а также запрашиваемых участков

Нерестилища сельди расположены в прибрежной полосе на участках с водной растительностью на глубине от 0,5 до 15 м, в основном в районах с глубиной 1 - 3 м. Нерест сельди происходит с середины марта по май при температуре воды от 0,7 (подо льдом) до 11°С, выклев личинок – с середины апреля по середину мая. Нерестилища камбал расположены по всей акватории бухты, нерест проходит с февраля по август. Икра, в зависимости от вида, выметывается в пелагиаль или на донный субстрат. Дальневосточная навага нерестится с января по март на глубинах от 2 до 15 м при отрицательной температуре воды. Развитие икры продолжается более двух месяцев. Выклев личинок происходит в апреле. Также в бухте в прибрежной зоне моря нерестится морская малоротая корюшка (апрель - май). В районе мысов Каменского, Петровского нерестятся минтай (март - май) и терпуг (сентябрь - ноябрь). Основная часть молоди вышеперечисленных видов рыб нагуливается на мелководных участках бухты с апреля по ноябрь.

В бухте Врангеля проходят нерестовые миграционные пути производителей симы *(Oncorhynchus masou)*, в отдельные годы – осенней кеты *(O. keta)*, которые заходят на нерестилища в реку Хмыловка. Их численность незначительна. Лососи перед заходом в

реку отстаиваются в прибрежной зоне приустьевого пространства с конца мая по октябрь. В этом же районе в апреле - июне концентрируется скатившаяся в море молодь лососевых.

Фауна донного сообщества представлена двустворчатыми моллюсками: приморский гребешок *(Mizuhopecten yessoensis)*, гребешок Свифта *(Swiftopecten swifti)*, мидия Грея *(Crenomytilus grayanus)*, каллитака Адамса *(Callithaca adamsi)*; иглокожими: дальневосточный трепанг *(Apostichopus japonicus)*, серый *(Strongylocentrotus intermedius)* и черный *(Strongylocentrotus nudus)* морские ежи, офиуры *(Ophiura sarsi)*; ракообразными: травяной шримс *(Pandalus latirostris)*.

Из водорослей и морских трав здесь встречаются – сахарина японская *(Laminaria japonica)*, сахарина цикоревидная (*Saccharina cichorioides)*, саргассум *(Sargassum miyabe)*, фукус *(Fucus evanescens)*, филлоспадикс *(Phyllospadix iwatensis)*, агарум решетчатый *(Agarum cribrosum)*, костария ребристая *(Costaria costata)*, хорда нитевидная *(Chorda filum)*, зостера *(Zostera marina, Z. asiatica)*.

Макрофиты распределяются преимущественно вдоль западного берега и в районе входного мыса Петровского. Произрастание по глубинам неравномерно – полосами и пятнами, что определяется обширным распространением мягких грунтов.

Бухта Врангеля полностью входит в состав морского порта Находка. Проведение периодических дноуглублений, намывы ила в закрытой части бухты нарушают пространственное распределение водорослей и морских трав, и сокращают видовое разнообразие. На илистом грунте наблюдается угнетение полей зостеры, являющейся нерестовым субстратом для сельди.

Повышение уровня эвтрофирования вод приводит к замещению водорослями высокоустойчивых к загрязнению: *Ulva, Ceramium, Urospora, Bangia.*

В бухте проводится круглогодичный любительский лов. В зимний период объектами рыболовства являются корюшки, навага, бычки, камбалы, сельдь; в летний – навага, терпуг, красноперка, бычки и камбалы.

Следует отметить, что экосистема б. Врангель испытывает значительную нагрузку вследствие антропогенного воздействия, которое обусловлено работой самого мощного по грузообороту на Дальнем Востоке порта Восточного, судов и портовых сооружений, проведением дноуглубительных работ в районе причалов. Все вышеперечисленные факторы приводят к изменению и обеднению видового состава морской биоты, снижению численности и биомассы животных, к уменьшению общей биопродуктивности.

Ниже представлено краткое описание биологических особенностей, обитающих здесь водных биологических ресурсов.

Тихоокеанская сельдь (Clupea pallasii) - морской вид, не избегающий опресненных вод. Достигает длины 50 см и массы 1090 г. Живет 17-18 лет. Ведет стайный образ жизни, в течение года совершает миграции в пределах шельфа, связанные с нагулом и нерестом. Нерестится с марта по май. После нереста для нагула отходит в открытые воды.

Питается мелким планктоном, основной объект питания — мелкие ракообразные. Питание наиболее интенсивно летом, по мере прогрева воды рыбы уходят на глубину. Икра донная, прилипающая. Плодовитость от 10 до 140 тыс. икринок. У берегов Приморья встречается повсеместно.

Морская малоротая корюшка (Hypomesus japonicus) – морской эвригалинный вид. Прибрежная стайная рыба небольших размеров. Ее длина не превышает 26 см и массы 160 г. Становится половозрелой на втором году жизни при длине 9 см. Нерестится в апреле-мае на песчаных и галечных пляжах у самого уреза воды или на растительном субстрате. Питается мелкими планктонными ракообразными. Нагуливается и зимует в море, недалеко от берегов.

Зубастая корюшка (Osmerus mordax dentex) - Проходной вид. Достигает длины 30-34 см, очень редко 39 см и массы более 300г. Живет 10 лет. Половозрелой становится на 3-м году жизни при длине 15-16 см. Плодовитость 35-170 тыс. икринок.

В водах Приморья встречается повсеместно. Икрометание в первой половине апреля-начале мая. Плодовитость 35-170 тыс. икринок. Инкубационный период длиться 20-30 суток, в зависимости от температуры воды. После нереста зубастая корюшка уходит в море, где распределяется на прибрежном мелководье, обычно на глубинах менее 100 м. Зимой концентрируется вблизи устьев нерестовых рек, не прекращая питаться. Молодь также скатывается в море и обитает в морской воде до наступления половой зрелости. В пищевом рационе молоди преобладает зоопланктон.

Японская камбала (Pleuronectes yokohame) - донная рыба средних размеров. Достигает длины 50 см и массы 2,5 кг. В уловах преобладают рыбы длиной 20-40 см в возрасте до 10 лет. Созревает в возрасте 3 лет при длине 20 см. Обитает на шельфе и в самом верхнем отделе материкового склона на глубинах от 5 до 250 м. Совершает сезонные миграции. Зимой концентрируется на глубинах 180-240 м. Ранней весной мигрирует на мелководье, опережая других камбал. Плодовитость до 900 тыс. икринок. Нерест весной.

Полосатая камбала (Liopsetta pinnifasciata) - обитает как в пресных, так и солёных водоёмах. Донная рыба средних размеров. Достигает длины 42 см и массы 0,9 кг. Холодолюбивый, эвригалинный вид. Обитает преимущественно в прибрежной зоне, заходит в устья рек. Летом держится на глубинах 3-8 м, зимой отходит в центральные

участки бухт и заливов. Плодовитость до 227 тыс. икринок. Питается мелкими донными животными. Нерестится в январе-марте подо льдом на глубинах 5-20 м при температуре придонной воды от -1,8 до 2,1 °С.

Звездчатая камбала (Platichthys stellatus) – морской и солоноватоводный вид. Донная рыба крупных размеров. В водах Приморья ее размеры: длина 54 см, масса 3 кг. Мелководный вид, переносящий значительные колебания солености и температуры воды. Плодовитость до 2,9 млн. икринок. Икра мелкая, пелагическая. Питается червями, моллюсками, ракообразными, иглокожими, молодью рыб. Нерест, происходящий на малых глубинах, часто подо льдом, при температуре придонных вод от -0,4 до 1,3 °С, растянут с марта по июнь.

Южный Одноперый терпуг (*Pleurogrammus azonus*) - морская придонно-пелагическая рыба. Достигает длины 62 см и массы 1,6 кг, живет до 11 лет. В промысловых уловах преобладают особи в возрасте 3-7 лет, длиной 28-40 см и массой 0,35-0,8 кг.

Для терпуга характерны сезонные миграции: в апреле начинается перемещение половозрелых особей в прибрежье, поздней осенью терпуг вновь возвращается в глубоководные районы на зимовку. В период нереста, который происходит в сентябре-ноябре, терпуг собирается в косяки и смещается на глубины 10-25 м. Нерест происходит на каменистых грунтах, скалах, в районах выходов коренных пород. Нерестилища обычно приурочены к мысам или районам с постоянными придонными течениями. Плодовитость 3-35 тыс. икринок. Икра демерсальная, клейкая. Период инкубации длится 8-14 дней.

Дальневосточная навага (Eleginus gracilis) – морской прибрежный вид. Рыба средних размеров. Достигает длины 53 см и массы 1,3 кг. В уловах чаще всего встречаются рыбы длиной 23-35 см в возрасте 2-3х лет. Навага обитает вблизи берегов на глубинах от 2 до 60 м. Становится половозрелой в возрасте 2х лет и длинной 24-28 см. Плодовитость 25-210 тыс. икринок. Нерест зимой и ранней весной, в январе-марте. Нерестится на глубинах от 2 до 15 м в водах с отрицательной температурой.

Пилигас (Liza haematocheila) - морской вид. Достигает длины более 80 см и веса свыше 5 кг. Обычные размеры в промысловых уловах составляют 35-45 см. Хорошо переносит значительные колебания солености и температуры воды. Наиболее быстро растет в первые три года жизни. Половозрелым становится на 4-5-м годах жизни при длине 35-38 см. Плодовитость от 40 до 500 тыс. икринок. Питается обрастаниями, детритом, беспозвоночными, червями, живущими в илу. Нерестится в летний период (июне-июле) на мелководьях в бухтах и заливах при температуре воды 16-18 °С.

Лобан (Mugil cephalus) - Морской теплолюбивый эвригалинный вид. Самая крупная из кефалей. Достигает длины 90 см и массы более 6 кг. Стайная, очень подвижная рыба. Обладает способностью выпрыгивать из воды при испуге, легко перепрыгивает через выставленные ставные сети. Половозрелым становится на 4-5-м годах жизни. Плодовитость до 7 млн икринок. Питается детритом, растительными обрастанием подводных субстратов, реже червями, рачками и мелкими моллюсками. Нерест приходится на февраль-май. Нерестится как в открытых, так и в прибрежных водах.

Дальневосточная красноперка (Tribolodon brandtii) – полупроходной вид, отнесённый к объектам рыболовства. В Приморье встречается повсеместно.

Достигает длины до 50 см и массы до 1,5 кг. В море придерживается мелких бухт и заливов, до глубин 50 м. С мая начинает заходить в реки Приморья для икрометания. Поднимается вверх по течению небольших рек и достигает участков горного характера с быстрым течением и галечным дном. Посленерестовый скат производителей красноперки в море длится со второй декады июня до конца второй декады июля (Гавренков, Свиридов, 2001). Молодь держится в реке и в августе-сентябре скатывается в море. В ноябре красноперка возвращается в реки на зимовку.

В годы высокой численности ее вылов в Приморье составлял до 4,5 тыс. т. Важный объект любительского лова.

Мидия Грея самый крупный двустворчатый моллюск из семейства Мидий. Промысловых размеров (более 10 см) достигают за 9-12 лет. Некоторые особи живут до 100 лет. Моллюск прикрепляется прочными биссусными нитями к валунам и скальным породам, образуя небольшие поселения (друзы) на глубинах от 2-3 до 15-30 м. Обычно обитают на глубинах до 30 м. Половозрелыми становятся на 6-м году жизни. Плодовитость самок около 15-20 млн. яиц. Нерест у мидии сильно растянут и может продолжаться с мая по август. Личинки в пелагиали встречаются с конца мая по начало сентября. Основной пик численности личинок приходится на вторую половину июля. Личинки мидии концентрируются преимущественно в верхнем 4-х метровом слое воды.

Приморский гребешок объект промысла. Предпочитает мягкие песчано-илистые грунты с примесью гальки и ракушки. Молодые особи часто обитают вблизи зарослей макрофитов. В зал. Петра Великого встречается на глубинах от 0,5 до 48 м, предпочитая глубины 6-30 м. Гребешки – фильтрующие организмы, основной пищей для них служат детрит, фитопланктон, личинки зоопланктона. Средняя продолжительность жизни 10 лет. Половозрелым становиться на 3-м году жизни. Плодовитость до 25-30 млн. яиц. Нерест происходит при температуре воды 8-12°С и выше с конца мая по конец июля.

Пелагическая фаза развития личинок длится 30-40 суток, после чего они оседают на водную растительность.

Дальневосточный трепанг ценный промысловый вид. Распространен от литорали (где можно встретить молодь) до глубины 150 м, чаще на глубинах от 1 до 40 м. Предпочитает защищенные от штормов бухты и заливы, но встречаются и на открытых участках побережья. Особи этого вида в тихую погоду массами выползают на илисто-песчаные площадки, расположенные рядом с каменистыми россыпями, с зарослями морской травы либо водорослей и питаются, собирая поверхностный слой грунта, богатый различными мелкими организмами. На твердых грунтах в трещинах скал, в расщелинах между камнями, в зарослях водной растительности они находят себе убежище во время штормов и летних «спячек». Нерест трепанга в заливе Петра Великого продолжается с июля по август. Плодовитость до 80 млн. яиц. Нерест порционный, в течение одного - трех дней. После нереста пищевая активность голотурий снижается. Такое состояние у трепанга продолжается около месяца, после чего сильно ослабевшие особи выходят из убежищ и начинают усиленно питаться. Личинки через три недели на стадии пентактулы оседают на водную растительность и затем превращаются в молодых голотурий (мальков). Рост и питание голотурий продолжаются всю зиму, и к концу первого года жизни они достигают длины 4 или 5 см, а к концу второго года – 15 см. Живут дальневосточные трепанги около 10 лет, размножаться начинают в возрасте 3-4-х лет. Активных миграций не совершают, зиму и лето проводят в одних и тех же местах (Справочник по культивированию, 2002).

Запрашиваемый участок располагается в кутовой части бухты Врангеля, в районе площадки ППК-1 и ППК-3 (Рис. 1). Грунты дна в данном районе песчаные, илистые. Берега оборудованы причальным фронтом.

Морская акватория, прилегающая к участку планируемой деятельности, является местом нагула, а также сезонных миграций обитающих в бухте рыб и их молоди. Места нереста и зимовальных скоплений рыб в районе планируемой деятельности отсутствуют.

Из-за проведения периодических дноуглублений макрофиты и промысловые беспозвоночные на участке практически отсутствуют.

Согласно ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации от 03.06.2006 N 74-ФЗ (ред. от 08.12.2020) ширина водоохранной зоны моря составляет пятьсот метров.

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 28.02.2019 г. № 206 «Об утверждении положения об отнесении водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения» согласно критериям отнесения водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения бухта Врангеля может быть отнесена к

высшей категории рыбохозяйственного значения как место обитания, размножения, нагула, миграции водных биологических ресурсов, относящихся к ценным видам (сима, кета).

Река Хмыловка протекает по территории Партизанского муниципального района, Приморского края (рис. 1). Берёт своё начало на южных склонах хребта Партизанский являющимся водоразделом бассейнов рек Хмыловка и Киевка. Высота отдельных вершин хребта достигает 700-1000 м. Впадает река в восточную часть бухты Врангель зал. Находка Японского моря.

Протяженность водотока реки Хмыловка около 12 км, ширина русла ниже с. Хмыловка составляет – 5,0 - 15 м, верхнем течении -1,0 - 5,0 м. Средняя глубина 0,5 м.

Годовой сток составляет 54 км^3, площадь водосбора— 144 км^2.

Грунты дна, примерно до окраин северо-восточной части села Хмыловка, каменистые, ниже моста у с. Хмыловка переходят в галечно-песчаные, которые примерно в 1 км от устья переходят в песчаные, илистые.

Выше с. Хмыловка река протекает по узкой долине, шириной 100-150 м. Ниже по течению от села долина расширяется до 1,0-1,5 км. Пойма преимущественно правосторонняя, шириной до 1,0 км.

Происхождение водотока естественное. Питание реки происходит за счет осадков в теплое время года и весной в результате таяния снега, а в зимний период – грунтовые воды.

Растительность в речной долине реки Хмыловка представлена лиственным лесом (ивняком, ольхой, вербой, черёмухой, орехом маньчжурским), кустарником. В верхнем течении преобладает дуб, липа, берёза.

До слияния с притоками река Сухая и река Прудиха, река имеет значительный уклон, ярко выраженных перекатов нет. После слияния с притоками появляются плесы, намывные косы и перекаты примерно через каждые 50-100 м.

Гидробиологическая характеристика

Зоопланктон малых и средних водотоков весьма беден, и тем беднее, чем меньше водоток. Количество видов не превышает 6-10. В целом по региону, с учетом более крупных водотоков, общее количество таксонов (родовых, видовых и внутривидовых) достигает порядка 50. Максимальное количество таксонов зоопланктона относится к классу коловраток (до 85% от общего числа видов). Существенное значение имеют также веслоногие и ветвистоусые ракообразные.

Голопланктон в реке отмечается, попадая в неё из придаточной системы, а также из эстуарной системы. В толще воды преобладают представители дрифта, в основном личинки и имаго амфибиотических насекомых (хирономид, подёнок,

полужесткокрылых, водяных жуков), а также водяные клещи. Из придаточной системы в реку попадают представители зоопланктона. В период больших приливов в устьевую зону течениями могут заноситься эвригалинные, неритические и морские виды организмов.

В эстуарной зоне реки солоноватоводные и неритические виды представлены: *Pseudodiaptomus inopinus,* науплии *Copepoda, Eurytemora americana, Oithona similis, Harpacticoida, Acartia hudsonica* и др.

В направлении река – эстуарий – море пики биомассы планктона отмечаются в пределах внутреннего эстуария при неких средних значениях солености, в море биомасса существенно ниже, в пресных водах биомасса минимальная. Вдоль градиента условий среды изменяется и состав планктона – в верхней части эстуария доминируют коловратки и кладоцеры, в средней и нижней – солоноватоводные каляноиды *P. inopinus* и *S. Tenellus.*

Видовой и количественный состав зоопланктона значительно варьирует в сезонном аспекте. Максимальный пик обилия приходится обычно на начало спада паводка (начало июля), биомасса в этот период может достигать 0,15-0,30 г/м³, тогда как к концу лета биомасса зоопланктона может снижаться до 0,01-0,015 г/м³, а минимальные показатели обычно приходятся на зимний период, тогда биомасса зоопланктона может достигать значений менее 0,005 г/м³.

Концентрация зоопланктона в водном объекте в районе запрашиваемого участка обычно не превышает 300 мг/м^3.

Зообентос. Зообентос реки состоит как из представителей амфибиотических насекомых (личинок хирономид и других двукрылых, подёнок, личинок и имаго жуков семейства Dytiscidae, водяных полужесткокрылых), так и волосатиков, олигохет, пиявок, разноногих ракообразных (*Gammarus sp.*), прудовиков (*Lymnaea auricularia*), водяных клещей. На участке нижнего течения реки обитает японский мохнаторукий краб (*Eriocheir japonica*).

В нижнем течении реки по численности доминируют две группы организмов зообентоса: амфиподы и полихеты.

Биомасса кормового зообентоса на участке нижнего течения реки изменяется от 3 г/м^2 до 25 г/м^2 и составляет в среднем - 14 г/м^2.

Ихтиофауна. В реке обитают следующие виды рыб: сима (*Oncorhynchus masou*), мальма (*Salvelinus malma*), ленок (*Brachymystax lenok*), гольян (*Phoxinus phoxinus*), китайский гольян (*Rhynchocypris oxycephalus)*, гольян приморский (*Phoxinus oxyrhynchus)*, пескарь *(Gobio gobio cynocephalus),* большеголовый обыкновенный пескарь (*Gobio gobio macrocephalus)*, проходная малоротая корюшка *(Hypomesus nipponensis),*

азиатская зубастая корюшка *(Osmerus mordax dentex)*, морская малоротая корюшка *(Hypomesus japonicus)*, вьюн змеевидный (*Misgurnus mohoity)*, тихоокеанская минога (*Lethenteron camtschaticum)*, сибирский голец (*Barbatula toni)*, голец восьмиусый корейский (*Lefua coreana)*, щиповка Лютера (*Cobitis lutheri)*, амурская, или китайская, девятииглая колюшка (*Pungitius sinensis)*, колюшка трёхиглая япономорская (*Gasterosteus nipponicus)*, подкаменщик Черского (*Cottus czerskii)*, подкаменщик Волка (*Cottus volki)*, в устьевой части нагуливается темная камбала *(Pleuronectes obscurus)*, дальневосточная навага (*Elegimus gracilis)*, мелкочешуйная краснопёрка (*Tribolodon brandti*), крупночешуйная красноперка (*Tribolodon hakuensis*).

В зависимости от особенностей биологии всех рыб можно разделить на две группы – "постоянных" и "мигрирующих". К первой группе следует отнести типично пресноводных рыб, обитающих преимущественно в реках и озерах: гольяны, карась, жилая форма мальмы, ленок, пескарь, восьмиусого гольца, сибирского гольца, девятииглая колюшка, щиповка Лютера, вьюн.

В группу мигрантов входят проходные и полупроходные формы: тихоокеанская минога, тихоокеанские лососи, красноперки, зубастая корюшка, японская малоротая и японская корюшки, трехиглая колюшка, сахалинский подкаменщик *Cottus amblystomopsis*, подкаменщик Черского *Cottus czerski*, бычки из семейства Gobiidae, а также морские виды рыб.

Присутствие проходных и полупроходных видов рыб в реке подвержено сезонной изменчивости: в апреле и мае проходят покатные миграции в море молоди тихоокеанских лососей. В конце мая и в июне в реку начинают заходить на нерест анадромные виды рыб: красноперки, корюшки, сима, единично – кета.

Нерестилища корюшки азиатской начинаются примерно в 1,0 км от устья, где река приобретает полугорный характер течения. Площадь нерестилищ корюшки составляет около 500-700 м^2.

Сроки нереста азиатской корюшки (апрель), проходной малоротой корюшки (апрель-май), симы (август-начало октября), в отдельные годы на нерест заходит кета (октябрь-ноябрь). Нерестилища симы в реке Хмыловка начинаются в 2,5- 3,0 км от устья и выше по течению. Площадь нерестилищ незначительная до 1000 – 1500 м^2. В нижнем течении, ниже с. Хмыловка возможен нерест кеты. Площади нерестилищ до 500-700 м^2.

Зимовка рыб происходит на глубоководных местах на всем протяжении водотока.

Биомасса рыб в устьевой зоне в разные периоды года варьирует от 50 до 300 кг на 1 км реки. Общая рыбопродуктивность водного объекта - 80 кг/га.

Запрашиваемый участок расположен в нижнем течении реки, на расстоянии около 750 м от устья (Рис. 1, 2).



Рис. 2. Запрашиваемый участок реки Хмыловка.

Устье реки зарегулировано в подходной канал, берега застроены причальными стенками и портовой инфраструктурой. Участок используется для стоянки судов и погрузочных работ. Ширина русла около 130 метров, глубины от 0,5 м до 12 метров в судоходной части. На участке периодически проводятся дноуглубительные работы для обеспечения судоходства.

Грунт песчаный, илистый. Участок служит местом нагула и сезонных миграций перечисленных видов рыб.

На участке проходят сезонные миграции проходных и полупроходных видов рыб: симы, кеты, красноперки мелкочешуйной, японской малоротой, азиатской корюшки, камбалы, дальневосточной наваги.

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 28.02.2019 г. № 206 «Об утверждении положения об отнесении водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения» согласно критериям отнесения водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения река Хмыловка может быть отнесена к водному объекту рыбохозяйственного значения высшей категории как место обитания, размножения, нагула, миграции водных биологических ресурсов, относящихся к ценным видам (сима, кета).

Согласно ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации от 03.06.2006 N 74-ФЗ (ред. от 08.12.2020) ширина водоохраной зоны рек или ручьев устанавливается от их истока для рек или ручьев протяженностью:

1) до десяти километров - в размере пятидесяти метров;

2) от десяти до пятидесяти километров - в размере ста метров;

3) от пятидесяти километров и более - в размере двухсот метров.

Учитывая возможные изменения характеристик состояния водных биологических ресурсов и среды их обитания рассматриваемого водного объекта, рекомендуемый срок использования рыбохозяйственной характеристики – 5 лет.

Литература

Атлас двухстворчатых моллюсков дальневосточных морей России. – Владивосток: ТИНРО-центр. 2000. – 167 с.

Новиков Н.П., Соколовский А.С., Соколовская Т.К., Яковлев Ю.М. 2002. *Рыбы Приморья.* Владивосток: Изд-во Дальрыбвтуз, 552 с

Солдатов В.К., Линдберг Г.У. Обзор рыб дальневосточных морей: Изв. ТИНРО. – 1930 – Т.5. – 578 с.

Явнов С.В., Науч. ред. С.Е. Позняков Атлас двустворчатых моллюсков дальневосточных морей России 2000. – 168 с.

Явнов С.В, Атлас иглокожих и асцидий дальневосточных морей России / под ред. В.А. Ракова, - Владивосток: Русский остров, 2010-176 с.

Заместитель начальника П.Л. Пасечник

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00CB934B7F7002321EEEDE9FBD34CC1B22

Владелец: Пасечник Павел Леонидович, ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГЛАВНОЕ БАССЕЙНОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО РЫБОЛОВСТВУ И СОХРАНЕНИЮ ВОДНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ , Заместитель начальника филиала

Действителен: с 26.12.2025 по 21.03.2027

Олейников Игорь Эдуардович тел. (423) 241-27-65

Приложение А7. Информация о категории рыбохозяйственного значения бухты Врангеля

МИНСЕЛЬХОЗ РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ
(РОСРЫБОЛОВСТВО)

Рождественский б-р, д. 12, Москва, 107996
Факс: (495) 628-19-04, 987-05-54 тел.: (495) 628-23-20
E-mail: harbour@fishcom.ru
http://fish.gov.ru

16.09.2022 № У05-3865

На № _____ от _____

ООО «Центр аудита и консалтинга «ЭКОЛИДЕР»

E-mail: mail@ecologdv.ru; 84232499690@inbox.ru

О предоставлении информации из государственного рыбохозяйственного реестра

Управление организации рыболовства в соответствии с Административным регламентом предоставления Федеральным агентством по рыболовству государственной услуги по предоставлению информации, содержащейся в государственном рыбохозяйственном реестре, утвержденным приказом Федерального агентства по рыболовству от 11 сентября 2020 г. № 476, рассмотрело запрос ООО «Центр аудита и консалтинга «ЭКОЛИДЕР» от 7 сентября 2022 г. № 4-504 о предоставлении информации из государственного рыбохозяйственного реестра в отношении бухты Врангеля залива Петра Великого и сообщает.

Документированная информация из государственного рыбохозяйственного реестра о категории рыбохозяйственного значения (форма 2.1.-грр) бухты Врангеля прилагается.

Согласование Федеральным агентством по рыболовству (его территориальными управлениями) строительства и реконструкции объектов капитального строительства, внедрения новых технологических процессов и осуществления иной деятельности, оказывающей воздействие

на водные биологические ресурсы и среду их обитания, осуществляется в соответствии с правилами, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30 апреля 2013 г. № 384.

Приложение: на 1 л. в 1 экз.

Врио начальника Управления
организации рыболовства К.В. Дукин

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП, хранится в системе электронного документооборота Федерального агентства по рыболовству

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 1E5A7E7074CD819E9A6F4D0A4FF963E37035B04E
Кому выдан: Дукин Константин Васильевич
Действителен: с 02.07.2021 до 02.10.2022

Исп.: К.С. Пучкарева
тел.: (495) 987-05-58 (+0226)

Документированная информация о категориях водных объектов рыбохозяйственного значения

N п/п	Рыбохозяйственный бассейн	Код рыбохозяйственного бассейна	Наименование водного объекта рыбохозяйственного значения	Код водного объекта	Тип водного объекта рыбохозяйственного значения	Описание местоположения водного объекта рыбохозяйственного значения	Код (00.00.00.000) водохозяйственного участка	Категория водного объекта рыбохозяйственного значения	Реквизиты акта, определяющего категорию водного объекта рыбохозяйственного значения		
									№ акта	Определяющий орган	Дата
189	Дальневосточный	1	Врангеля		Бухта	Приморский край, Находкинский городской округ, зал.Находка, бассейн Японского моря.		высшая	222	Приморское ТУ	05.03.2012

Приложение А8. Гидрохимическая характеристика морской воды бухты Врангеля за 2025 год

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ПРИМОРСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И
МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»
ЦЕНТР ПО МОНИТОРИНГУ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
г. Владивосток, ул. Снеговая,121, тел./факс (423) 246-58-93,
E-mail: head@meteoprim.ru
Лицензия Л039-00117-77/00633231 от 21.12.2022 г.

06.05.2026 г. № 321-10-1712

Срок действия настоящей информации три года

Организация, запрашивающая информацию:
Общество с ограниченной ответственностью
«Центр аудита и консалтинга «ЭКОПРОЕКТ»

Гидрохимическая характеристика морской воды бухты Врангеля Японского моря, рассчитанная по результатам наблюдений за 2025 год.

№	Ингредиенты	Среднегодовая концентрация	Норматив ПДК*
1	pH, ед. pH	8,16	-
2	Растворённый кислород, мг/дм^3	9,59	не ниже 6
3	Нитриты (по азоту), мг/дм^3	0,003	0,020
4	Нитраты (по азоту), мг/дм^3	0,016	9,0
5	Аммонийный азот, мг/дм^3	0,067	2,9
6	Фосфаты (по фосфору), мг/дм^3	0,051	0,2
7	Взвешенные вещества, мг/дм^3	5,1	10
8	Нефтепродукты, мг/дм^3	0,02	0,05
9	Фенолы (летучие), мг/дм^3	$2,4 \cdot 10^{-3}$	$1,0 \cdot 10^{-3}$
10	АПАВ, мг/дм^3	0,247	0,100
11	$БПК_5$ мгO_2/дм^3	1,98	2,1
12	Свинец, мг/дм^3	$0,69 \cdot 10^{-3}$	$10 \cdot 10^{-3}$
13	Медь, мг/дм^3	$1,86 \cdot 10^{-3}$	$5 \cdot 10^{-3}$
14	Кадмий, мг/дм^3	$0,13 \cdot 10^{-3}$	$10 \cdot 10^{-3}$
15	Никель, мг/дм^3	$0,48 \cdot 10^{-3}$	$10 \cdot 10^{-3}$
16	Ртуть, мг/дм^3	$0,02 \cdot 10^{-3}$	$0,10 \cdot 10^{-3}$
17	Цинк, мг/дм^3	0,009	0,05
18	Железо растворённое, мг/дм^3	0,005	0,050
19	Марганец, мг/дм^3	0,010	0,050

По рассчитанному индексу загрязнения вод (ИЗВ = 1,61) качество морской воды данного района относится к IV классу (загрязнённые).

* - Предельно допустимые концентрации (ПДК) приведены из «Нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативы предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения», Приказ от 26 мая 2025 года № 296; СанПин 3685.

Среднегодовая концентрация фенолов составила $2,4 \cdot 10^{-3}$ мг/дм^3, что превышает предельно допустимую концентрацию в 2,4 раза. Максимальная концентрация фенолов составила $3,2 \cdot 10^{-3}$ мг/дм^3, что превышает ПДК в 3,2 раза, была зафиксирована в апреле месяце в поверхностном горизонте.

Среднегодовая концентрация АПАВ составила 0,247 мг/дм^3, что превышает предельно допустимую концентрацию в 2,5 раза. Максимальная концентрация АПАВ составила 0,360 мг/дм^3, что превышает ПДК в 3,6 раза, была зафиксирована в сентябре месяце в придонном горизонте.

Среднегодовые и максимальные концентрации остальных гидрохимических веществ не превышают предельно допустимых значений.

В течение года на акватории бухты Врангеля случаев экстремально высокого и высокого загрязнения не наблюдалось.

Начальник Центра по мониторингу
загрязнения окружающей среды
ФГБУ «Приморское УГМС» Ю. В. Яхина

МП

Настоящая информация не может быть воспроизведена частично без письменного разрешения Центра по мониторингу загрязнения окружающей среды ФГБУ «Приморское УГМС»

Приложение А9. Письмо Инспекции по охране объектов культурного наследия Приморского края об отсутствии объектов культурного наследия

ИНСПЕКЦИЯ
ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
ПРИМОРСКОГО КРАЯ

ул. 1-я Морская, 2, г. Владивосток, 690007
Телефон (факс): (423) 221-52-61
E-mail: cultlegacy@primorsky.ru
ОГРН 1162536099087
ИНН/КПП 2540225637/254001001

11.08.2021 № 65-03-17/3181
На № 6-425 от 27.07.2021 г.

О предоставлении информации

Директору
ООО «ЦАК «ЭКОПРОЕКТ»

Белячковой А.Д.

ул. Пограничная, 12-г,
г. Владивосток, 690090,
84232499690@inbox.ru

Инспекция по охране объектов культурного наследия Приморского края (далее – Инспекция) по результатам рассмотрения Вашего обращения о предоставлении информации о наличии или отсутствии объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, границах территории объектов культурного наследия, включенных в реестр, и выявленных объектов культурного наследия, зонах охраны и защитных зонах объектов культурного наследия, включенных в реестр для разработки материалов «Оценка воздействия на окружающую среду хозяйственной деятельности на континентальном шельфе, внутренних морских водах и территориальном море АО «Восточный Порт»», расположенный по адресу: Приморский край, г. Находка, п. Врангель, ул. Внутрипортовая 47, причалы № 11,12,13,14 порта Восточный; ул. Базовая, 9, причалы № 49,50 ,51,51а; Портофлот причал №30, согласно представленной обзорной схемы, сообщает следующее.

На территории, расположенной по адресу Приморский край, г. Находка, п. Врангель, ул. Внутрипортовая 47, территория АО «Восточный Порт» на побережье и акватории бухты Врангеля залива Находка, причалы № 11, 12, 13, 14 порта Восточный, отсутствуют объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, в том числе объекты археологического наследия, выявленные объекты культурного наследия, в том числе объекты археологического наследия и объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников

истории и культуры) народов Российской Федерации, в том числе объекты археологического наследия. Указанный земельный участок располагается вне утвержденных границ территории выявленных объектов культурного наследия и вне утвержденных границ территории объектов культурного наследия, включенных в реестр, вне утвержденных зон охраны и защитных зон, объектов культурного наследия, включенных в реестр. Режим использования земель и земельных участков, ограничивающий хозяйственную деятельность, запрещающий либо ограничивающий строительство, в целях обеспечения сохранности объектов культурного наследия в их историческом ландшафтном окружении, в отношении испрашиваемой территории не установлен.

Вместе с тем, согласно заключению историко-культурной экспертизы от 30.11.2018 № 17-18/ПРИМ на территории, расположенной по адресу Приморский край, г. Находка, п. Врангель, ул. Базовая, 9, территория АО «Восточный Порт» на побережье и акватории бухты Врангеля залива Находка, причалы № 49, 50, 51, 51а, земельный участок с кадастровым номером 25:31:070002:3667, на территории, расположенной по адресу Приморский край, г.Находка, п.Врангель, в 400м на северо-восток от здания по ул.Базовая, 8 с кадастровым номером 25:31:070002:2770, определено отсутствие объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия, объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия.

Отсутствуют ограничения по строительству и реконструкции в защитных зонах объектов культурного наследия, включенных в реестр, не требуются мероприятия по обеспечению сохранности выявленных объектов культурного наследия, объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, определена возможность (положительное заключение) проведения земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ.

Руководствуясь п. 4 ст.36 Федерального закона от 25.06.2002 № 73 - ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятники истории и культуры) народов Российской Федерации», инспекция напоминает, что в случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, и иных работ объекта, обладающего

признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия.

И.о. руководителя инспекции А.С. Зуев

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 583E750057AD6A824EB65524F50B0981
Владелец: Зуев Алексей Сергеевич
Действителен с 30.06.2021 до 30.06.2022

Рябко Денис Александрович,
8 (423) 241-04-90,
ryabko_da@primorsky.ru

Приложение А10. Гидрологическая характеристика бухты Врангеля

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
**Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Приморское управление
по гидрометеорологии и мониторингу
окружающей среды»
(ФГБУ «Приморское УГМС»)**
ул. Мордовцева, д.3, г. Владивосток, ГСП, 690990
тел/факс (423) 222-17-50 e-mail: head@meteoprim.ru
31.08.2022 г. № 321-09-14-0073
на № 4-481 от 30.08.2022 г.

Директору
А.Д. Белячковой

ООО «ЦАК «ЭКОПРОЕКТ»»
ул. Пограничная, д.12 Г,
г. Владивосток, 690090,
Приморский край,
тел.: (423) 2-49-96-90

Гидрологическая характеристика бухты Врангеля

Физико-географическое описание

Бухта Врангеля вдаётся в восточный берег залива Находка между мысами Каменского и Петровского. Северный и северо-восточный берега бухты возвышенные. К восточному берегу бухты выходит покрытая травой обширная долина, по которой протекают впадающие в бухту речки Хмыловка и Глинка. Южный берег бухты образован пологими, а юго-западный более крутыми склонами прибрежных гор, покрытыми кустарником и лесом.

Краткая гидрометеорологическая характеристика бухты Врангеля

Гидрологический режим в бухте Врангеля определяется, в основном, географическим положением и климатическими условиями района. Одним из главных климатообразующих факторов в бухте Врангеля является атмосферная циркуляция. Бухта находится в муссонной области умеренного пояса, где характерна сезонная смена воздушных течений, возникающих под влиянием термических контрастов между материком и океаном. Одним из основных факторов, определяющих режим волнения, является ветер. В период зимнего муссона на описываемой акватории преобладают ветры северных румбов, причем, господствующим является северный, северо-западный ветер (26-28% от общего числа случаев). Весной происходит перестройка барического поля и летом увеличивается повторяемость ветров южных направлений. Преобладающими становятся ветры южного (26-27%) и юго-восточного (21%) направлений.

Волнение

Поскольку бухта Врангеля входит в залив Петра Великого, то режим волнения у них имеет общий характер.

Основным типом волнения в заливе является ветровое волнение, процент повторяемости которого колеблется от 60 до 80%.

При этом следует отметить, что в повторяемости ветрового волнения в течение года наблюдается сезонная изменчивость. Летом повторяемость ветрового волнения имеет минимальное значение, а зимой максимальное. Это указывает на тесную связь волнения с одним из основных факторов, вызывающих волнение – ветром, который имеет муссонный характер. В годовом ходе, осенью и зимой преобладает волнение от севера и северо-запада, а летом от юга и юго-востока. В силу малой протяженности залива, высота ветрового волнения северных направлений не достигает 3-х метров. При прохождении глубоких тайфунов или южных циклонов в период август-октябрь в залив проникают волны зыби от юга, юго-востока высотой до 2,0-2,5 м, что бывает крайне редко.

Уровень моря

Изменения уровня моря в бухте Врангеля обусловлены приливными и сгонно-нагонными явлениями, сейшами и изредка цунами. Наибольшие сгонно-нагонные колебания уровня моря наблюдаются при прохождении тайфунов, сопровождаемые сильными ветрами и резкими колебаниями атмосферного давления. В годовом ходе уровня моря в этом регионе моря отчетливо выделяется минимум средних месячных уровней в зимний период (ноябрь-февраль) и максимум уровня в летний период (июль, август). Амплитуда колебаний составляет более 30 см. Приливы в бухте Находка неправильные полусуточные, то есть в течение суток обычно наблюдается две полных и две малых воды. При южных, юго-восточных и юго-западных ветрах наблюдается хорошо развитая крупная зыбь. При прохождении тайфунов наиболее опасен сильный и продолжительный южный ветер, такой ветер с нагонным эффектом вызывает резкий подъем уровня. С прекращением ветра происходит понижение уровня моря.

Температурный режим морской воды

Температура поверхностного слоя воды имеет хорошо выраженный годовой ход. Минимальная температура воды в пределах от -1,6°С до -1,9°С устанавливается в декабре - январе. С февраля наблюдается рост температуры от месяца к месяцу: в марте на 1°С, в апреле на 4°- 5°С. В конце марта – начале апреля температура воды переходит через 0°С к положительным значениям. В июле-августе (иногда и в сентябре) температура поверхностного слоя воды может достигать максимальных значений 24°С - 27°С. В декабре температура воды переходит через 0°С к отрицательным значениям. Среднемноголетняя годовая температура воды составляет 7,3°С. Максимальная температура воды 27,6°С наблюдалась в августе 2021 года, самая низкая температура воды -1,9°С наблюдалась в январе 1990 года. Амплитуда экстремальных величин составляет 29,5°С.

Соленость морской воды

Соленость морской воды определяется главным образом осадками и испарением, стоком вод и процессами перемешивания. В зимний период существенное влияние оказывают процессы льдообразования и ледотаяния. Среднегодовая соленость воды в бухте Врангеля может колебаться в пределах от 26,0‰ до 34,1‰ (по наблюдениям в бухте Находка). Среднемноголетняя соленость равна 30,7‰. В период с декабря по февраль наблюдаются наибольшие значения солености. В период с марта по август соленость воды уменьшается при выпадении осадков. Минимальная соленость обычно наблюдается в летние месяцы, особенно при выпадении обильных осадков. Минимальные значения колеблются в пределах от 6,2‰ до 14,6‰.

Течение

Система течений в бухте Врангеля формируется под влиянием общей циркуляции Японского моря, ветровой обстановки и приливно-отливных явлений, а также материкового стока, рельефа дна и очертаний берегов. Вдоль южного побережья Приморья проходит холодное Приморское течение, которое постоянно вносит воды открытого моря в южные, глубоководные районы заливов. Приморское течение – поток холодных опресненных вод вдоль побережья континента от северной части Татарского пролива до залива Петра Великого. Постоянные течения усиливаются либо ослабляются (иногда меняют направление) под действием преобладающих ветров. Приморское течение наиболее заметно лишь зимой, когда над Приморьем преобладают северные и северо-западные ветры. В это время многочисленные струи отходят от течения. Скорость Приморского течения – около 1 км/ч, местами 2,0-2,5 км/ч. Ширина течения составляет примерно 100 км, толщина переносимого им слоя – 50 метров.

Приморское течение оказывает значительное влияние на климат Приморского края: лето восточного Приморья прохладнее, а зима, наоборот, теплее, чем в других частях края. Кроме того, Приморское течение вызывает сильные летние туманы на побережье края.

Ледовый режим

Ледовый сезон обычно начинается с конца декабря и продолжается до начала марта. Самое позднее появление льда отмечено 30 декабря. В конце февраля и в начале марта появляются признаки разрушения льда. Лед в течение всего ледового периода – плавучий начальных видов.

Начальник управления Б.В. Кубай

Исп. А.Н. Крайнова
тел. 8 (423) 22 42 393

Приложение А11. Гидрологическая характеристика реки Хмыловка

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
**Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Приморское управление
по гидрометеорологии и мониторингу
окружающей среды»
(ФГБУ «Приморское УГМС»)**
ул. Мордовцева, д.3, г. Владивосток, ГСП, 690990
тел/факс (423) 222-17-50 e-mail: head@meteoprim.ru
19.06.2023 г. № 321-08-11-0104
08.06.2023 г. на № ОЭ-25-61/149

Директору по экономике и финансам
АО «Восточный Порт»
В.С. Север

г. Находка, п. Врангель
ул. Внутрипортовая, д.47
692941

e-mail: vp@vostport.ru

В ответ на Ваш запрос предоставляем гидрологическую характеристику водного объекта – река Хмыловка.

Приложение:
1. Гидрологическая характеристика реки Хмыловка, на 2 л., в 1 экз.

Начальник управления Б.В. Кубай

Исп. Фадеева В.В.
(8 423)220-49-75 доб.1

Гидрологическая характеристика реки Хмыловка

Река Хмыловка берет начало на южных склонах хребта Партизанского на высоте 600 м, течет в юго–западном направлении и впадает в бухту Врангель Японского моря. Длина реки 12,7 км, площадь водосбора 84,5 кв. км. Речная сеть развита хорошо. Основной приток: р. Прудиха (л.б., длина 12 км). Кроме этого река Хмыловка имеет 7 притоков длиной менее 10 км, общей протяженностью 20 км.

Бассейн реки расположен в южных отрогах горной системы Сихотэ-Алинь, с абсолютными высотами 500-1500 м (высшая точка г. Лысая, 1560 м). Гребни хребтов округлые, куполовидные. Склоны гор выпуклые. Наиболее высокие части Партизанского хребта имеют узкие гребни, конусообразные вершины. Преобладающими породами, слагающими бассейн реки, являются мезозойские отложения (глинистые сланцы, алевролиты, песчаники). На поверхности бассейна распространены бурые горно-лесные оподзоленные почвы. В нижних частях склонов и по долинам рек залегают суглинистые, местами, заболоченные грунты с примесью гальки и щебня.

В верхнем течении реки, прилегающая к долине реки местность горно-сопочная, поросшая лесом и кустарником, в нижнем течении - низменная. Высота гор постепенно понижается от истоков реки к ее устью от 400-600 м до 30-100 м. Наиболее возвышенная часть водосбора покрыта смешанным лесом, преобладают дуб, береза и липа. Равнинные участки бассейна покрыты редколесьем из дуба, ильма и луговой растительностью. Пойма реки односторонняя, переходящая с одного берега на другой, сложена супесчаными и суглинистыми грунтами. Склоны долины пологие, расчлененные долинами притоков, сухими руслами и падями. Русло реки извилистое, разветвленное, местами прямолинейное. В среднем и нижнем течении средняя ширина реки 7-10 м, средняя скорость 0,2-0,3 м/с.

Водный режим реки Хмыловка не изучен, приведен по аналогии с водным режимом рек данного района Приморского края.

Весеннее половодье слабо выражено и для реки не характерно. Подъем уровня воды начинается в конце марта с началом дождей. В летне-осенний период (май - октябрь) по реке проходит 2–4 паводка (в отдельные годы до 6 паводков). Подъем и спад паводочных уровней происходит быстро. Наиболее высокие подъемы уровня воды приходятся на июль–сентябрь, они обусловлены ливневыми осадками или продолжительными дождями. Между паводками наблюдаются периоды пониженного стока. В годы с интенсивным паводочным режимом период пониженного стока имеет кратковременный и прерывистый характер. Зимой уровни воды неустойчивы вследствие

стеснения русла льдом. Приустьевой участок находится в сфере влияния приливно-отливных течений.

Распределение стока в году происходит крайне неравномерно: наибольшая часть его (около 96%) проходит в теплую часть года.

Замерзание реки начинается с появления заберегов в конце ноября-начале декабря. Ледостав наступает во второй-третьей декаде декабря. Наиболее маловодный период наблюдается преимущественно в конце января–феврале. Вскрытие реки происходит во второй половине марта.

Приморским УГМС водный режим реки не изучался, поэтому средняя многолетняя норма стока р.Хмыловка вычислена согласно СП 33-101-2003 «Определение основных расчетных гидрологических характеристик». М.: ФГУПИИИС, 2004, двумя методами: по районным зависимостям величины стока воды от высоты бассейна и по картам среднего годового стока рек Приморского края. За расчетную величину принято среднее из двух значений.

Гидрологическая характеристика р. Хмыловка в устье:

Площадь водосбора, км^2	84,5
Длина реки, км	12,7
Средняя высота водосбора, м	251
Средняя многолетняя норма стока, куб.м/с	0,57
Средняя многолетняя норма стока 95% обеспеченности, куб.м/с	0,33

Зам.начальника ОГРП И.В. Сергеева

Взам.инв.№

Подп. И дата

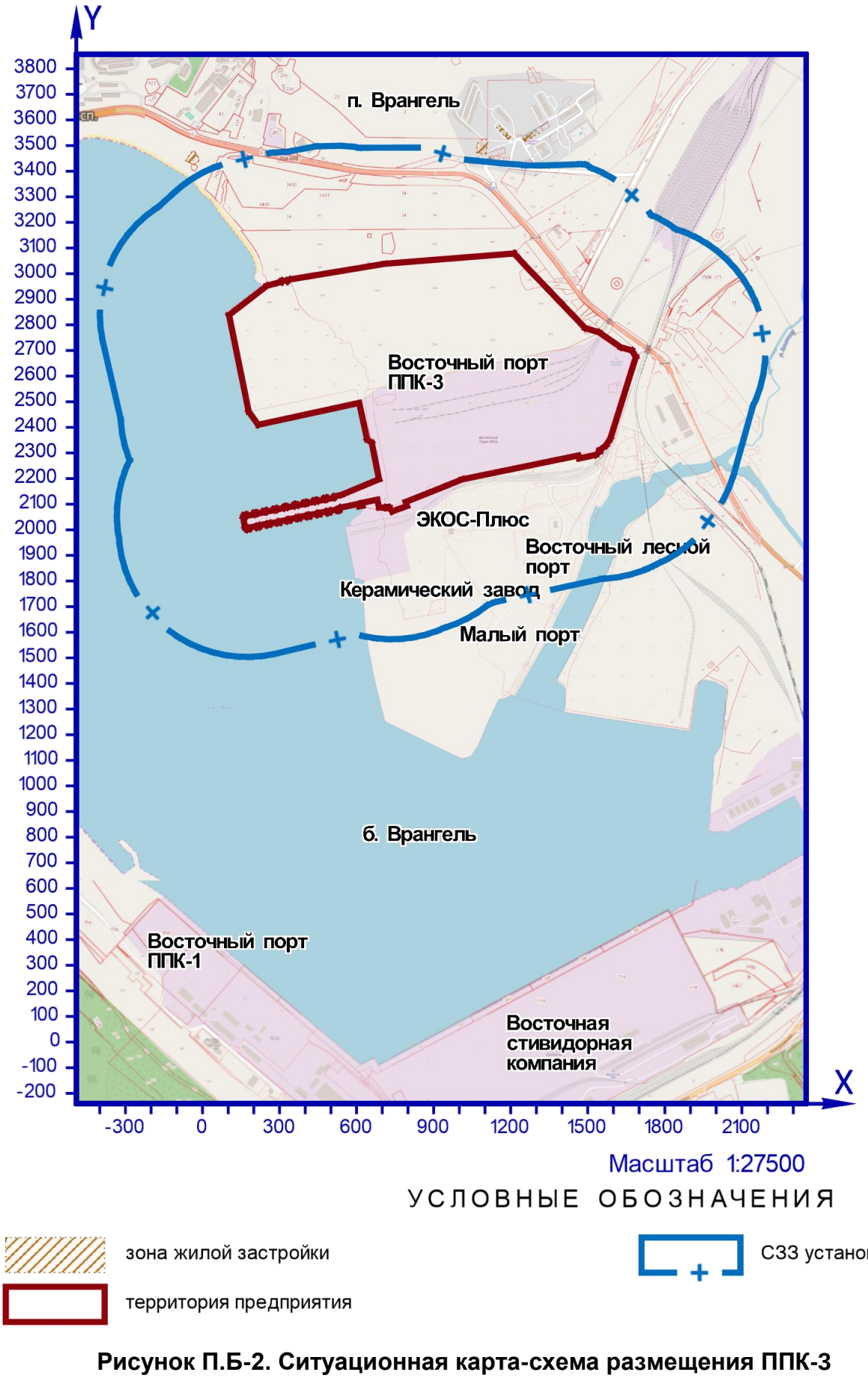
Инв. №подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	247/2026/Р1-ОВОС2	Лист 62

Приложение Б. Ситуационная карта-схема размещения объекта



Рисунок П.Б-1. Ситуационная карта-схема размещения ППК-1



Масштаб 1:27500

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

зона жилой застройки

территория предприятия

СЗЗ установленная

Рисунок П.Б-2. Ситуационная карта-схема размещения ППК-3

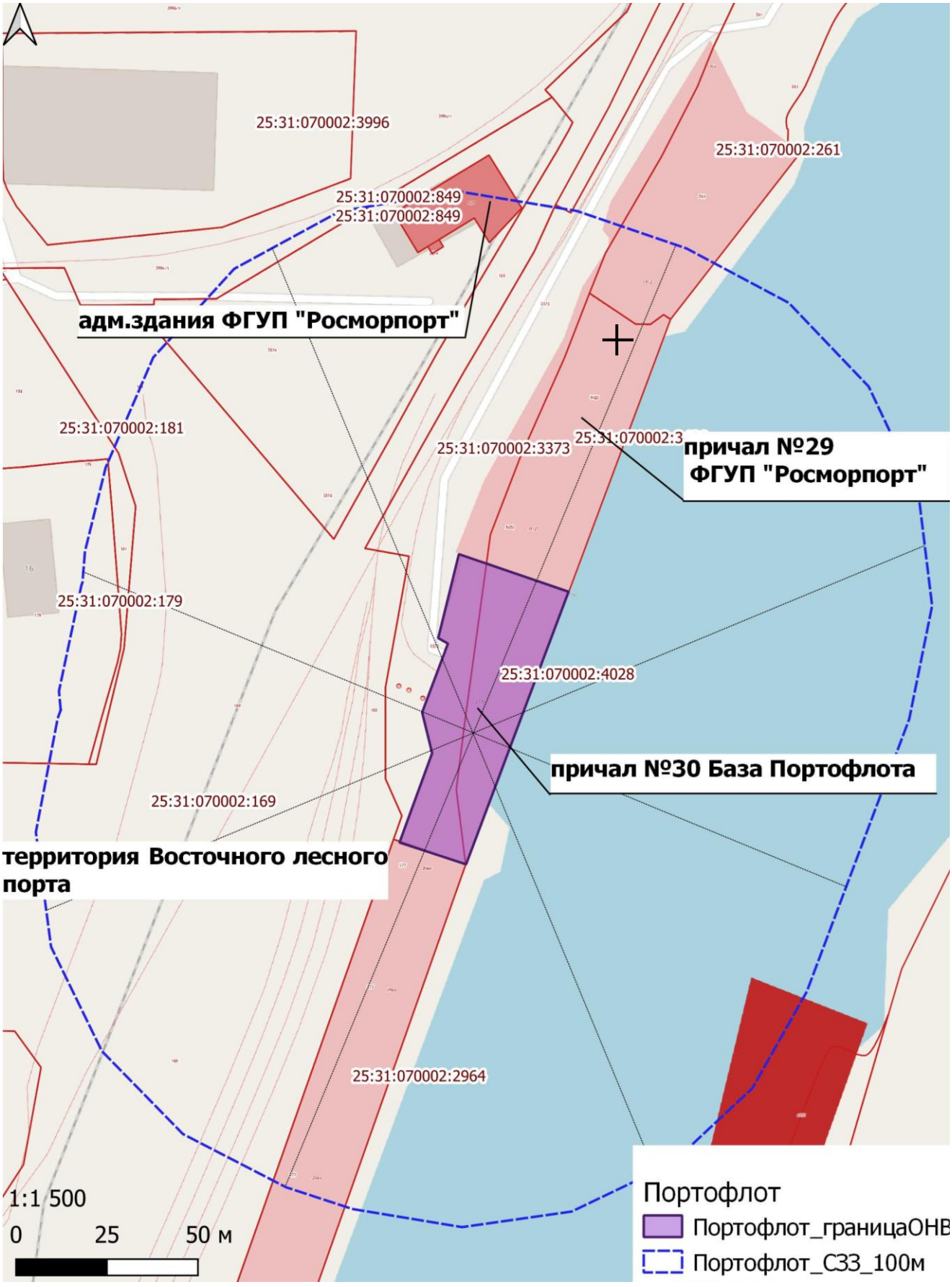
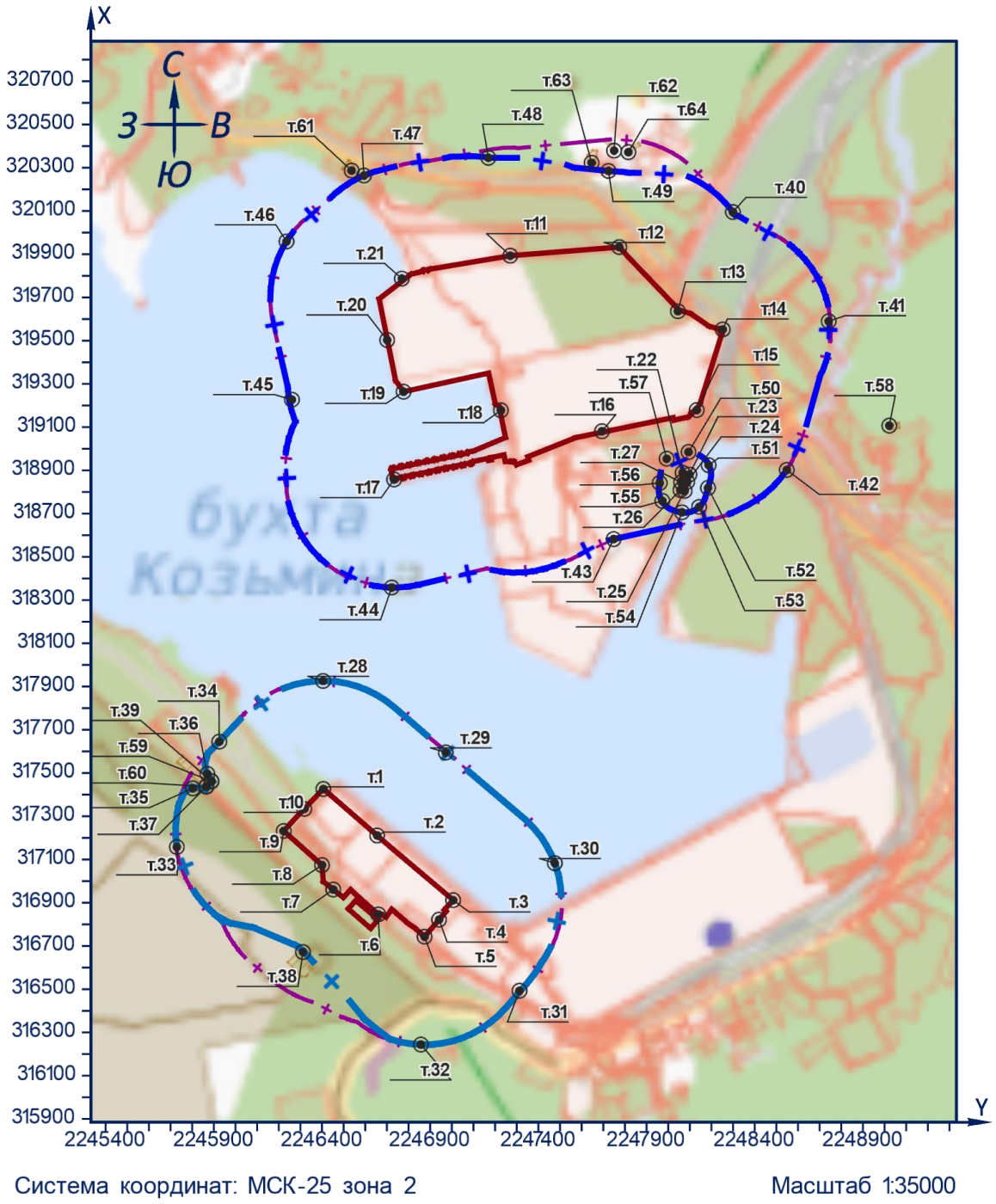


Рисунок П.Б-3. Ситуационная карта-схема размещения Портофлота



Система координат: МСК-25 зона 2

Масштаб 1:35000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

зона жилой застройки

территория ОНВ

СЗЗ ориентировочная

СЗЗ расчётная

СЗЗ установленная

расчетные точки

Рисунок П.Б-4. Ситуационная карта-схема размещения расчетных точек

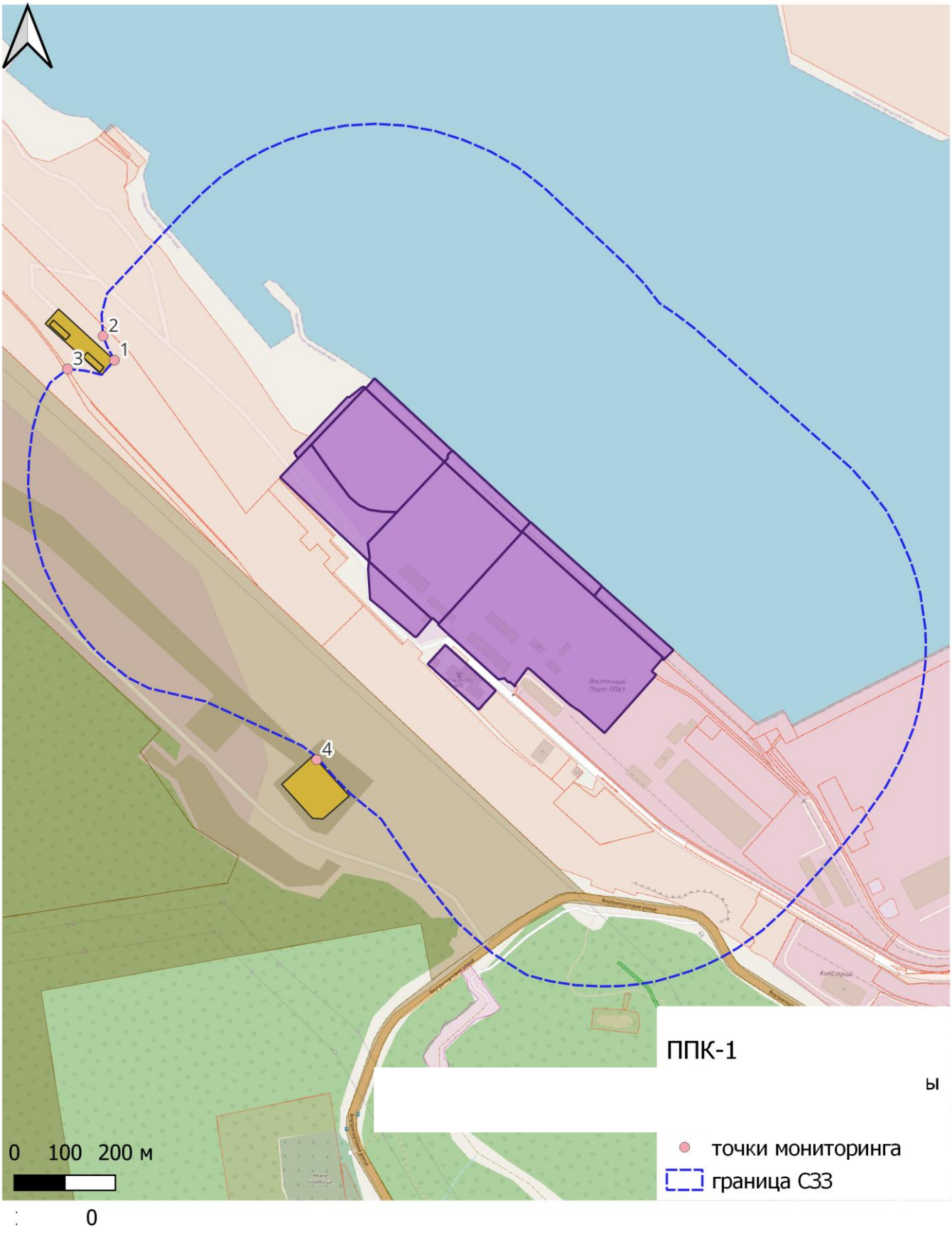


Рисунок П.Б-5. Ситуационная карта-схема размещения точек контроля качества атмосферного воздуха на ППК-1

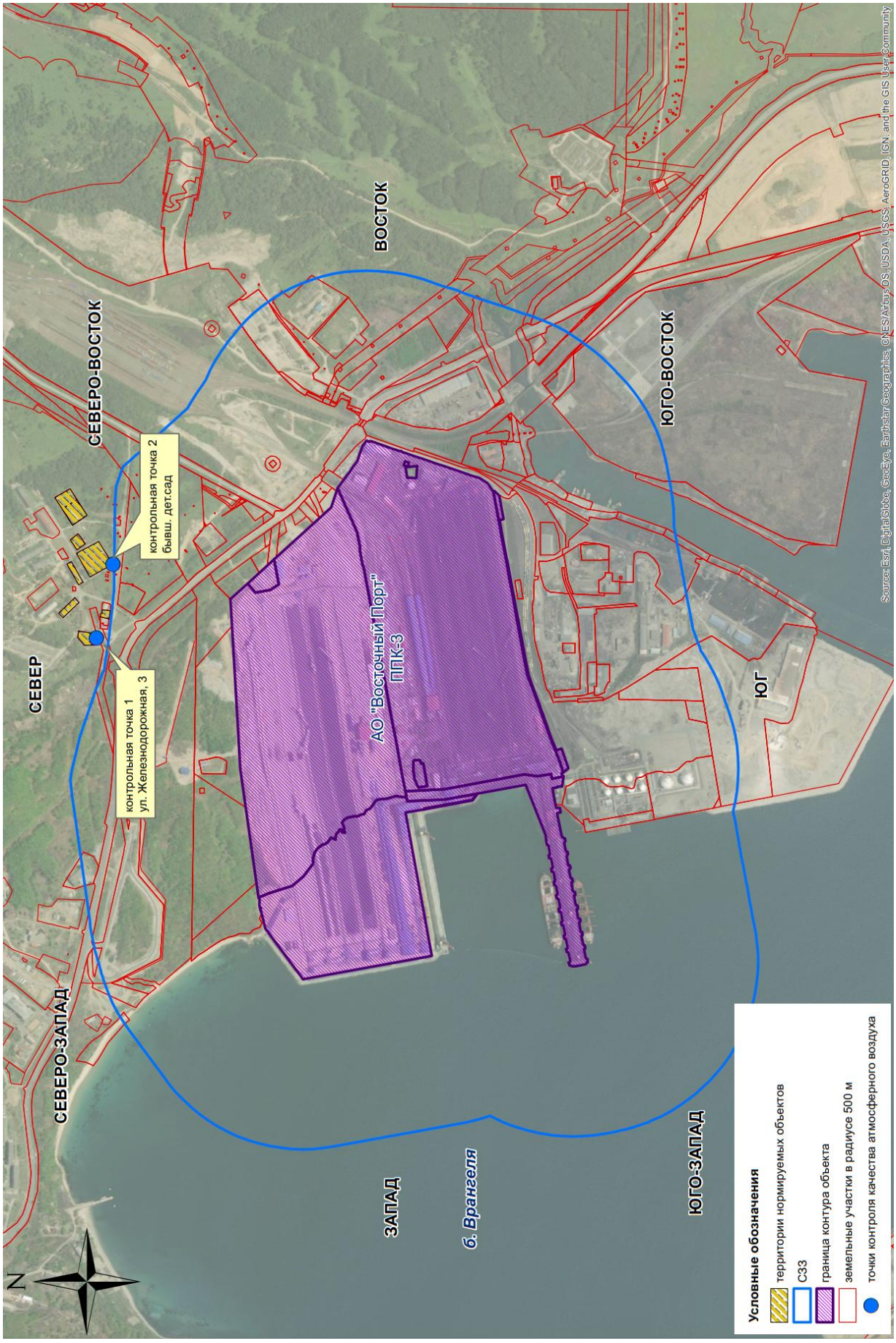


Рисунок П.Б-6. Ситуационная карта-схема размещения точек контроля качества атмосферного воздуха на ППК-3

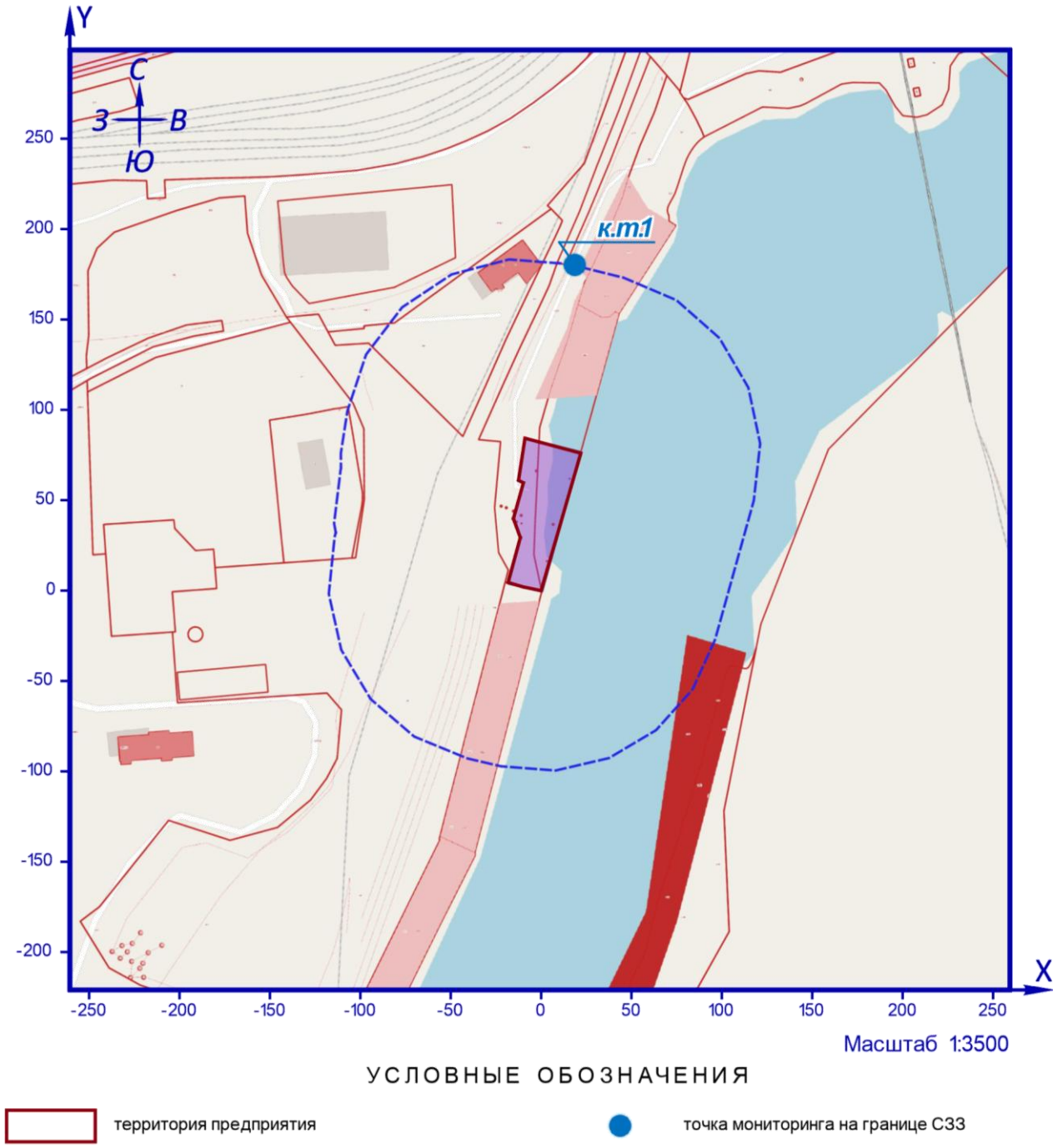


Рисунок П.Б-7. Ситуационная карта-схема размещения точек контроля качества атмосферного воздуха на Портофлоте

Приложение В. Генеральный план объекта с экспликацией сооружений

Инв. № подл.	Подп. И дата	Взам.инв.№

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

Рисунок П.В-1. Генеральный план объекта ППК-1



Масштаб 1:3500

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

пылеветрозащитный экран

территория предприятия

Очистные сооружения

247/2026/Р1-ОВОС2

Лист
71

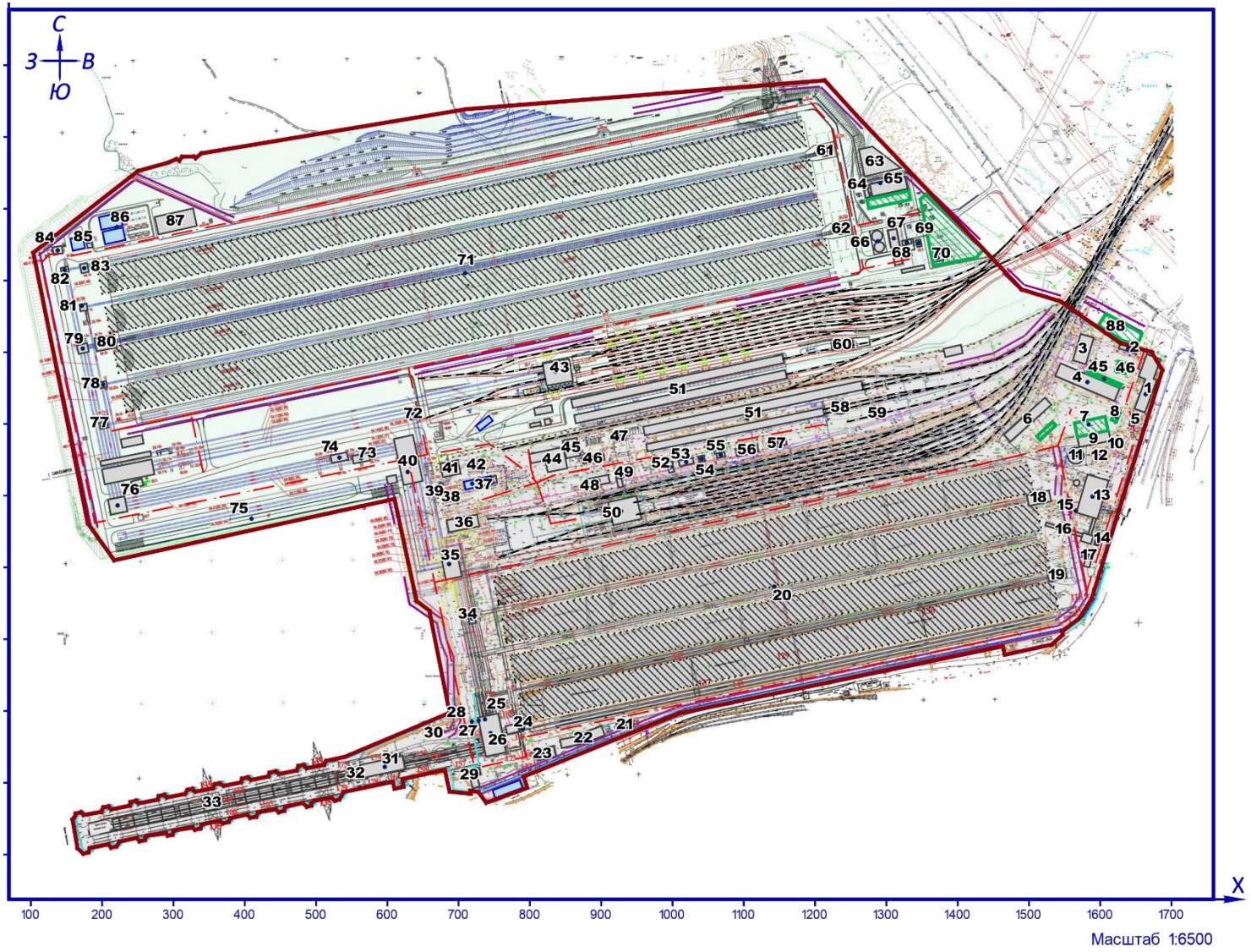
Экспликация к рис. П.В-1:

- трансформаторные и распределительные подстанции **(№1-8);**
- служебное бытовое здание (СБЗ) 13 причала **(№9);**
- топливозаправочный пункт с топливными емкостями и пультом управления **(№10-11);**
- здание насосной станции водоснабжения системы пылеподавления **(№12);**
- емкости для пожарного запаса воды РВС-5000 **(№13);**
- временное здание контейнерного типа **(№14);**
- проходная 13 причала **(№15);**
- проходная лесного района **(№16);**
- ремонтно-механические мастерские (РММ) **(№17);**
- здание вспомогательного назначения для ремонта машин и механизмов (здание СТО) **(№18);**
- очистные сооружения ливневых сточных вод причала №14 **(№19);**
- склад металлический (хранение запчастей, инвентаря) **(№20);**
- здание котельной **(№21);**
- здание управления АО "Восточный Порт" **(№22);**
- блок подсобных помещений (АБЗ) **(№23);**
- склад запчастей такелажа **(№24);**
- трансформаторная подстанция **(№25)**
- здание столовой **(№26);**
- модульное здание вспомогательного назначения для докеров-механизаторов **(№27);**
- блок подсобных помещений (пилорама) **(№28);**
- автомобильные весы «Нимбус» **(№29);**
- очистные сооружения ливневых сточных вод причала №14 **(№30-31 на рис.2.1-1);**
- очистные сооружения ливневых сточных вод причала №12 **(№32-33 на рис.2.1-1);**
- контейнера для хранения инертных материалов **(№34);**
- очистные сооружения ливневых сточных вод причала №11 **(№35);**
- аккумуляторная **(№36);**
- временное здание **(№37);**
- ГЗП **(№38);**
- стоянка техники автотранспорта **(№39)**.

Инв. № подл.	Подп. И дата	Взам.инв.№

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

Рисунок П.В-2. Генеральный план объекта ППК-3



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- пылеветрозащитное ограждение
- территория ППК-3
- территория Т-3
- очистные сооружения
- склады угля
- Маршруты движения а/т
- ж/д пути
- Автомобильные стоянки
- территория предприятия

247/2026/Р1-ОВОС2

Экспликация к рис. П.В-2:

- административное здание **(№1)**;
- КПП **(№2)**;
- здание СТЗ со столовой **(№3)**;
- здание РММ **(№4)**;
- топливозаправочный пункт ППК-3 **(№5)**;
- гараж-стоянка (ППК-3) **(№6)**;
- открытая стоянка машин у здания РММ **(№7)**;
- открытая стоянка бульдозеров напротив котельной **(№8)**;
- цех малой механизации (ППК-3) **(№9)**;
- КНС-2 **(№10)**;
- резервуар противопожарного запаса воды **(№11)**;
- убежище ГО **(№12)**;
- котельная №4 **(№13)**;
- емкость для хранения топлива в котельной **(№14)**;
- склад золы **(№15)**;
- приемный бункер угля в котельную **(№16)**;
- автомойка **(№17)**;
- ПРУ 21 **(№18)**;
- ПРУ 22 **(№19)**;
- складские площадки ППК-3 **(№20)**;
- гараж сантехников **(№21)**;
- хозяйственно-бытовой блок **(№22);**
- ТП-23 **(№23)**;
- дробильно-сортировочный комплекс 26-ДСК (ППК-3) **(№24)**;
- дробильно-сортировочный комплекс 9-ДСК (ППК-3) **(№25)**;
- пересыпная станция ПС 16-20 **(№26)**;
- дробильно-сортировочный комплекс 8-ДСК (ППК-3) **(№27)**;
- дробильно-сортировочный комплекс 7-ДСК (ППК-3) **(№28)**;
- здание мастерской группы подстанции **(№29)**;
- помещение докеров **(№30)**;
- пересыпная станция 31-34 ПРУ 35-38 (ППК-3) **(№31)**;
- ТП-24 **(№32)**;
- причалы №49, 50 **(№33)**;
- пересыпная станция ПС-14 (ППК-3) **(№34)**;
- пересыпная станция ПС-2, 3, 4 (Т-3) **(№35)**;
- здание ЦПУ **(№36)**;
- очистные сооружения (ППК-3) **(№37)**;
- КНС-1 **(№38)**;
- КТП-А1 **(№39)**;
- пересыпная станция ПС-5,6 (Т-3) **(№40)**;
- ТП-2 **(№41)**;
- электроцех **(№42)**;
- вагоноопрокидыватели №3 и №4 **(№43)**;
- резервный ЦПУ **(№44)**;
- холодный склад **(№45)**;
- склад ГСМ **(№46)**;
- помещение слесарей ВО-1,2 **(№47)**;
- ТП-25 **(№48)**;

- здание докеров ППК-3 **(№49)**;
- вагоноопрокидыватели №1 и №2 (ППК-3) **(№50)**;
- вагоноразмораживатели **(№51)**;
- компрессорная **(№52)**;
- помещение монтеров ж/д пути **(№53)**;
- помещение рабочих пылеуборки **(№54)**;
- ТП-21 **(№55)**;
- ЦРП-2 **(№56)**;
- площадка временного накопления металлолома **(№57)**;
- пильный комплекс (ППК-3) **(№58)**;
- барорыхлительный комплекс (ППК-3) **(№59)**;
- станция перекачки конденсата **(№60)**;
- ПРУ-66 **(№61)**;
- ПРУ-69 **(№62)**;
- подстанция «Терминал» **(№63)**;
- топливозаправочный пункт (Т-3) **(№64)**;
- цех малой механизации (Т-3) **(№65)**;
- противопожарные резервуары 2*1300 куб.м **(№66)**;
- насосная станция пожаротушения **(№67)**;
- модуль слесарей аспирации **(№68)**;
- здание слесарей **(№69**);
- пожарный пост **(№70)**;
- склады угля (Т-3) **(№71)**;
- пересыпная станция ПС-7 **(№72)**;
- дробильно-сортировочный комплекс ДСК-56 **(№73)**;
- дробильно-сортировочный комплекс ДСК-55 **(№74)**;
- причалы №51, 51А **(№75)**;
- пересыпная станция ПС-8,9,10 **(№76)**;
- пересыпная станция ПС-11 **(№77)**;
- пересыпная станция ПС-12 **(№78)**;
- пересыпная станция ПС-13 **(№79)**;
- ПРУ-67,68 **(№80)**;
- пересыпная станция ПС-14 **(№81)**;
- пересыпная станция ПС-15 **(№82)**;
- ПРУ-65 **(№83)**;
- модуль слесарей конвейерного оборудования **(№84)**;
- станция приготовления флокулянта **(№85)**;
- локальные очистные сооружения ливневого стока **(№86)**;
- холодный склад Т-3 **(№87)**;
- парковка около проходной **(№88)**.



Масштаб 1:1000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

территория предприятия

001 элемент экспликации цехов (участков)

1. бытовка
2. биотуалеты
3. очистные сооружения
4. трансформаторная подстанция
5. контейнер с компрессором

Рисунок П.В-3. Генеральный план объекта Портофлот

Приложение Г. Генеральный план объекта с источниками выбросов

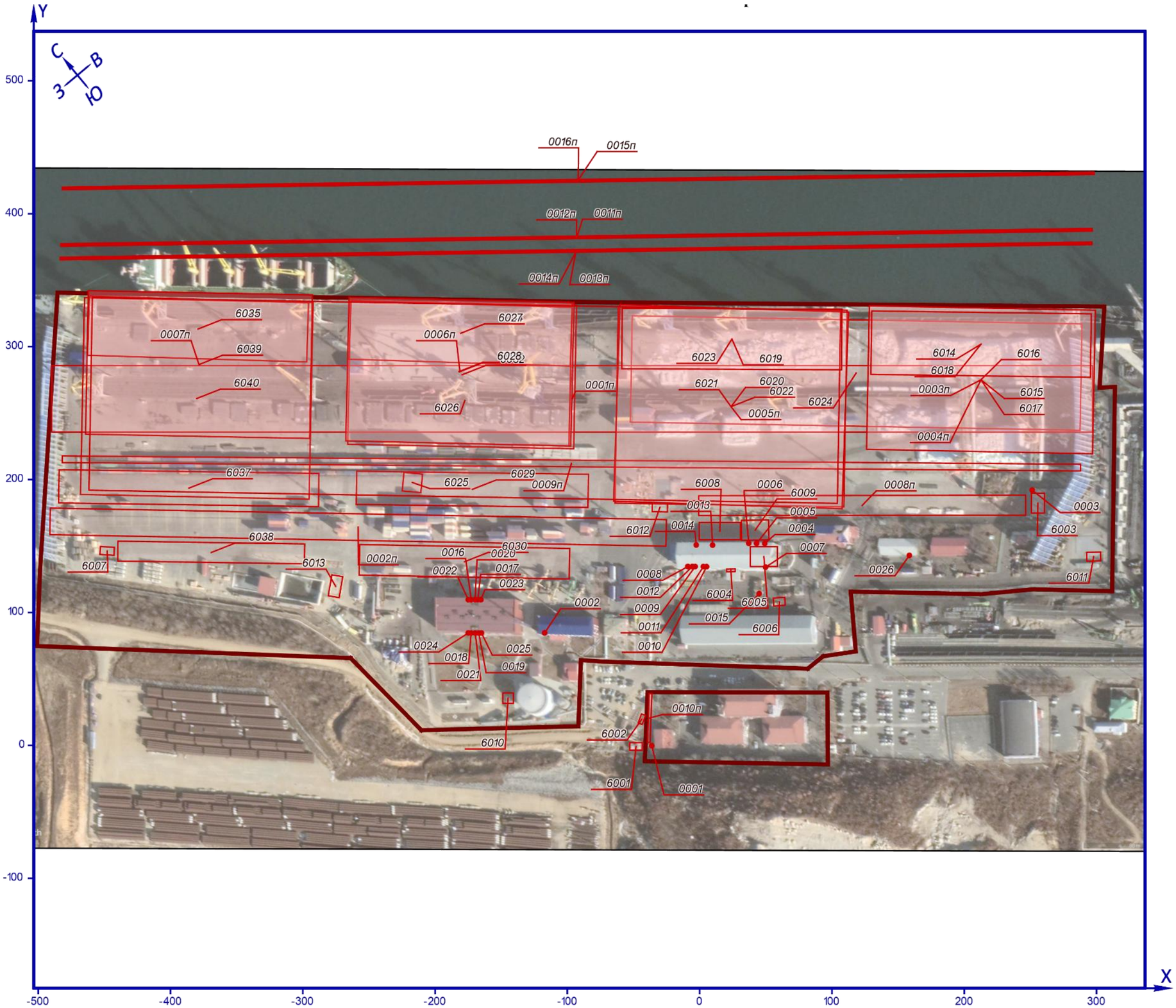


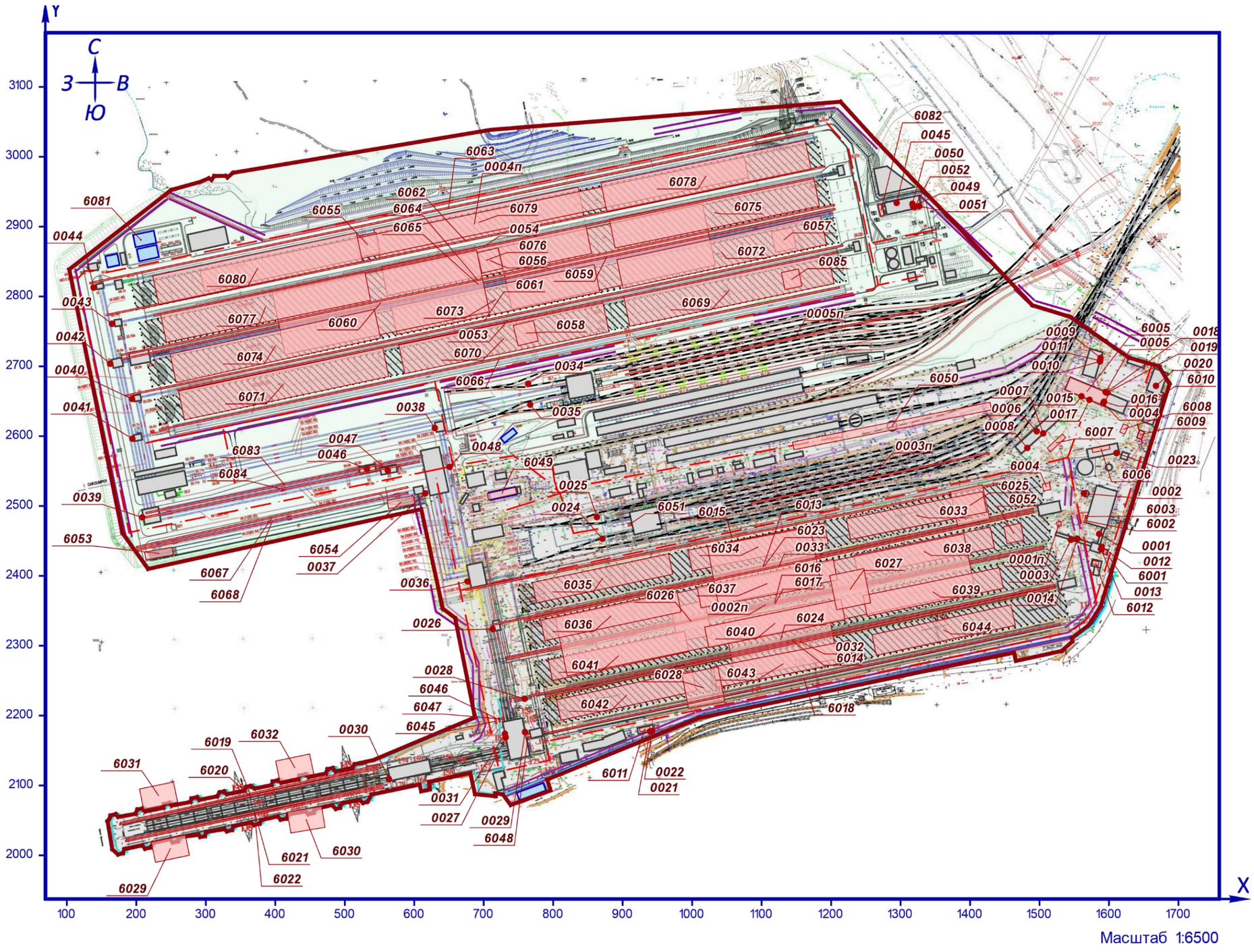
Рисунок П.Г-1. Карта-схема источников выбросов ППК-1

Взам.инв.№

Подп. И дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	247-2026-ОВОС2	Лист 78

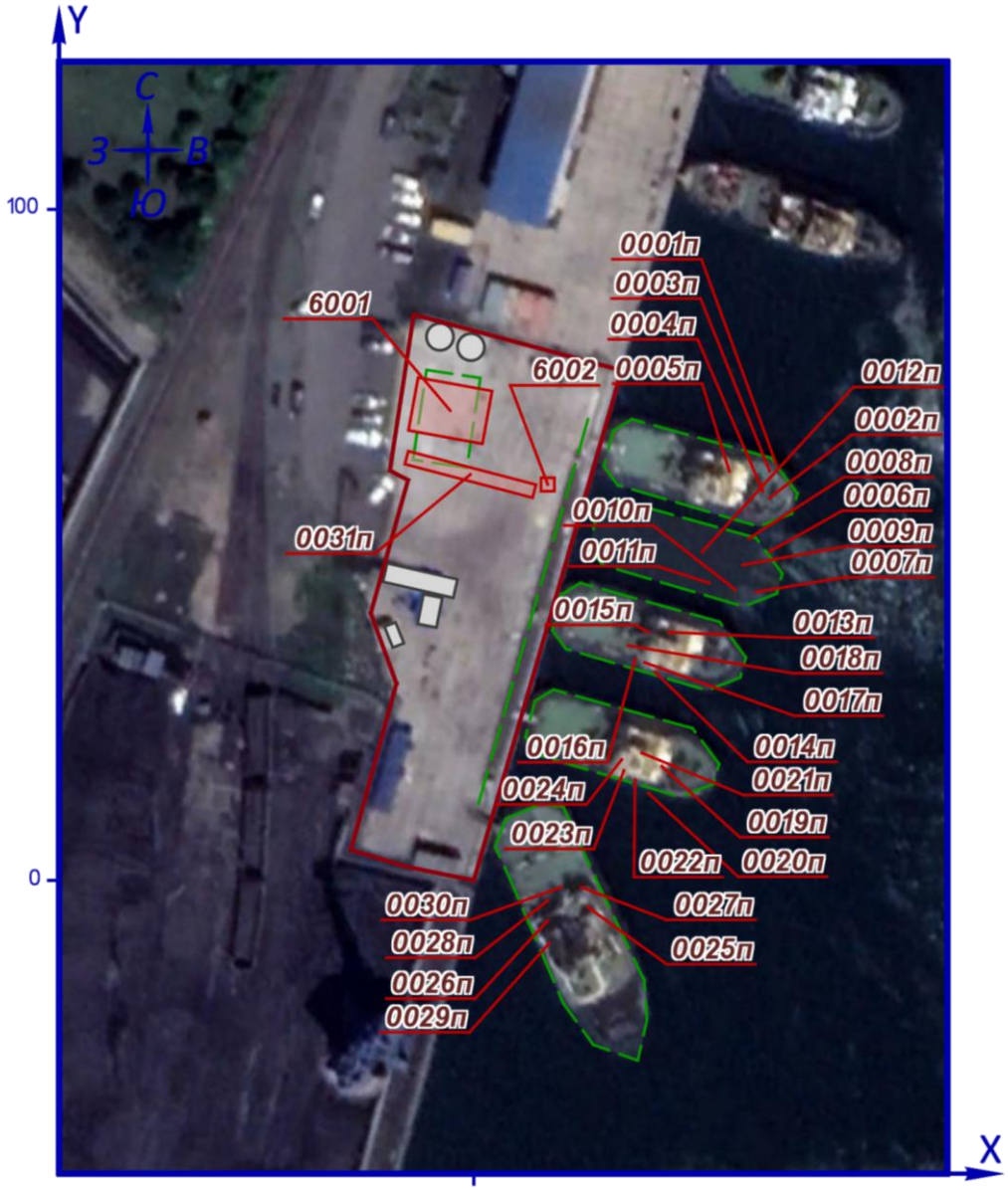


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- пылеветрозащитное ограждение
- территория ППК-3
- территория Т-3
- очистные сооружения
- склады угля
- Маршруты движения а/т
- ж/д пути
- территория предприятия
- точечный ИЗА
- площадной ИЗА

Масштаб 1:6500

Рисунок П.Г-2. Карта-схема источников выбросов ППК-3



Масштаб 1:1200

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

территория предприятия

площадной ИЗА

№ ИЗАВ	Наименование источников выбросов	№ ИЗАВ	Наименование источников выбросов
6001	Очистные сооружения поверхностного стока	0015п	Вспомогательные двигатели м/б «Кузбасс»
6002	Бункеровка судов топливом	0016п	Вспомогательные двигатели м/б «Кузбасс»
0001п	Главные двигатели б/к «Инженер Мисан»	0017п	Дизель-пожарный насос м/б «Кузбасс»
0002п	Главные двигатели б/к «Инженер Мисан»	0018п	Котельная м/б «Кузбасс»
0003п	Вспомогательные двигатели б/к «Инженер Мисан»	0019п	Главные двигатели м/б «Урал»
0004п	Вспомогательные двигатели б/к «Инженер Мисан»	0020п	Главные двигатели м/б «Урал»
0005п	Котельная б/к «Инженер Мисан»	0021п	Вспомогательные двигатели м/б «Урал»
0006п	Главные двигатели б/к «Тайфун»	0022п	Вспомогательные двигатели м/б «Урал»
0007п	Главные двигатели б/к «Тайфун»	0023п	Дизель-пожарный насос м/б «Урал»
0008п	Вспомогательные двигатели б/к «Тайфун»	0024п	Котельная м/б «Урал»
0009п	Вспомогательные двигатели б/к «Тайфун»	0025п	Главные двигатели м/б «Александр Козицын»
0010п	Стояночный двигатель б/к «Тайфун»	0026п	Главные двигатели м/б «Александр Козицын»
0011п	Аварийный двигатель б/к «Тайфун»	0027п	Вспомогательные двигатели м/б «Александр Козицын»
0012п	Котельная б/к «Тайфун»	0028п	Вспомогательные двигатели м/б «Александр Козицын»
0013п	Главные двигатели м/б «Кузбасс»	0029п	Дизель-пожарный насос м/б «Александр Козицын»
0014п	Главные двигатели м/б «Кузбасс»	0030п	Котельная м/б «Александр Козицын»
		0031п	Проезд автоцистерны

Рисунок П.Г-3. Карта-схема источников выбросов Портофлота

Приложение Д. Генплан площадки предприятия с нанесенными источниками шума



Масштаб 1:1000

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

территория предприятия

источник шума

Рисунок П.Д-1. Карта-схема источников шума Портофлота

Инв. № подл.	Подп. И дата	Взам.инв.№

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

Рисунок П.Д-2. Карта-схема источников шума ППК-1



Система координат: ЛСК

Масштаб 1:2500

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

● Источник шума (ИШ)

247/2026/Р1-ОВОС2

Лист
82

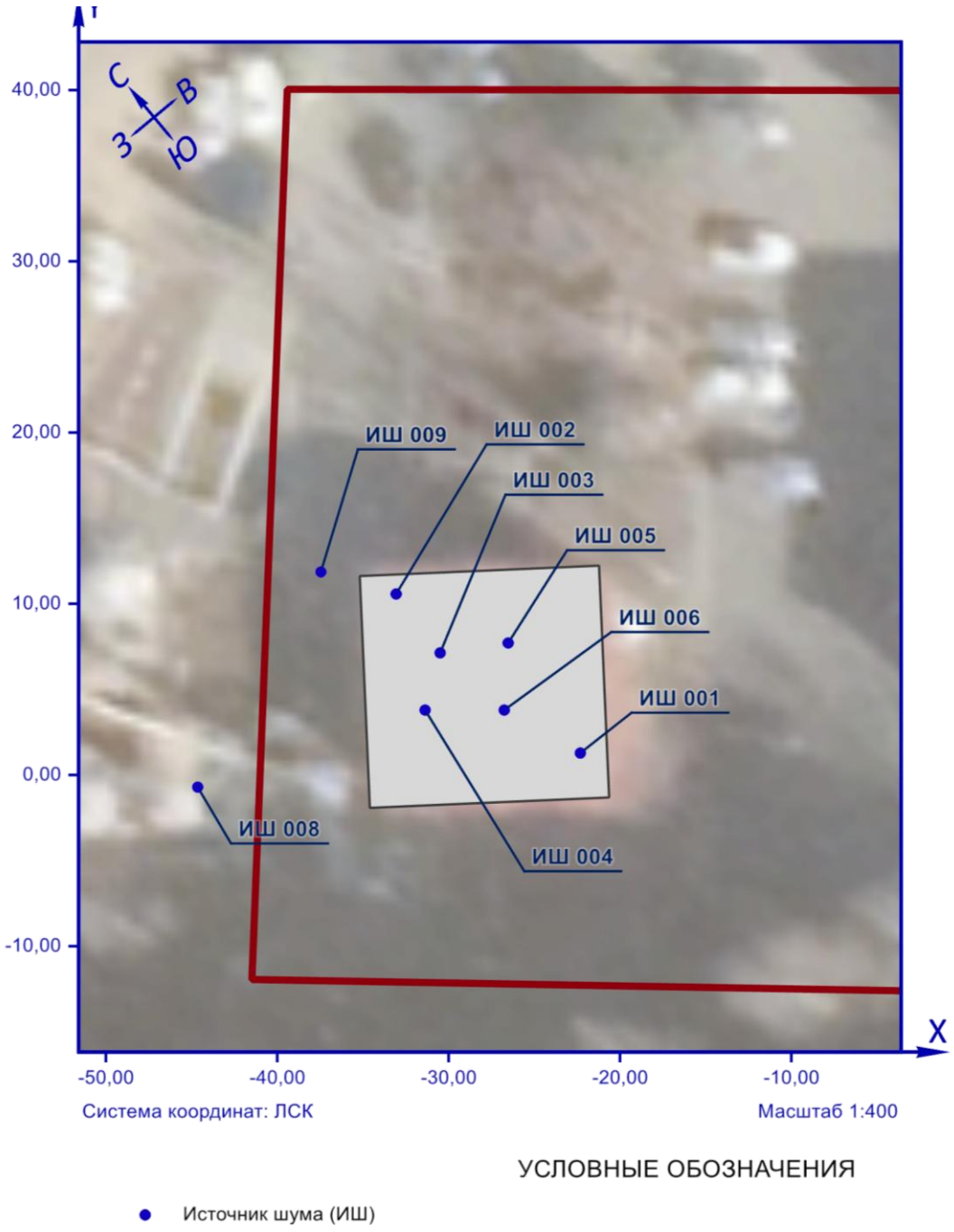


Рисунок П.Д-3. Карта-схема источников шума в котельной и около нее

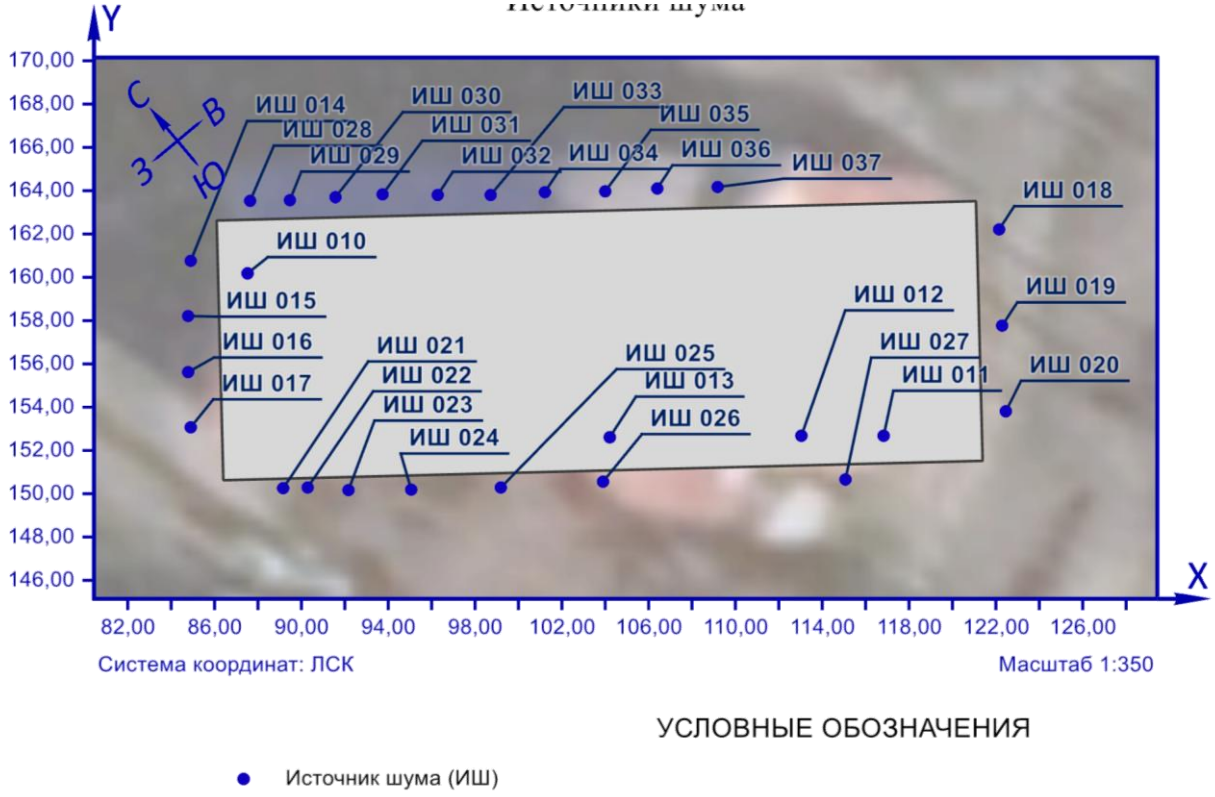


Рисунок П.Д-4. Карта-схема источников шума в здании АБЗ и около него

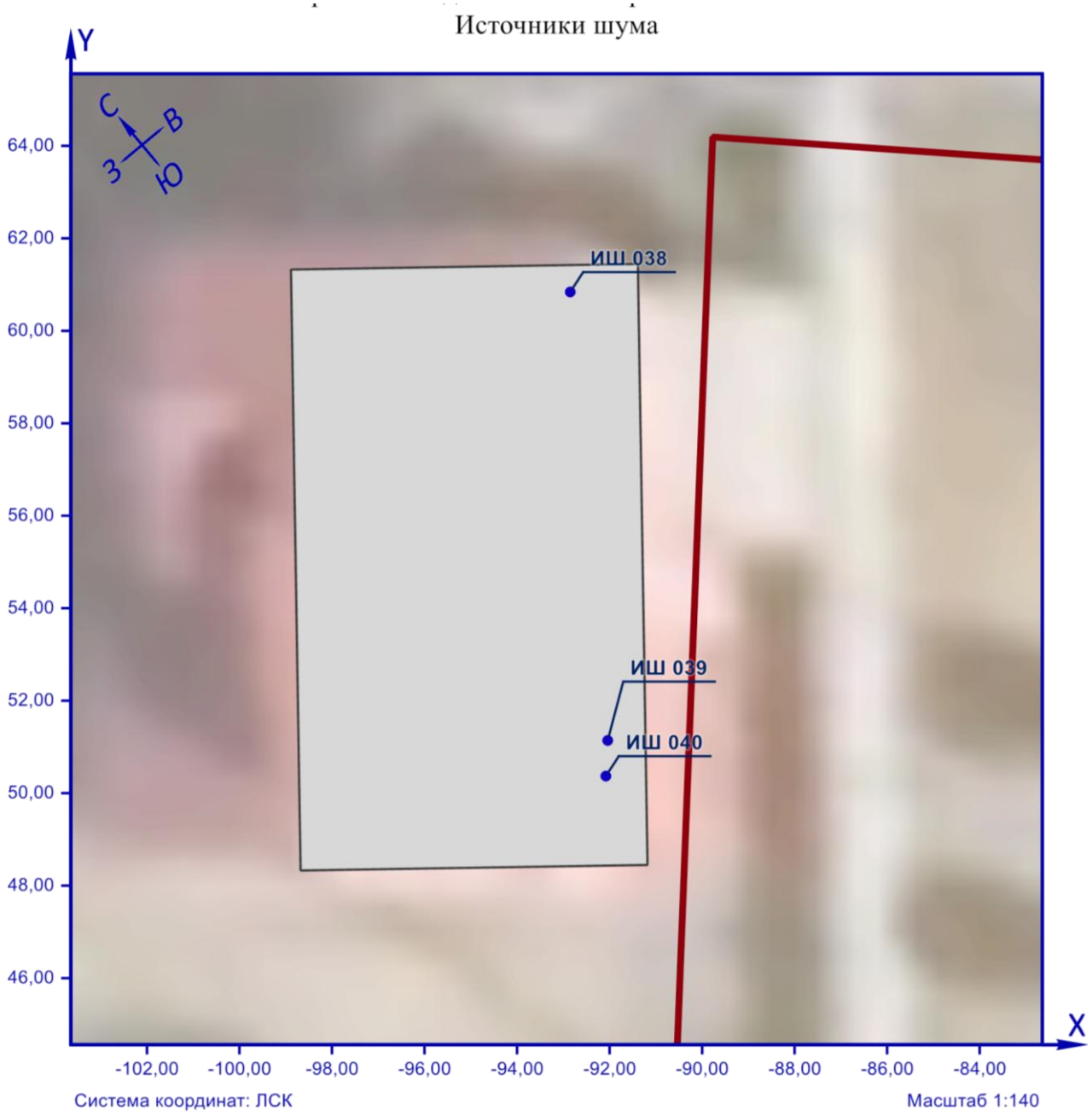


Рисунок П.Д-5. Карта-схема источников шума во временном здании контейнерного типа

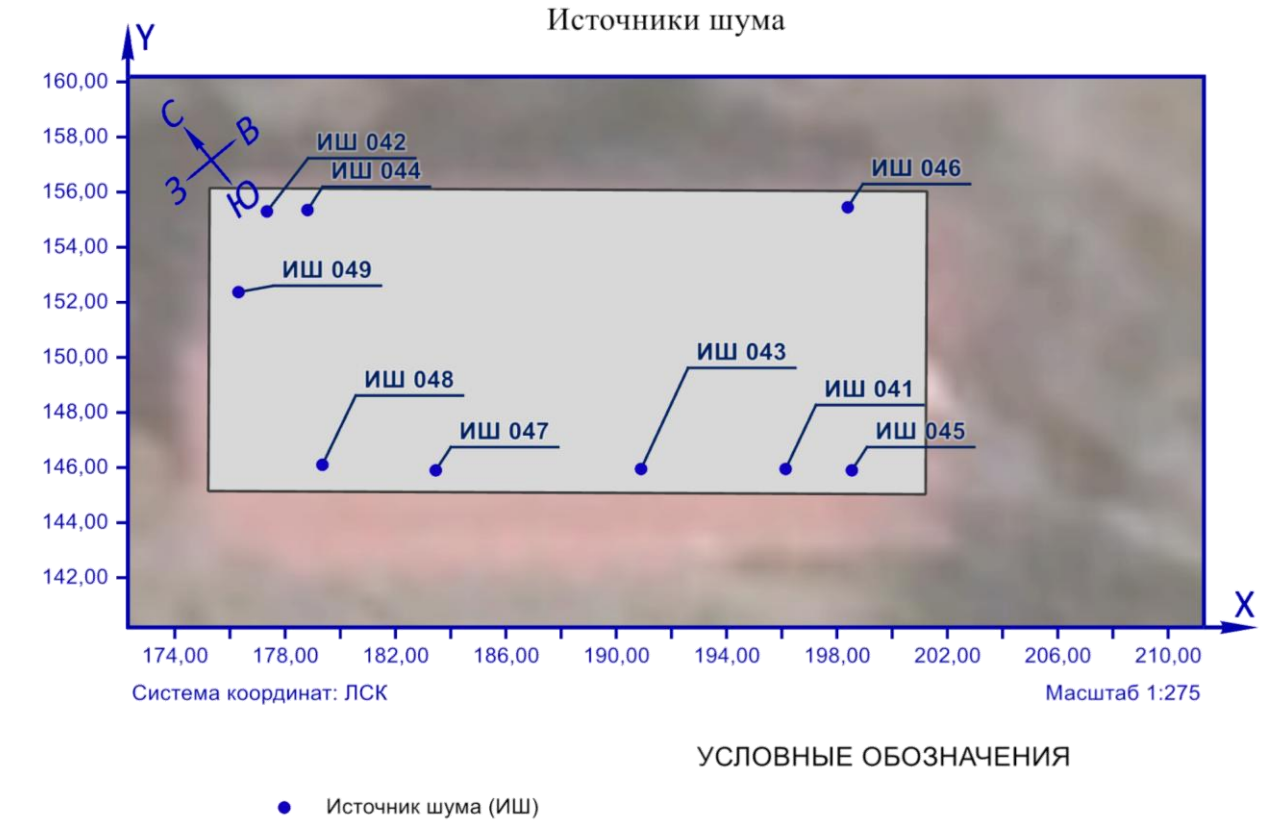


Рисунок П.Д-6. Карта-схема источников шума в модульном здании докеров

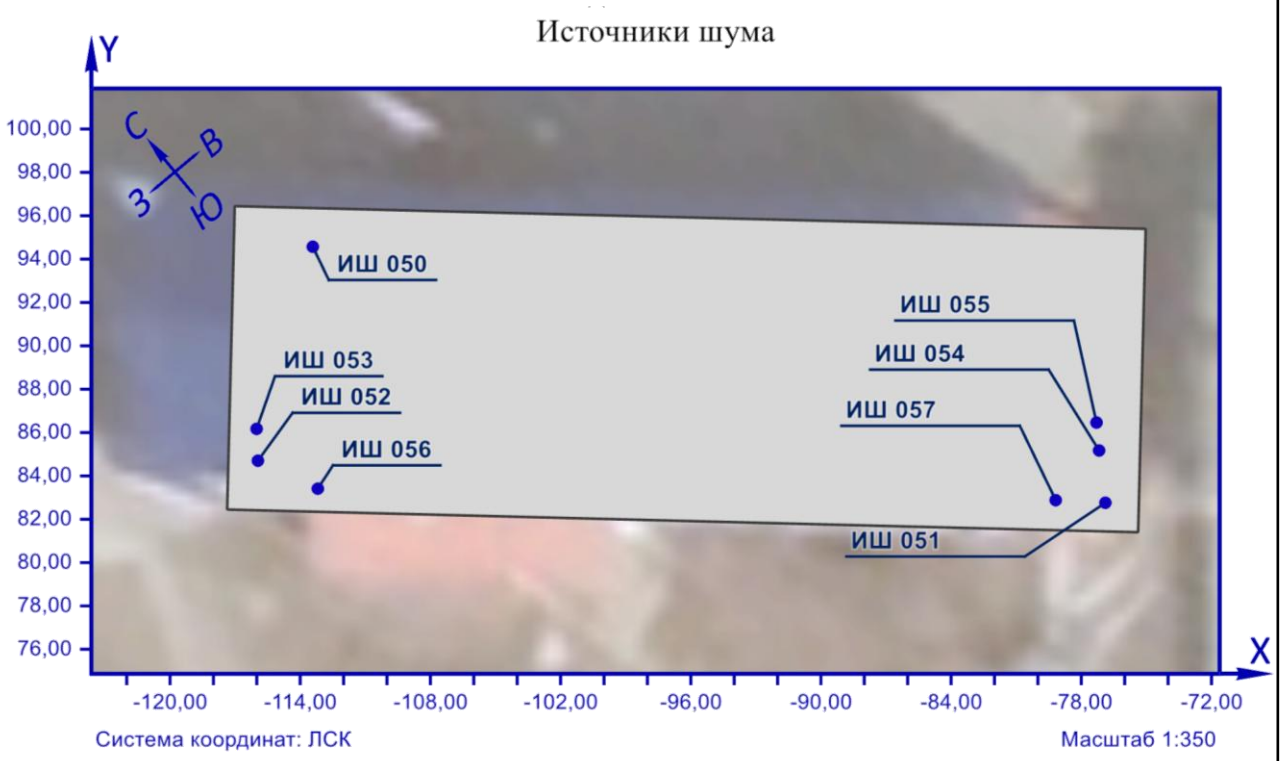


Рисунок П.Д-7. Карта-схема источников шума в здании СБЗ

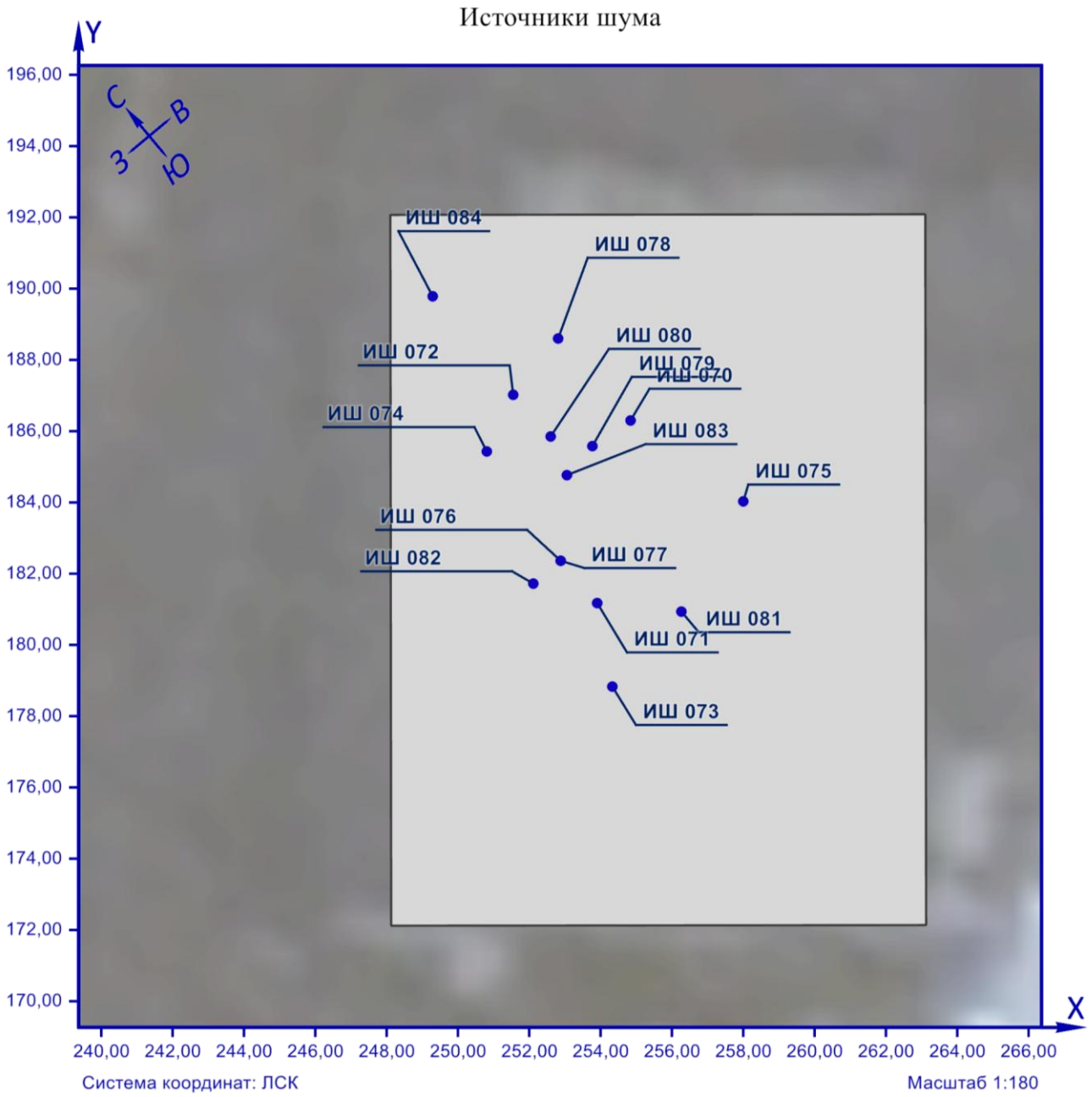
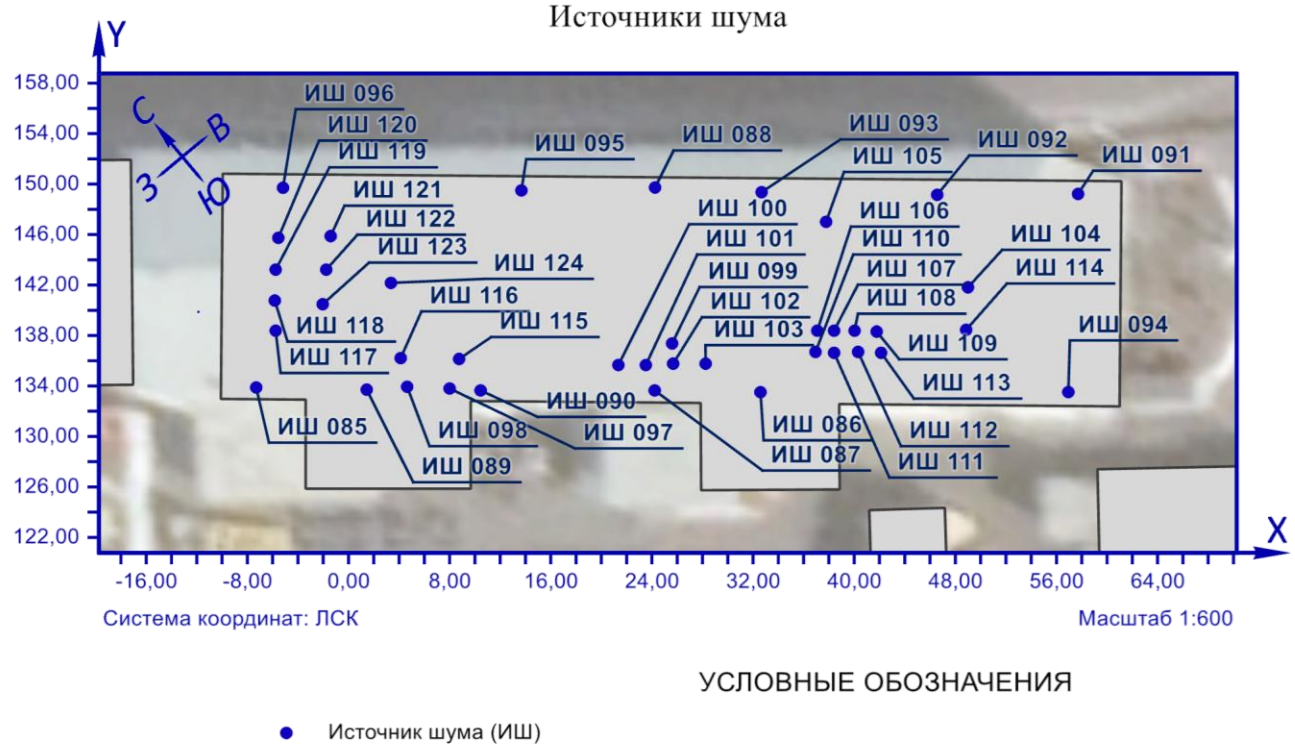


Рисунок П.Д-8. Карта-схема источников шума в блоке подсобных помещений (пилорама)



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

● Источник шума (ИШ)

Рисунок П.Д-9. Карта-схема источников шума в РММ

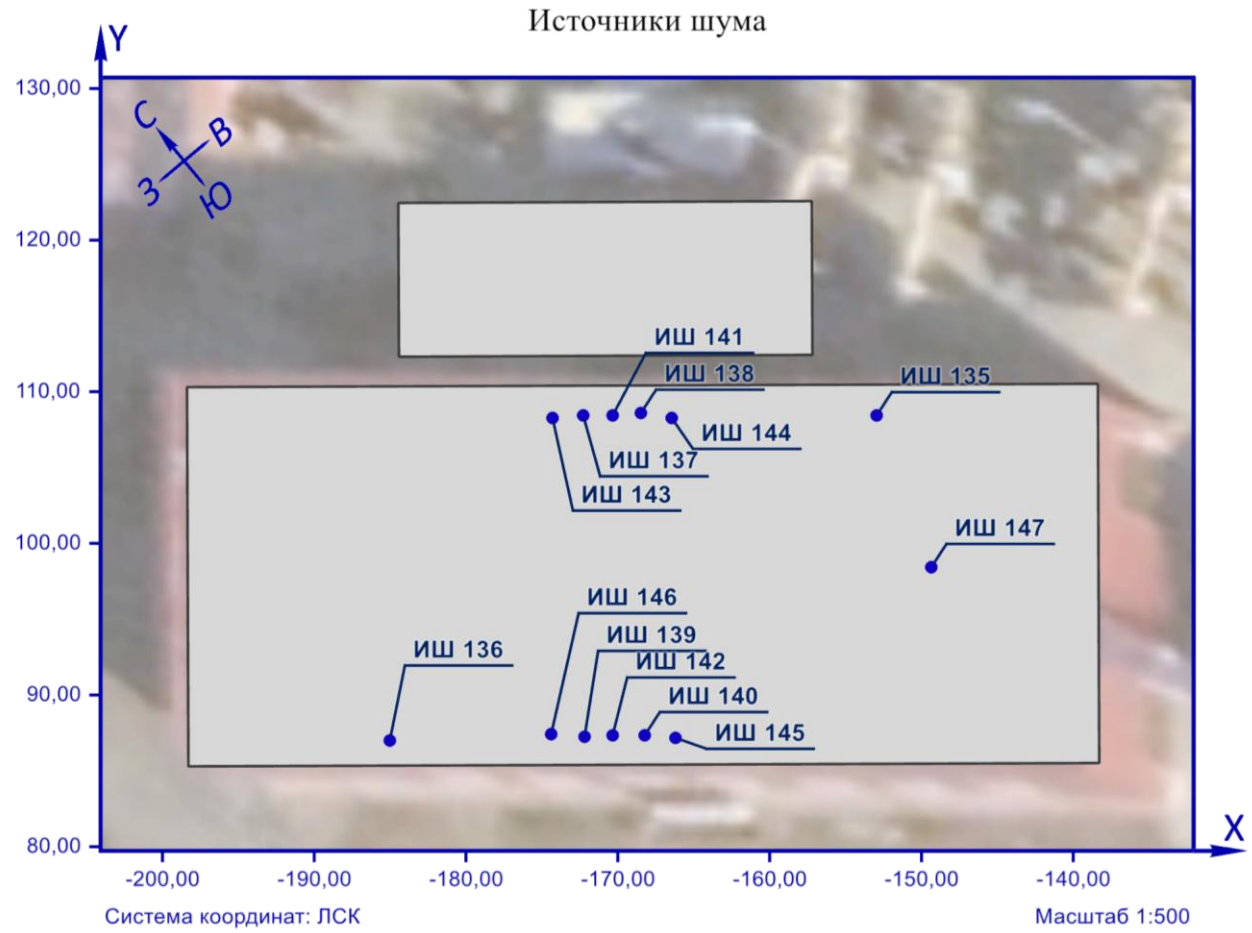


Рисунок П.Д-10. Карта-схема источников шума в СТО

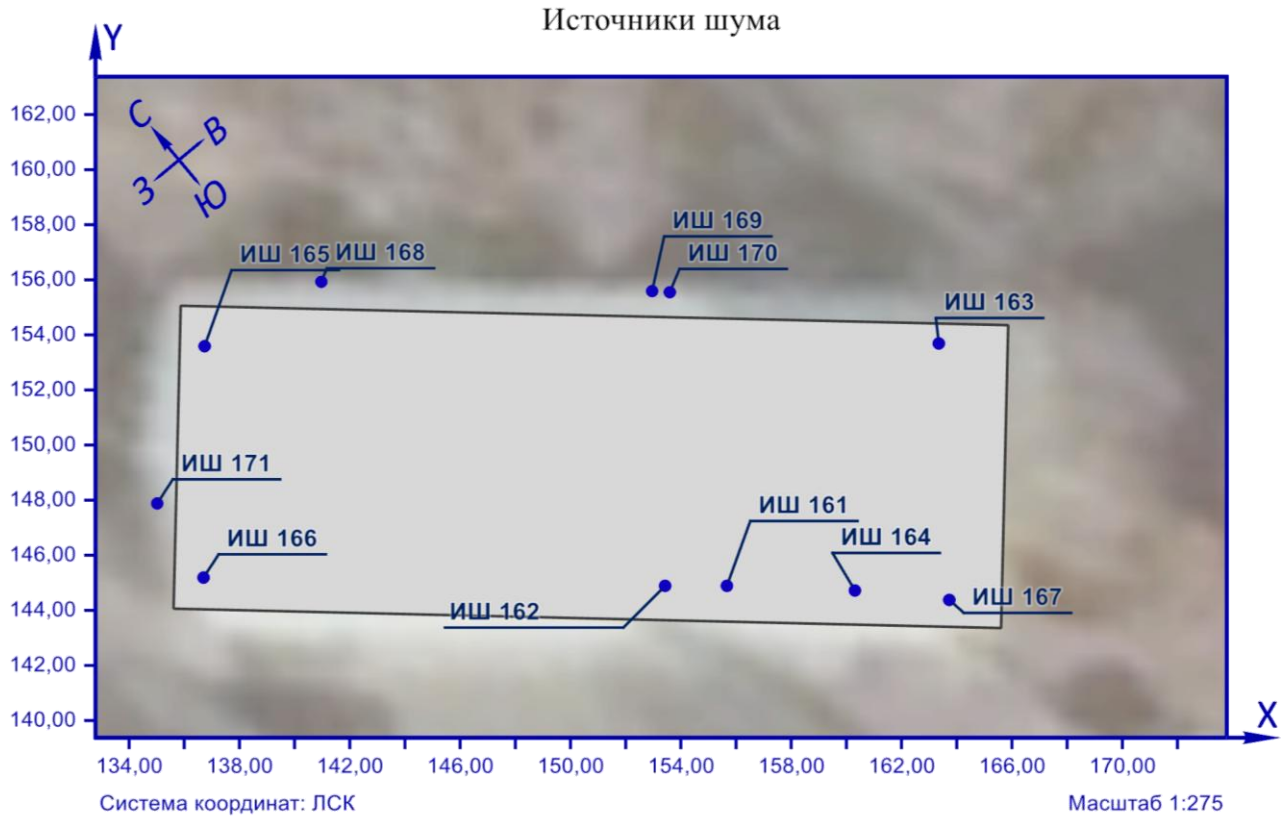


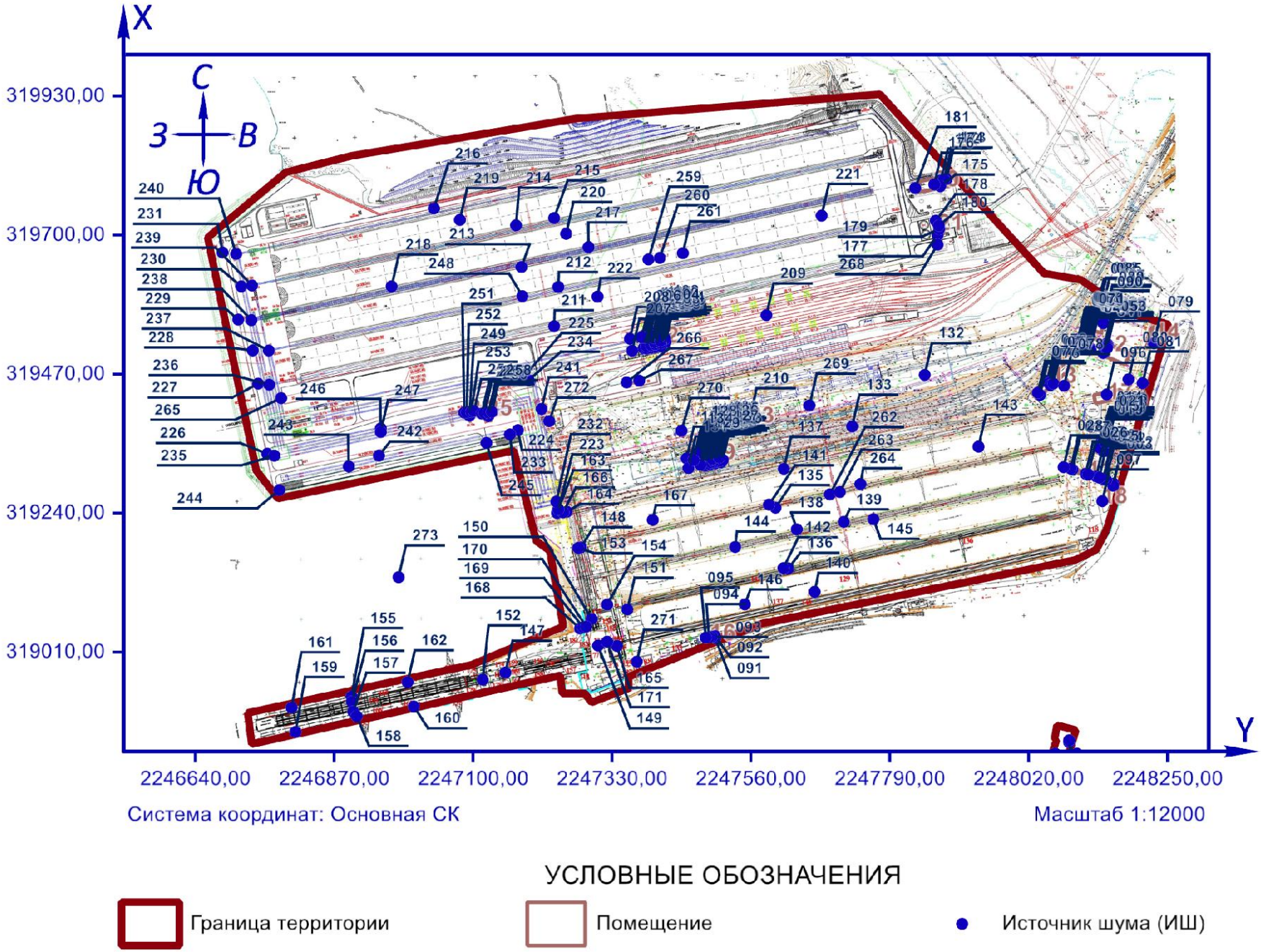
Рисунок П.Д-11. Карта-схема источников шума в столовой

Инв. № подл.	Подп. И дата	Взам.инв.№

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

247/2026/Р1-ОВОС2

Рисунок П.Д-12. Карта-схема источников шума ППК-3



Лист регистрации изменений

Изм.	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных	Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подпись	Дата
	Номера листов (страниц)							
Таблица регистрации изменений								

Взам.инв.№

Подп. И дата

Инв. №подл.

						247/2026/Р1-ОВОС2	Лист
							91
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата		