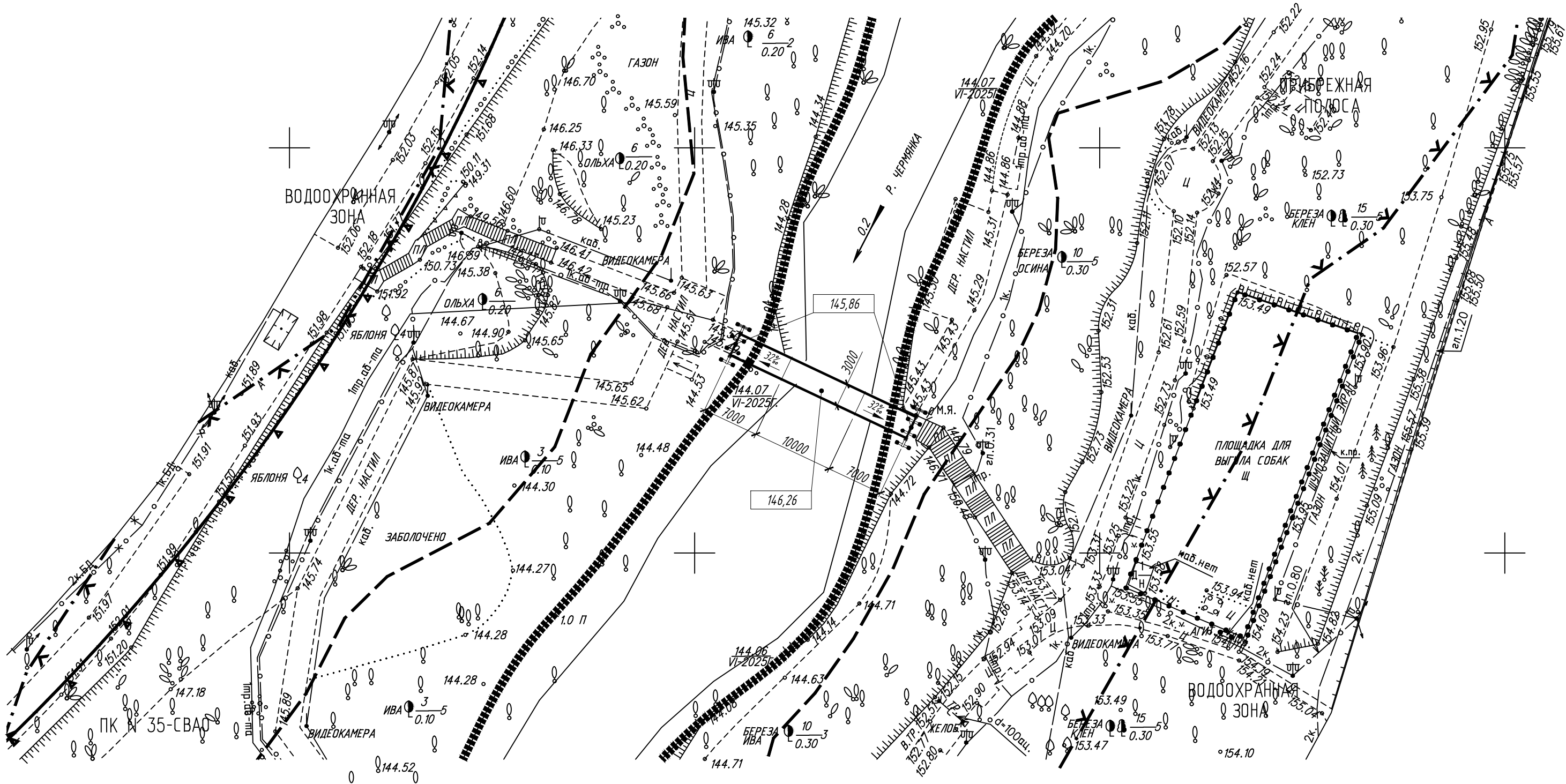


План расположения моста №1



Согласовано:			
Инв. № подл.	Подп. и дата		Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата			
План расположения моста №1						Стадия	Лист	Листов
						П		

Technical drawing of a bridge structure, showing a side elevation and a cross-section.

Side Elevation:

- Overall length: 24000 units.
- Span lengths: 4000, 7000, 3000, 3000, 4000, 3000, 3000, 7000, 4000 units.
- Bridge deck slope: 32%.
- Supports: Two piers with a height of 20000 units.
- Elevation points (from left to right): 146.96, 145.86, 144.47, 144.13, 144.07, 145.05, 146.26, 147.36, 146.26, 145.05, 144.13, 144.47, 145.86, 146.96.
- Labels: "Конструкция примыкающего настила (показана условно)", "Опорная часть неподвижная Н РДЧ 150 x 200 x 40", "Опорная часть линейно-подвижная в продольном направлении Л РДЧ 150 x 200 x 40".

Cross-section:

- Width: 24000 units.
- Height: 20000 units.
- Labels: "1", "2", "по 1", "по 2".

Technical drawing of a roof truss system (Dachstuhl) showing a side elevation. The drawing includes dimensions for the overall length (24,000), height (145,86), and various internal spans (7,000, 10,000, 7,000). It also shows a cross-section of the truss structure with diagonal bracing and a central vertical support.

Мостовое строение

Опорные части линейно - подвижные в
продольном направлении 1 РОЧ 150 x 200 x 40

Technical drawing of a terrace railing system (model 1000) showing a side elevation. The drawing includes silhouettes of a family (two adults and two children) walking on the terrace. Key dimensions are labeled: total width 3260, terrace board width 3000, railing height 1000, and various offsets (147.36, 146.26, 50, 160, 2940). A label "Перильная ограда" points to the railing structure.

Technical drawing of a terrace railing system. The drawing shows a side elevation of a railing with a height of 1100 mm. The railing is supported by a base structure with a width of 3000 mm. The railing consists of vertical posts and horizontal rails. The base structure is made of metal and has a width of 3000 mm. The railing is shown with a family of five people walking on it. The drawing includes dimensions for the railing height, the base width, and the distance between the posts. The railing is labeled "Перильное ограждение" (Railing). The base structure is labeled "террасная доска" (Terrace board). The drawing also shows the railing's connection to the base structure and the base structure's connection to the ground.

Поз.	Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Кол.-во	Примечания
		Пролётное строение	т	12,32	
1	ГОСТ 30245-2012	Труба □ 200 х 8, сталь 09Г2С-12	м.п. т	6,0 0,279	
2	ГОСТ 30245-2012	Труба □ 160 х 8, сталь 09Г2С-12	м.п. т	115,2 4,200	
3	ГОСТ 30245-2012	Труба □ 120 х 6, сталь 09Г2С-12	м.п. т	150,2 3,117	
4	ГОСТ 30245-2012	Труба □ 100 х 6, сталь 09Г2С-12	м.п. т	61,4 1,043	
5	ГОСТ 8509-93	Уголок L 100 х 8, сталь 09Г2С-12	м.п. т	191,7 2,103	
6	ГОСТ 19903-2015	Лист -25, сталь 09Г2С-12	м ² т	4,321 0,848	
7	ГОСТ 19903-2015	Лист -16, сталь 09Г2С-12	м ² т	1,959 0,246	
8	ГОСТ 19903-2015	Лист -10, сталь 09Г2С-12	м ² т	12,423 0,975	
9	ГОСТ Р 52644-2006	Болт высокопрочный М 24 х 120 10.9 ХП	шт.	96	
10	ГОСТ Р 52645-2006	Гайка высокопрочная М 24	шт.	96	
11	ГОСТ Р 52646-2006	Шайба высокопрочная 24	шт.	192	
12	ГОСТ Р ИСО 4014-2013	Болт М 20 х 120 8.8	шт.	48	
13	ГОСТ 5915-70*	Гайка М 20-7Н.5	шт.	96	
14	ГОСТ 6402-70*	Шайба 20 З Х 13	шт.	48	
15	ГОСТ 11371-78*	Шайба А. 20.01 08 кл	шт.	48	
		Прокожная часть			
16	ГОСТ 30245-2012	Труба 40 х 4, сталь С 245	м.п. т	230,4 0,968	
17		Террасная доска 150 х 30(п) мм из древесно-полимерного композита (ДПК)	м ²	86,4	
		Основные опоры пролётного строения			
18		Сваи винтовые СВС -219/6/550 L=8000	шт. т	16 5,653	
19		Заполнение свай бетоном В 25	м ³	5,17	

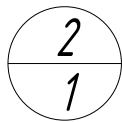
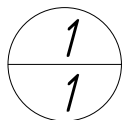
Поз.	Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
20	ГОСТ 19903-2015	Лист -25, сталь 09Г2С-12	м ² т	3,84 0,754	
21	ГОСТ 19903-2015	Лист -10, сталь 09Г2С-12	м ² т	6,906 0,542	
22	ГОСТ Р 57837-2017	Двутавр 35/2, сталь 09Г2С-12	м.п. т	30,7 2,447	
23		Опорная часть неподвижная Н РЧ4 150 x 200 x 40	шт.	2	
24		Опорная часть линейно-подвижная в правильном направлении Л РЧ4 150 x 200 x 40	шт.	2	
		<u>Перильное ограждение</u>			
25		Перила из ДПК	м.п.	83,8	
26	ГОСТ 8645-68	Труба 40 x 20 x 2,5, сталь С245	м.п. т	381,0 0,801	
27	ГОСТ 8509-93	Узелок L 100 x 8, сталь 09Г2С-12	м.п. т	56,5 0,692	
28	ГОСТ 2590-2006	Круг Ø8 оцинк., сталь С245	м.п. т	248,4 0,098	
		<u>Антикоррозионная защита</u>			
29		Окрашивание металлоконструкций	м ²	661	

[illegible]

Согласовано:

ВЗДМ. ЦНВ. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

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

Стадия	Лист	Листов
--------	------	--------

Узлы