



**ДЕПАРТАМЕНТ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ
(ДПР Костромской области)**

ПРИКАЗ

«4» ИЮНЯ 2025 года № 104

г. Кострома

Об установлении зон санитарной охраны

В соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» и на основании положительного санитарно-эпидемиологического заключения Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Костромской области от 28 декабря 2024 года № 44.КЦ.01.000.Т.000244.12.24

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Установить зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения лечебно-профилактического учреждения «Санаторий «Колос», расположенных по адресу: Костромская область, Костромской район, м. Колос, согласно приложению к настоящему приказу.
2. Зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, указанные в пункте 1 настоящего приказа, в том числе возникающие в силу закона ограничения использования земельных участков в таких зонах, считаются установленными со дня внесения сведений о зонах санитарной охраны в Единый государственный реестр недвижимости и устанавливаются на срок действия лицензии на пользование недрами до 1 февраля 2029 года.
3. Приказ вступает в силу через 10 дней с момента его официального опубликования.

Директор департамента

А. В. Беляев

Приложение
к приказу департамента
природных ресурсов и охраны
окружающей среды по
Костромской области
от «4» июня 2025 года
№ 104

Зоны санитарной охраны источников питьевого
и хозяйственно-бытового водоснабжения лечебно-профилактического
учреждения «Санаторий «Колос», расположенных по адресу: Костромская
область, Костромской район, м. Колос.

Источники питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения лечебно-профилактического учреждения «Санаторий «Колос», состоят из двух участков и представлены разведочно-эксплуатационными скважинами №№ 4775, 5097.

Зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения (далее - ЗСО) организуются в составе трех поясов.

1. Границы первого пояса ЗСО, в соответствии с пунктом 2.2.1 подраздела 2.2 раздела II СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения», утвержденных Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14 марта 2002 года № 10 (далее - СанПин 2.1.4.1110-02), по согласованию с Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Костромской области и устанавливаются в плане в виде двух контуров:

- для скважины № 4775 – в виде неправильного многоугольника размером 57,88 x 14,05 x 67,58 x 24,5 x 14,0 x 51,55 м.;

- для скважины № 5097 – в виде неправильного многоугольника размером 51,16 x 54,08 x 7,28 x 45,25 x 58,32 м.

Графическое описание местоположения границ первого пояса ЗСО представлено в приложении № 1.

Ограничения использования земельных участков и мероприятия по улучшению санитарного состояния на территории ЗСО и предупреждению загрязнения водозабора подземных вод по первому поясу ЗСО устанавливаются в соответствии с пунктом 3.2.1 подраздела 3.2 раздела III СанПин 2.1.4.1110-02:

территория первого пояса ЗСО должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие;

не допускается: посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в т.ч. прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно-

бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений;

здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации, или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса. В исключительных случаях при отсутствии канализации должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, расположенные в местах, исключающих загрязнение территории первого пояса ЗСО при их вывозе;

водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе зоны санитарной охраны, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов;

все водозаборы должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО.

2. Границы второго пояса ЗСО определены гидродинамическими расчетами, выполненными аналитическим методом и устанавливаются:

- для скважины № 4775 радиусом 44,0 м.;
- для скважины № 5097 радиусом 38,0 м.

Графическое описание местоположения границ второго пояса ЗСО представлено в приложении № 2.

Ограничения использования земельных участков и мероприятия по второму поясу ЗСО устанавливаются согласно пунктам 3.2.2, 3.2.3 подраздела 3.2 раздела III СанПин 2.1.4.1110-02 и выполняются владельцами объектов, оказывающих (могущих оказать) отрицательное влияние на качество воды источника водоснабжения:

выявление, тампонирование или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов;

бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора;

запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли;

запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод;

своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом,

в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод;

не допускается: размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод, применение удобрений и ядохимикатов, рубка леса главного пользования и реконструкции;

выполнение мероприятий по санитарному благоустройству территории населенных пунктов и других объектов (оборудование канализацией, устройство водонепроницаемых выгребов, организация отвода поверхностного стока и др.).

3. Границы третьего пояса ЗСО определена гидродинамическими расчетами и устанавливается:

- для скважины № 4775 радиусом 295,0 м.;

- для скважины № 5097 радиусом 255,3 м.

В плане, образующие единый контур просеканием границ между собой.

Графическое описание местоположения границ третьего пояса ЗСО представлено в приложении № 3.

Ограничения использования земельных участков и мероприятия по третьему поясу ЗСО устанавливаются согласно пункту 3.2.2 подраздела 3.2 раздела III СанПин 2.1.4.1110-02 и выполняются владельцами объектов, оказывающих (или могущих оказать) отрицательное влияние на качество воды источника водоснабжения:

выявление, тампонирующее или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов;

бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора;

запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли;

запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламоохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля;

своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную

гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод.

4. Правообладатель источника питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения – лечебно-профилактическое учреждение «Санаторий «Колос» (ИНН 4414000884, ОГРН 1024402235395).

Правообладатель обязан возместить убытки, причиненные в связи с установлением зон с особыми условиями использования территории, в соответствии со статьей 57.1 Земельного кодекса Российской Федерации.

Приложение 1
к зонам санитарной охраны
источников питьевого
и хозяйственно - бытового
водоснабжения
лечебно-профилактического
учреждения «Санаторий «Колос»,
расположенных по адресу:
Костромская область, Костромской
район, м. Колос.

**ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
первого пояса ЗСО скважины № 4775**

(наименование объекта, местоположение границ
которого описано (далее - объект)

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Костромская область, р-н Костромской, м. Колос
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	3313 м ² ± 20 м ²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории Номер кадастрового района: 44:07 Вид или наименование зоны (территории) по документу: I пояс зоны санитарной охраны водозабора ЛПУ «Санаторий «Колос» (скважина № 4775) в районе м-ко Колос Костромского района Костромской области Вид зоны: Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения, а также устанавливаемые в случаях, предусмотренных Водным кодексом Российской Федерации, в отношении подземных водных объектов зоны специальной охраны Вид или наименование по документу: I пояс зоны санитарной охраны водозабора ЛПУ «Санаторий «Колос» (скважина № 4775) в районе м-ко Колос Костромского района Костромской области Наименование органа, принявшего решение об установлении зоны (создании территории): Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Костромской области

	Содержание ограничений использования объектов недвижимости: Ограничения в использовании объектов недвижимости в границах I пояса зоны санитарной охраны установлены в соответствии с постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 14.03.2002г. № 10 «О введении в действие Санитарных правил и норм «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. СанПиН 2.1.4.1110-02»: 3.2.1.1. Территория первого пояса ЗСО должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие. 3.2.1.2. Не допускается: посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в т.ч. прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений. 3.2.1.3. Здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса. В исключительных случаях при отсутствии канализации должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, расположенные в местах, исключаящих загрязнение территории первого пояса ЗСО при их вывозе. 3.2.1.4. Водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе зоны санитарной охраны, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов. 3.2.1.5. Все водозаборы должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО. 3. Охраняемый объект: I пояс зоны санитарной охраны водозабора ЛПУ «Санаторий «Колос» (скважина № 4775) в районе м-ко Колос Костромского района Костромской области Срок, на который установлена зона: прекращение действия: 01.02.2029
--	--

Раздел 2

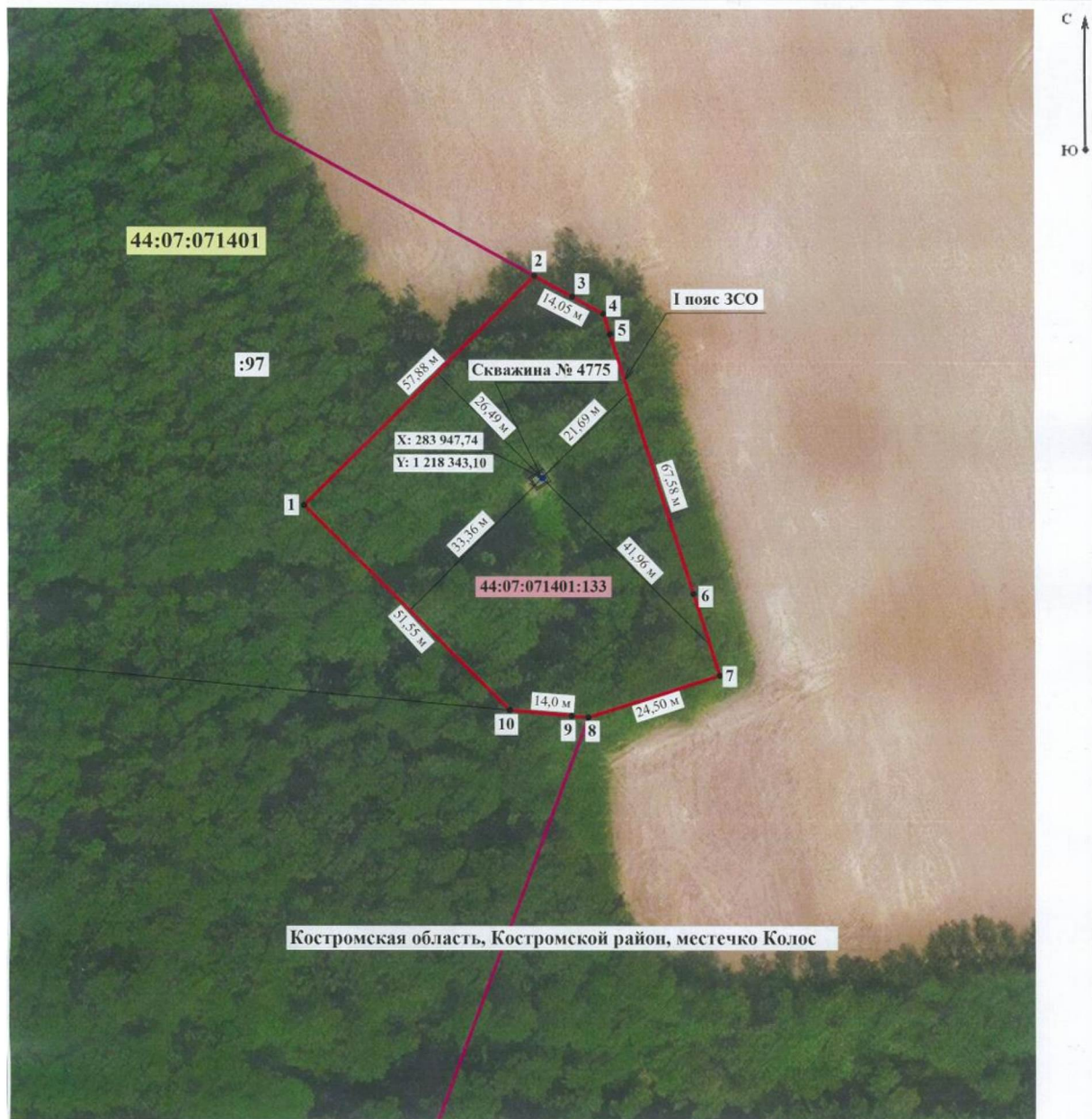
Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-44, зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	283 942,88	1 218 300,78	Аналитический метод	0,1	-
2	283 983,81	1 218 341,71			
3	283 980,08	1 218 348,44			
4	283 977,00	1 218 354,00			
5	283 973,36	1 218 355,16			
6	283 927,12	1 218 369,88			
7	283 912,60	1 218 374,50			
8	283 905,14	1 218 351,16			
9	283 905,42	1 218 348,18			
10	283 906,43	1 218 337,23			
1	283 942,88	1 218 300,78			
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
-					

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат - _____							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
-							

5
Раздел 4

План границ объекта



Используемые условные знаки и обозначения:

- Угловые точки границы зоны санитарной охраны
- Вновь образованная часть контура I пояса зоны санитарной охраны, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
- Граница, сведения ЕГРН о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности
- Граница кадастрового квартала
- Номер кадастрового квартала
- Кадастровый номер земельного участка ЛПУ "Санаторий "Колос"

Подпись Ерохова Марина Николаевна Дата « 11 » октября 20 23 г.

Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта

Приложение 1.1
к зонам санитарной охраны
источников питьевого
и хозяйственно - бытового
водоснабжения
лечебно-профилактического
учреждения «Санаторий «Колос»,
расположенных по адресу:
Костромская область, Костромской
район, м. Колос.

**ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
первого пояса ЗСО скважины № 5097**

(наименование объекта, местоположение границ
которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Костромская область, р-н Костромской, м. Колос
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	2971 м ² ± 19 м ²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории Номер кадастрового района: 44:07 Вид зоны: Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения, а также устанавливаемые в случаях, предусмотренных Водным кодексом Российской Федерации, в отношении подземных водных объектов зоны специальной охраны Вид или наименование по документу: I пояс зоны санитарной охраны водозабора ЛПУ «Санаторий «Колос» (скважина № 5097) в районе м-ко Колос Костромского района Костромской области Наименование органа, принявшего решение об установлении зоны (создании территории): Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Костромской области Содержание ограничений использования объектов недвижимости: Ограничения в использовании объектов недвижимости в границах I пояса зоны санитарной охраны

	установлены в соответствии с постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 14.03.2002г. № 10 «О введении в действие Санитарных правил и норм «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. СанПиН 2.1.4.1110-02»: 3.2.1.1. Территория первого пояса ЗСО должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие. 3.2.1.2. Не допускается: посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в т.ч. прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений. 3.2.1.3. Здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса. В исключительных случаях при отсутствии канализации должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, расположенные в местах, исключающих загрязнение территории первого пояса ЗСО при их вывозе. 3.2.1.4. Водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе зоны санитарной охраны, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов. 3.2.1.5. Все водозаборы должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО. Охраняемый объект: I пояс зоны санитарной охраны водозабора ЛПУ "Санаторий "Колос" (скважина № 5097) в районе м-ко Колос Костромского района Костромской области Срок, на который установлена зона: прекращение действия: 01.02.2029
--	---

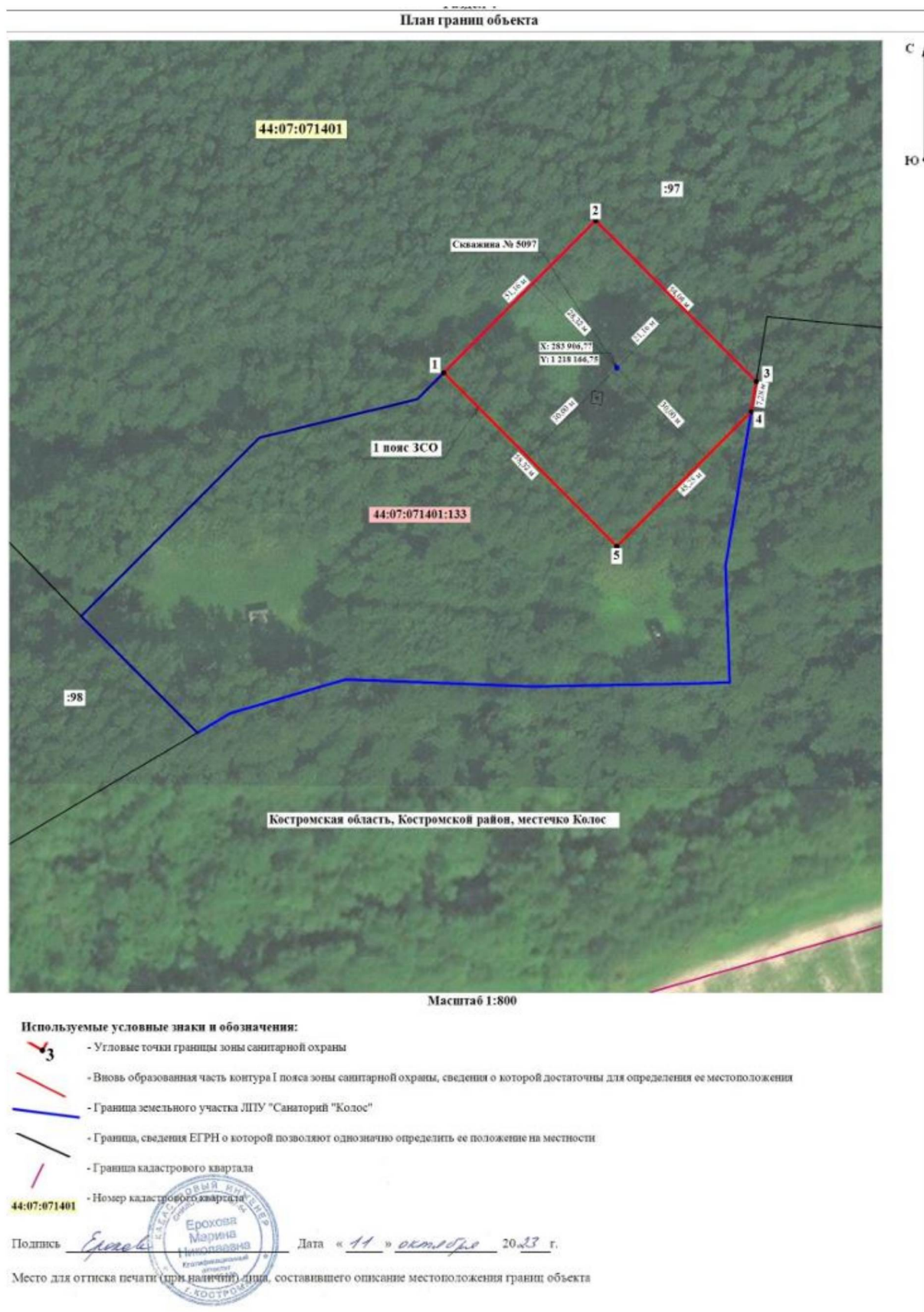
Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-44, зона 1</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	283 905,58	1 218 125,52	Аналитический метод	0,1	-
2	283 941,76	1 218 161,69			
3	283 903,52	1 218 199,93			
4	283 896,34	1 218 198,73			
5	283 864,33	1 218 166,74			
1	283 905,58	1 218 125,52			
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
-					

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат - _____							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
-							

9
Раздел 4



Приложение 2
к зонам санитарной охраны
источников питьевого
и хозяйственно - бытового
водоснабжения
лечебно-профилактического
учреждения «Санаторий «Колос»,
расположенных по адресу:
Костромская область,
Костромской район, м. Колос.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
второго пояса ЗСО скважины № 4775
(наименование объекта, местоположение границ
которого описано (далее - объект)

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Костромская область, р-н Костромской, м. Колос
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	6064 м ² ± 27 м ²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории Номер кадастрового района: 44:07 Вид зоны: Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения, а также устанавливаемые в случаях, предусмотренных Водным кодексом Российской Федерации, в отношении подземных водных объектов зоны специальной охраны Вид или наименование по документу: II пояс зоны санитарной охраны водозабора ЛПУ «Санаторий «Колос» (скважина № 4775) в районе м-ко Колос Костромского района Костромской области Наименование органа, принявшего решение об установлении зоны (создании территории): Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Костромской области Содержание ограничений использования объектов недвижимости: Ограничения в

		использовании объектов недвижимости в границах II пояса зоны санитарной охраны установлены в соответствии с постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 14.03.2002г. № 10 «О введении в действие Санитарных правил и норм «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. СанПиН 2.1.4.1110-02»: 3.2.2.1. Выявление, тампонирующее или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов. 3.2.2.2. Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром санитарно-эпидемиологического надзора. 3.2.2.3. Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли. 3.2.2.4. Запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля. 3.2.2.5. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод. Кроме мероприятий, указанных в разделе 3.2.2, в пределах второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения подлежат выполнению следующие дополнительные мероприятия. 3.2.3.1. Не допускается: размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод; применение
--	--	---

	удобрений и ядохимикатов; рубка леса главного пользования и реконструкции. 3.2.3.2. Выполнение мероприятий по санитарному благоустройству территории населенных пунктов и других объектов (оборудование канализацией, устройство водонепроницаемых выгребов, организация отвода поверхностного стока и др.). Охраняемый объект: II пояс зоны санитарной охраны водозабора ЛПУ «Санаторий «Колос» (скважина № 4775) в районе м-ко Колос Костромского района Костромской области Срок, на который установлена зона: прекращение действия: 01.02.2029
--	---

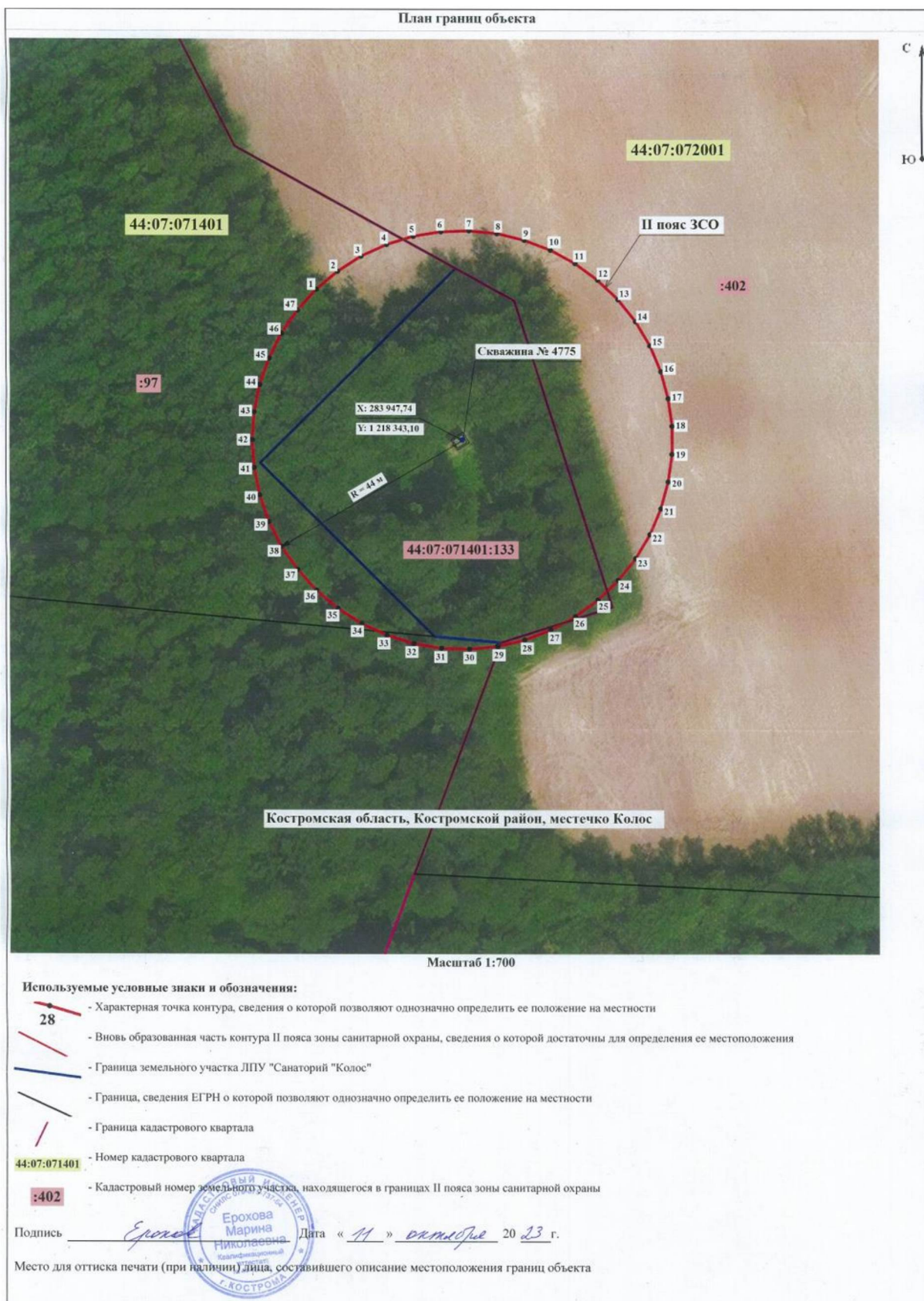
Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-44</u> , зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	283 979,37	1 218 312,51	Аналитический метод	0,1	-
2	283 983,16	1 218 317,00			
3	283 986,33	1 218 321,95			
4	283 988,80	1 218 327,29			
5	283 990,54	1 218 332,90			
6	283 991,52	1 218 338,70			
7	283 991,72	1 218 344,57			
8	283 991,13	1 218 350,42			
9	283 989,76	1 218 356,14			
10	283 987,65	1 218 361,62			
11	283 984,83	1 218 366,78			
12	283 981,34	1 218 371,51			
13	283 977,25	1 218 375,73			

14	283 972,64	1 218 379,38			
15	283 967,58	1 218 382,37			
16	283 962,17	1 218 384,67			
17	283 956,50	1 218 386,22			
18	283 950,68	1 218 387,00			
19	283 944,80	1 218 387,00			
20	283 938,98	1 218 386,22			
21	283 933,31	1 218 384,67			
22	283 927,90	1 218 382,37			
23	283 922,84	1 218 379,38			
24	283 918,23	1 218 375,73			
25	283 914,14	1 218 371,51			
26	283 910,65	1 218 366,78			
27	283 907,83	1 218 361,62			
28	283 905,72	1 218 356,14			
29	283 904,35	1 218 350,42			
30	283 903,76	1 218 344,57			
31	283 903,96	1 218 338,70			
32	283 904,94	1 218 332,90			
33	283 906,68	1 218 327,29			
34	283 909,15	1 218 321,95			
35	283 912,32	1 218 317,00			
36	283 916,11	1 218 312,51			
37	283 920,47	1 218 308,57			
38	283 925,32	1 218 305,24			
39	283 930,56	1 218 302,59			
40	283 936,12	1 218 300,66			
41	283 941,88	1 218 299,49			
42	283 947,74	1 218 299,10			
43	283 953,60	1 218 299,49			

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат - <u>МСК-44, зона 1</u>							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
-							

Раздел 4



Приложение 2.1
к зонам санитарной охраны
источников питьевого
и хозяйственно - бытового
водоснабжения
лечебно-профилактического
учреждения «Санаторий «Колос»,
расположенных по адресу:
Костромская область,
Костромской район, м. Колос.

**ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
второго пояса ЗСО скважины № 5097**

(наименование объекта, местоположение границ
которого описано (далее - объект)

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Костромская область, р-н Костромской, м. Колос
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	4521 м ² ± 24 м ²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории Номер кадастрового района: 44:07 Вид зоны: Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения, а также устанавливаемые в случаях, предусмотренных Водным кодексом Российской Федерации, в отношении подземных водных объектов зоны специальной охраны Вид или наименование по документу: II пояс зоны санитарной охраны водозабора ЛПУ «Санаторий «Колос» (скважина № 5097) в районе м-ко Колос Костромского района Костромской области Наименование органа, принявшего решение об установлении зоны (создании территории): Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Костромской области Содержание ограничений использования объектов недвижимости: Ограничения в

	использовании объектов недвижимости в границах II пояса зоны санитарной охраны установлены в соответствии с постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 14.03.2002г. № 10 «О введении в действие Санитарных правил и норм «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. СанПиН 2.1.4.1110-02»: 3.2.2.1. Выявление, тампонирующее или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов. 3.2.2.2. Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром санитарно-эпидемиологического надзора. 3.2.2.3. Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли. 3.2.2.4. Запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля. 3.2.2.5. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод. Кроме мероприятий, указанных в разделе 3.2.2, в пределах второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения подлежат выполнению следующие дополнительные мероприятия. 3.2.3.1. Не допускается: размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод; применение
--	--

	удобрений и ядохимикатов; рубка леса главного пользования и реконструкции. 3.2.3.2. Выполнение мероприятий по санитарному благоустройству территории населенных пунктов и других объектов (оборудование канализацией, устройство водонепроницаемых выгребов, организация отвода поверхностного стока и др.). Охраняемый объект: II пояс зоны санитарной охраны водозабора ЛПУ «Санаторий «Колос» (скважина № 5097) в районе м-ко Колос Костромского района Костромской области Срок, на который установлена зона: прекращение действия: 01.02.2029
--	---

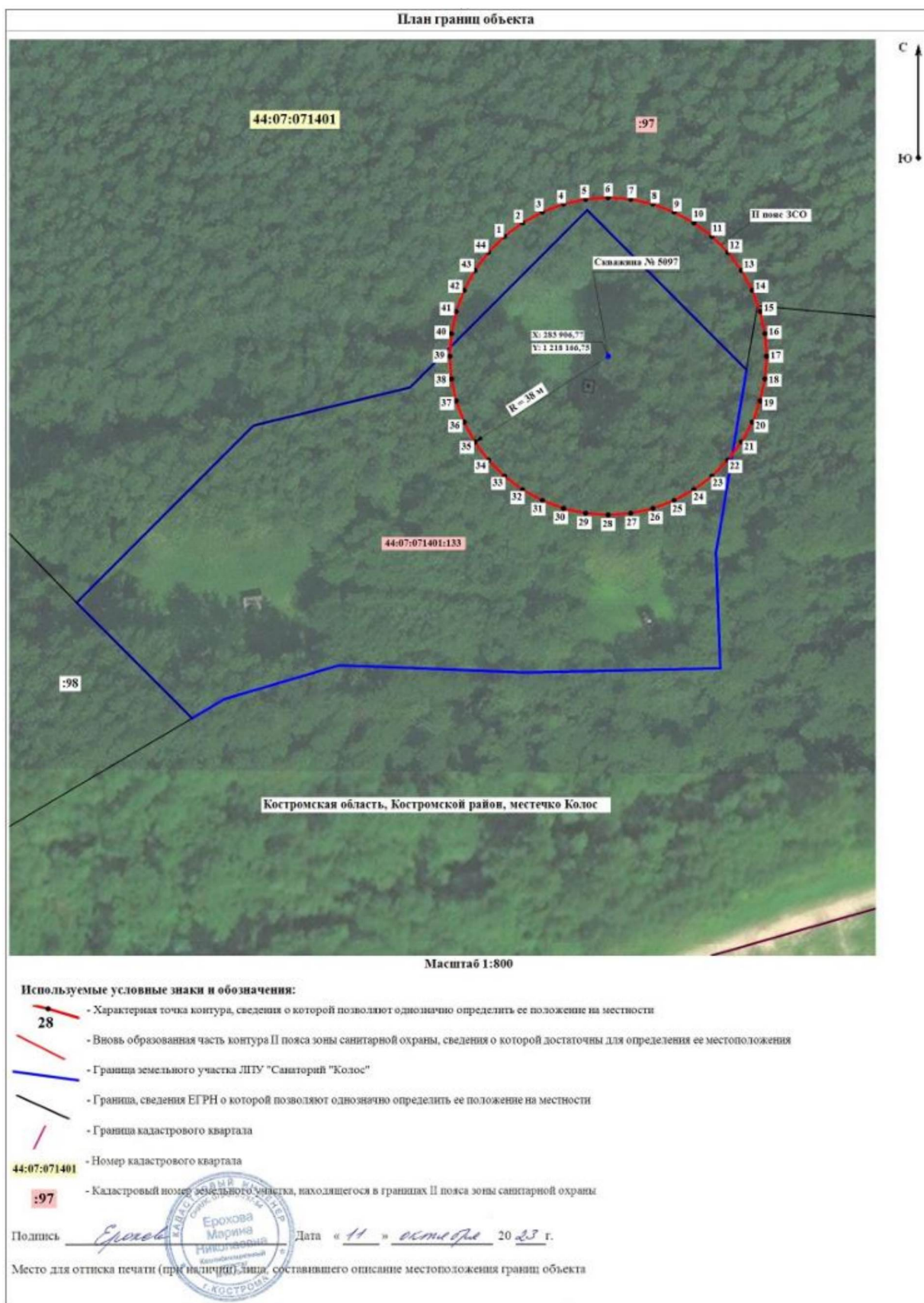
Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-44, зона 1</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	283 935,49	1 218 141,86	Аналитический метод	0,1	-
2	283 938,74	1 218 146,21			
3	283 941,34	1 218 150,96			
4	283 943,23	1 218 156,04			
5	283 944,39	1 218 161,34			
6	283 944,77	1 218 166,75			
7	283 944,39	1 218 172,16			
8	283 943,23	1 218 177,46			
9	283 941,34	1 218 182,54			
10	283 938,74	1 218 187,29			
11	283 935,49	1 218 191,63			
12	283 931,66	1 218 195,47			
13	283 927,32	1 218 198,72			

14	283 922,56	1 218 201,32			
15	283 917,48	1 218 203,21			
16	283 912,18	1 218 204,36			
17	283 906,77	1 218 204,75			
18	283 901,36	1 218 204,36			
19	283 896,07	1 218 203,21			
20	283 890,99	1 218 201,32			
21	283 886,23	1 218 198,72			
22	283 881,89	1 218 195,47			
23	283 878,05	1 218 191,63			
24	283 874,80	1 218 187,29			
25	283 872,21	1 218 182,54			
26	283 870,31	1 218 177,46			
27	283 869,16	1 218 172,16			
28	283 868,77	1 218 166,75			
29	283 869,16	1 218 161,34			
30	283 870,31	1 218 156,04			
31	283 872,21	1 218 150,96			
32	283 874,80	1 218 146,21			
33	283 878,05	1 218 141,86			
34	283 881,89	1 218 138,03			
35	283 886,23	1 218 134,78			
36	283 890,99	1 218 132,18			
37	283 896,07	1 218 130,29			
38	283 901,36	1 218 129,14			
39	283 906,77	1 218 128,75			
40	283 912,18	1 218 129,14			
41	283 917,48	1 218 130,29			
42	283 922,56	1 218 132,18			
43	283 927,32	1 218 134,78			

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат - _____							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
-							

Раздел 4



Приложение 3
к зонам санитарной охраны
источников питьевого
и хозяйственно - бытового
водоснабжения
лечебно-профилактического
учреждения «Санаторий «Колос»,
расположенных по адресу:
Костромская область,
Костромской район, м. Колос.

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
третьего пояса ЗСО скважин №№ 4775, 5097
(наименование объекта, местоположение границ
которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Костромская область, р-н Костромской, м. Колос
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	339272 м ² ± 204 м ²
3	Иные характеристики объекта	Вид объекта реестра границ: Зона с особыми условиями использования территории Номер кадастрового района: 44:07 Вид зоны: Зона санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения, а также устанавливаемые в случаях, предусмотренных Водным кодексом Российской Федерации, в отношении подземных водных объектов зоны специальной охраны Вид или наименование по документу: III пояс зоны санитарной охраны водозабора ЛПУ «Санаторий «Колос» (скважины № 4775 и № 5097) в районе м-ко Колос Костромского района Костромской области Наименование органа, принявшего решение об установлении зоны (создании территории): Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Костромской области Содержание ограничений использования объектов недвижимости: Ограничения в

	использовании объектов недвижимости в границах III пояса зоны санитарной охраны установлены в соответствии с постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 14.03.2002г. № 10 «О введении в действие Санитарных правил и норм «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. СанПиН 2.1.4.1110-02»: 3.2.2.1. Выявление, тампонирующее или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов. 3.2.2.2. Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром санитарно-эпидемиологического надзора. 3.2.2.3. Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли. 3.2.2.4. Запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно -эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля. 3.2.2.5. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод. Охраняемый объект: III пояс зоны санитарной охраны водозабора ЛПУ "Санаторий "Колос" (скважины № 4775 и № 5097) в районе м-ко Колос Костромского района Костромской области Срок, на который установлена зона: прекращение действия: 01.02.2029
--	---

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-44, зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	284 160,46	1 218 138,85	Аналитический метод	0,10	-
2	284 175,63	1 218 155,77		0,10	
3	284 185,04	1 218 167,85		0,10	
4	284 193,82	1 218 180,40		0,10	
5	284 201,93	1 218 193,39		0,10	
6	284 209,36	1 218 206,79		0,10	
7	284 216,08	1 218 220,55		0,10	
8	284 222,08	1 218 234,65		0,10	
9	284 227,34	1 218 249,03		0,10	
10	284 231,85	1 218 263,67		0,10	
11	284 235,59	1 218 278,52		0,10	
12	284 238,55	1 218 293,55		0,10	
13	284 240,73	1 218 308,71		0,10	
14	284 242,12	1 218 323,97		0,10	
15	284 242,72	1 218 339,27		0,10	
16	284 242,52	1 218 354,59		0,10	
17	284 241,52	1 218 369,87		0,10	
18	284 239,74	1 218 385,08		0,10	
19	284 237,16	1 218 400,18		0,10	
20	284 233,81	1 218 415,13		0,10	
21	284 229,69	1 218 429,88		0,10	
22	284 224,80	1 218 444,40		0,10	
23	284 219,17	1 218 458,64		0,10	
24	284 212,81	1 218 472,57		0,10	
25	284 205,73	1 218 486,16		0,10	
26	284 197,96	1 218 499,35		0,10	
27	284 189,51	1 218 512,13		0,10	
28	284 180,41	1 218 524,45		0,10	
29	284 170,69	1 218 536,28		0,10	
30	284 160,36	1 218 547,60		0,10	
31	284 149,46	1 218 558,36		0,10	
32	284 138,01	1 218 568,54		0,10	
33	284 126,06	1 218 578,11		0,10	
34	284 113,62	1 218 587,05		0,10	
35	284 100,73	1 218 595,33		0,10	
36	284 087,43	1 218 602,93		0,10	
37	284 073,76	1 218 609,83		0,10	
38	284 059,75	1 218 616,01		0,10	
39	284 045,43	1 218 621,46		0,10	
40	284 030,85	1 218 626,15		0,10	
41	284 016,05	1 218 630,08		0,10	
42	284 001,06	1 218 633,24		0,10	
43	283 985,93	1 218 635,62		0,10	
44	283 970,69	1 218 637,21		0,10	

45	283 955,40	1 218 638,00	0,10
46	283 940,08	1 218 638,00	0,10
47	283 924,79	1 218 637,21	0,10
48	283 909,55	1 218 635,62	0,10
49	283 894,42	1 218 633,24	0,10
50	283 879,43	1 218 630,08	0,10
51	283 864,63	1 218 626,15	0,10
52	283 850,05	1 218 621,46	0,10
53	283 835,73	1 218 616,01	0,10
54	283 821,72	1 218 609,83	0,10
55	283 808,05	1 218 602,93	0,10
56	283 794,75	1 218 595,33	0,10
57	283 781,86	1 218 587,05	0,10
58	283 769,42	1 218 578,11	0,10
59	283 757,47	1 218 568,54	0,10
60	283 746,02	1 218 558,36	0,10
61	283 735,12	1 218 547,60	0,10
62	283 724,79	1 218 536,28	0,10
63	283 715,07	1 218 524,45	0,10
64	283 705,97	1 218 512,13	0,10
65	283 697,52	1 218 499,35	0,10
66	283 689,75	1 218 486,16	0,10
67	283 682,67	1 218 472,57	0,10
68	283 676,31	1 218 458,64	0,10
69	283 670,68	1 218 444,40	0,10
70	283 665,79	1 218 429,88	0,10
71	283 661,67	1 218 415,13	0,10
72	283 658,32	1 218 400,18	0,10
73	283 655,74	1 218 385,08	0,10
74	283 653,96	1 218 369,87	0,10
75	283 652,96	1 218 354,59	0,10
76	283 652,76	1 218 339,27	0,10
77	283 653,36	1 218 323,97	0,10
78	283 654,75	1 218 308,71	0,10
79	283 656,93	1 218 293,55	0,10
80	283 659,89	1 218 278,52	0,10
81	283 663,63	1 218 263,67	0,10
82	283 666,77	1 218 253,50	0,10
83	283 660,32	1 218 233,40	0,10
84	283 657,00	1 218 219,60	0,10
85	283 654,45	1 218 205,64	0,10
86	283 652,68	1 218 191,55	0,10
87	283 651,69	1 218 177,39	0,10
88	283 651,49	1 218 163,20	0,10
89	283 652,09	1 218 149,02	0,10
90	283 653,47	1 218 134,89	0,10
91	283 655,63	1 218 120,87	0,10
92	283 658,57	1 218 106,98	0,10
93	283 662,27	1 218 093,28	0,10
94	283 666,73	1 218 079,80	0,10
95	283 671,93	1 218 066,60	0,10
96	283 677,86	1 218 053,70	0,10
97	283 684,50	1 218 041,15	0,10
98	283 691,82	1 218 029,00	0,10
99	283 699,81	1 218 017,26	0,10
100	283 708,44	1 218 005,99	0,10

101	283 717,68	1 217 995,22		0,10	
102	283 727,50	1 217 984,98		0,10	
103	283 737,88	1 217 975,29		0,10	
104	283 748,78	1 217 966,20		0,10	
105	283 760,17	1 217 957,73		0,10	
106	283 772,02	1 217 949,91		0,10	
107	283 784,28	1 217 942,76		0,10	
108	283 796,91	1 217 936,29		0,10	
109	283 809,89	1 217 930,55		0,10	
110	283 823,17	1 217 925,53		0,10	
111	283 836,70	1 217 921,25		0,10	
112	283 850,45	1 217 917,74		0,10	
113	283 864,38	1 217 914,99		0,10	
114	283 878,44	1 217 913,03		0,10	
115	283 892,58	1 217 911,84		0,10	
116	283 906,77	1 217 911,45		0,10	
117	283 920,96	1 217 911,84		0,10	
118	283 935,10	1 217 913,03		0,10	
119	283 949,16	1 217 914,99		0,10	
120	283 963,09	1 217 917,74		0,10	
121	283 976,84	1 217 921,25		0,10	
122	283 990,37	1 217 925,53		0,10	
123	284 003,65	1 217 930,55		0,10	
124	284 016,63	1 217 936,29		0,10	
125	284 029,26	1 217 942,76		0,10	
126	284 041,52	1 217 949,91		0,10	
127	284 053,37	1 217 957,73		0,10	
128	284 064,76	1 217 966,20		0,10	
129	284 075,66	1 217 975,29		0,10	
130	284 086,04	1 217 984,98		0,10	
131	284 095,86	1 217 995,22		0,10	
132	284 105,10	1 218 005,99		0,10	
133	284 113,73	1 218 017,26		0,10	
134	284 121,72	1 218 029,00		0,10	
135	284 129,04	1 218 041,15		0,10	
136	284 135,68	1 218 053,70		0,10	
137	284 141,61	1 218 066,60		0,10	
138	284 146,81	1 218 079,80		0,10	
139	284 151,27	1 218 093,28		0,10	
140	284 154,97	1 218 106,98		0,10	
141	284 157,91	1 218 120,87		0,10	
1	284 160,46	1 218 138,85		0,10	
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат - _____							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
-							

Раздел 4

