



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ**  
**«САМАРСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ НЕФТЕДОБЫЧИ»**  
(ООО «СамараНИПИнефть»)

## **ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ**

**для размещения объекта АО «Самаранефтегаз»:**

**5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода**

**УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»**

**(замена аварийного участка)»,**

в границах сельского поселения Красный Яр

муниципального района Красноярский Самарской области

### **Книга 3. Проект межевания территории**

Главный инженер

Д.В. Кашаев

Заместитель главного инженера  
по инжинирингу - начальник управления  
инжиниринга обустройства месторождений

А.Н. Пантелеев

Самара, 2022 г.



### **Исходно-разрешительная документация.**

Основанием для разработки проекта межевания территории служит:

1. Договор на выполнение работ с ООО «СамараНИПИнефть»;
2. Материалы инженерных изысканий;
3. Постановление Администрации сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области № 3 от 14.01.2022 г. о подготовке документации по проекту планировки и проекту межевания территории для строительства объекта АО «Самаранефтегаз»: 5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка)», в границах сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области;
4. «Градостроительный кодекс Российской Федерации» от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ (ред. от 13.07.2020 г.);
5. Постановление Правительства РФ от 26.07.2017 г. № 884 (ред. от 08.08.2019 г.);
6. «Земельный кодекс Российской Федерации» от 25.10.2001 г. № 136-ФЗ (ред. от 13.07.2020 г.);
7. Сведения государственного кадастрового учёта;
8. Топографическая съёмка территории;
9. Правила землепользования и застройки сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области.

### **Основание для выполнения проекта межевания.**

Проект межевания территории разрабатывается в соответствии с проектом планировки территории в целях установления границ земельных участков, предназначенных для размещения объекта АО «Самаранефтегаз»: 5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка)» согласно техническому заданию на выполнение проекта планировки территории и проекта межевания территории для размещения объекта АО «Самаранефтегаз»: 5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка)», в границах сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области.

### **Цели и задачи выполнения проекта межевания территории**

Подготовка проекта межевания территории для размещения объекта АО «Самаранефтегаз»: 5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка)» осуществляется в целях обеспечения устойчивого развития территорий, установления границ земельных участков, предназначенных для строительства и размещения линейного объекта. Основными задачами проекта межевания территории линейного объекта с учётом требований к составу, содержанию и порядку подготовки документации по планировке территории, установленных Градостроительным кодексом Российской Федерации, является:

- определение в соответствии с документами территориального планирования или в случаях, предусмотренных законодательством, иными документами, зоны планируемого размещения линейного объекта;

- определение границ формируемых земельных участков, планируемых для предоставления под строительство планируемого к размещению линейного объекта.

При подготовке проекта межевания территории определение местоположения границ образуемых земельных участков осуществляется в соответствии с градостроительными регламентами и нормами отвода земельных участков для конкретных видов деятельности, установленными в соответствии с федеральными законами,

5770П-ПМТ

Лист

3

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

техническими регламентами.

Сформированные земельные участки должны обеспечить:

- возможность полноценной реализации прав на формируемые земельные участки, включая возможность полноценного использования в соответствии с назначением, и эксплуатационными качествами;
- возможность долгосрочного использования земельного участка.

Структура землепользования в пределах территории межевания, сформированная в результате межевания должна обеспечить условия для наиболее эффективного использования и развития этой территории.

В процессе межевания устанавливаются границы земельных участков необходимых для строительства объекта АО «Самаранефтегаз».

Проектом межевания границ отображены границы образуемых и изменяемых земельных участков и их частей.

Проект межевания территории является неотъемлемой частью проекта планировки территории. Каталоги координат и дирекционных углов образуемых земельных участков являются приложением к чертежу межевания.

Проект межевания территории является основанием для установления границ земельных участков на местности, закрепления их межевыми знаками и регистрации в установленном порядке.

Размещение объекта АО «Самаранефтегаз»: 5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка)», в границах сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области планируется на землях категории: земли сельскохозяйственного назначения и земли промышленности.

Проектом межевания определяются площадь и границы образуемых земельных участков и их частей.

Использование земель сельскохозяйственного назначения или земельных участков в составе таких земель, предоставляемых на период осуществления строительства линейных сооружений, осуществляется без перевода земель сельскохозяйственного назначения в земли иных категорий (п. 2 введён Федеральным законом от 21.07.2005 г. № 111-ФЗ). Строительство проектируемых площадных сооружений потребует отвода земель в долгосрочное пользование (с переводом земельного участка из одной категории в другую), долгосрочную аренду и во временное пользование на период строительства объекта.

В соответствии с Федеральным законом от 21.12.2004 г. № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую», перевод земель сельскохозяйственного назначения под размещение скважин в категорию земель промышленности в рассматриваемом случае допускается, так как он связан с добычей полезных. Согласно статье 30 Земельного кодекса РФ от 25.10.2001 г. № 136-ФЗ предоставление в аренду пользователю недр земельных участков, необходимых для ведения работ, связанных с пользованием недрами, из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности осуществляется без проведения аукционов. Формирование земельных участков сельскохозяйственного назначения для строительства осуществляется с предварительным согласованием мест размещения объектов. Предоставление таких земельных участков осуществляется в аренду с возвратом землепользователям после проведения рекультивации нарушенных земель.

Отчуждение земель во временное (краткосрочное) использование выполняется на период производства строительного-монтажных работ. Все строительные работы должны проводиться исключительно в пределах полосы отвода.

Настоящий проект обеспечивает равные права и возможности правообладателей земельных участков в соответствии с действующим законодательством. Сформированные границы земельных участков позволяют обеспечить необходимые условия для строительства и размещения объекта АО «Самаранефтегаз»: 5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка)» общей площадью – 369945 кв. м.


Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

5770П-ПМТ				
Лист				
4				





## 2.1 Перечень образуемых земельных участков

**Таблица 2.1.1 - Перечень образуемых земельных участков**

№	Кадастровый номер ЗУ	Образуемый ЗУ	Наименование сооружения	Правообладатель	Категория земель	Вид разрешённого использования	Местоположение ЗУ	Площадь кв.м.	Способ образования ЗУ
1	63:26:0000000:106 (ЕЗ)	:106/чзу1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская»; опознавательный знак; КИП; узел запорной арматуры с электрозадвижкой; узел пуска ОУ; технологический проезд; трассу нефтепровода переподключения трубопровода УПН «Красноярская»-УПН «Алакаевская»; трассу ЭХЗ; узел приёма ОУ	Российская Федерация, аренда АО "Самаранефтегаз"	Земли промышленности	Для размещения объектов эксплуатации и строительства скважин добычи нефти и газа	Самарская обл., Красноярский р-н, Белозерско-Чубовское месторождение нефти	9166	Раздел, образование с исходным в изменённых границах
2	63:26:0000000:76 (ЕЗ)	:76/чзу1	Земельный участок под: узел пуска ОУ; трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская»; узел запорной арматуры с электрозадвижкой; трассу нефтепровода переподключения трубопровода УПН «Красноярская» - УПН «Алакаевская»; опознавательный знак	Российская Федерация, аренда АО "Самаранефтегаз"	Земли промышленности	Для размещения объектов эксплуатации и строительства скважин добычи нефти и газа	Самарская обл., р-н Красноярский, Белозерско-Чубовское месторождение нефти	1402	Раздел, образование с исходным в изменённых границах
3	63:26:0000000	:ЗУ1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская»; опознавательный знак; КИП; узел запорной арматуры; узел пуска ОУ; технологический проезд; трассу нефтепровода переподключения трубопровода УПН «Красноярская» - УПН «Алакаевская»; трассу кабеля ЭХЗ; узел приёма ОУ; постоянный переезд; площадку входа/выхода ГНБ, раскладки плети	Администрация м.р-на Красноярский	Земли с/х назначения	Для трубопроводного транспорта	Самарская обл., Красноярский р-н, с/п Красный Яр	92355	Образование из земель, собственность на которые не разграничена
4	63:26:1904003:665	:665/чзу1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская»; трассу кабеля электрохимической защиты в траншее к анодному заземлению	Администрация м.р-на Красноярский	Земли с/х назначения	Недропользование	Самарская обл., Красноярский р-н, с/п Красный Яр	398	Раздел, образование с исходным в изменённых границах

5	63:26:0000000	:ЗУ2	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»; опознавательный знак; контрольно-измерительный пункт; постоянный переезд; указатель переезда	Администрация м.р-на Красноярский	Земли с/х назначения	Для трубопроводного транспорта	Самарская обл., Красноярский р-н, с/п Красный Яр	30347	Образование из земель, собственность на которые не разграничена
6	63:26:1904003	:ЗУ1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»; опознавательный знак; контрольно-измерительный пункт	Администрация м.р-на Красноярский	Земли с/х назначения	Для трубопроводного транспорта	Самарская обл., Красноярский р-н, с/п Красный Яр	2463	Образование из земель, собственность на которые не разграничена
7	63:26:1904003	:ЗУ2	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»; опознавательный знак; контрольно-измерительный пункт	Администрация м.р-на Красноярский	Земли с/х назначения	Для трубопроводного транспорта	Самарская обл., Красноярский р-н, с/п Красный Яр	466	Образование из земель, собственность на которые не разграничена
8	63:26:0000000:76 (ЕЗ)	:76/чзу2	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»	Российская Федерация, аренда АО "Самаранефтегаз"	Земли промышленности	Для размещения объектов эксплуатации и строительства скважин добычи нефти и газа	Самарская обл., р-н Красноярский, Белозерско-Чубовское месторождение нефти	63	Раздел, образование с исходным в изменённых границах
9	63:26:0000000	:ЗУ3	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»; опознавательный знак; постоянный переезд	Администрация м.р-на Красноярский	Земли с/х назначения	Для трубопроводного транспорта	Самарская обл., Красноярский р-н, с/п Красный Яр	1600	Образование из земель, собственность на которые не разграничена
10	63:26:0000000	:ЗУ4	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»; опознавательный знак; контрольно-измерительный пункт; постоянный переезд; указатель переезда; узел запорной арматуры; площадку входа/выхода ГНБ	Администрация м.р-на Красноярский	Земли с/х назначения	Для трубопроводного транспорта	Самарская обл., Красноярский р-н, с/п Красный Яр	13145	Образование из земель, собственность на которые не разграничена

11	63:26:1906003:426	:426/чзу1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»; опознавательный знак; контрольно-измерительный пункт; узел запорной арматуры; постоянный переезд; площадку выхода ГНБ; площадку для раскладки плети	Общая долевая собственность	Земли с/х назначения	Для размещения объектов с/х назначения и с/х угодий	Самарская обл., Красноярский р-н, с/п Красный Яр	53238	Раздел, образование с исходным в изменённых границах
12	63:26:1906003:425	:425/чзу1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»; опознавательный знак; постоянный переезд	Администрация м.р-на Красноярский (сервитут АО "Самаранефтегаз")	Земли с/х назначения	Трубопроводный транспорт	Самарская обл., р-н Красноярский, с/п Красный Яр	403	Раздел, образование с исходным в изменённых границах
13	63:26:1906003:429	:429/чзу1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»; опознавательный знак; контрольно-измерительный пункт	Общая долевая собственность	Земли с/х назначения	Для ведения с/х производства	Самарская обл., Красноярский р-н, с/п Красный Яр, АО "Белозерское"	8954	Раздел, образование с исходным в изменённых границах
14	63:26:0000000:5311	:5311/чзу1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»; опознавательный знак; контрольно-измерительный пункт; площадку входа ГНБ	Администрация м.р-на Красноярский	Земли с/х назначения	Трубопроводный транспорт	РФ, Самарская обл., р-н Красноярский, с/п Красный Яр	901	Раздел, образование с исходным в изменённых границах
15	63:26:0000000:5285	:5285/чзу1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»; опознавательный знак; контрольно-измерительный пункт; постоянный переезд	ООО "Сокские зори"	Земли с/х назначения	Для размещения объектов с/х назначения и с/х угодий	РФ, Самарская обл., Красноярский р-н, с/п Красный Яр	48890	Раздел, образование с исходным в изменённых границах
16	63:26:1902017:679	:679/чзу1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»; опознавательный знак; контрольно-измерительный пункт	Петрова Людмила Николаевна	Земли с/х назначения	Для с/х производства	Самарская обл., р-н Красноярский, с/п Красный Яр	17598	Раздел, образование с исходным в изменённых границах
17	63:26:0000000:4337 (временный)	:4337/чзу1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»	Администрация м.р-на Красноярский	Земли с/х назначения	Реконструкция МГ ОГПЗ-КАТЗ с телемеханизацией линейной части	Самарская обл., р-н Красноярский	3	Раздел, образование с исходным в изменённых границах

18	63:26:1902017:578	:578/чзу1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»; опознавательный знак; контрольно-измерительный пункт; площадку выхода ГНБ; площадку для раскладки плети	ООО "Агротрейд"	Земли с/х назначения	Для размещения объектов с/х назначения и с/х угодий	Самарская обл., Красноярский р-н, с/п Красный Яр, в границах ЗАО "Белозерское"	17700	Раздел, образование с исходным в изменённых границах
19	63:26:1902017:696	:696/чзу1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»	Администрация м.р-на Красноярский	Земли с/х назначения	Для трубопроводного транспорта	РФ, Самарская обл., Красноярский р-н, с/п Красный Яр	412	Раздел, образование с исходным в изменённых границах
20	63:26:0000000:4002	:4002/чзу1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»; опознавательный знак; контрольно-измерительный пункт; постоянный переезд; указатель переезда	Администрация м.р-на Красноярский, аренда ООО "Чубовское"	Земли с/х назначения	Для с/х производства	РФ, Самарская обл., Красноярский р-н, в районе п. Подлесный	70441	Раздел, образование с исходным в изменённых границах

**Сведения об отнесении (неотнесении) образуемых земельных участков к территории общего пользования**

Для размещения объекта АО «Самаранефтегаз»: 5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка)», в границах сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области не планируется образование земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд.

**Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешённого использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов (в случае, если подготовка проекта межевания территории осуществляется в целях определения местоположения границ образуемых и (или) изменяемых лесных участков)**

Границы зон планируемого размещения объекта АО «Самаранефтегаз»: 5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка)» не имеют пересечений с границами земель лесного фонда.

**Перечень кадастровых номеров существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещён на условиях сервитута, публичного сервитута, их адреса или описание местоположения, перечень и адреса расположенных на таких земельных участках объектов недвижимого имущества (при наличии сведений о них в Едином государственном реестре недвижимости)**

Таблица 2.1.2

№	Кадастровый номер ЗУ	Образуемый ЗУ	Наименование сооружения	Правообладатель	Категория земель	Вид разрешённого использования	Местоположение ЗУ	Площадь кв.м.
1	63:26:00000000	:ЗУ1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»; опознавательный знак; контрольно-измерительный пункт	Администрация м.р-на Красноярский	Земли с/х назначения	Для трубопроводного транспорта	Самарская обл., Красноярский р-н, с/п Красный Яр	11094
2	63:26:00000000:76 (ЕЗ)	:76/чзу1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»	Российская Федерация, аренда АО "Самаранефтегаз"	Земли промышленности	Для размещения объектов эксплуатации и строительства скважин добычи нефти и газа	Самарская обл., р-н Красноярский, Белозерско-Чубовское месторождение нефти	62

3	63:26:0000000:622 (ЕЗ)	:622/чзу1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»	Федеральное казённое учреждение "Федеральное управление автомобильных дорог "Большая Волга" Федерального дорожного агентства"	Земли промышленности	Для размещения автомобильных дорог и их конструктивных элементов	Самарская обл., Красноярский р-н, участок автодороги "М-5 "Урал" (Москва-Самара-Уфа-Челябинск), Самарская обл., Красноярский р-н, км 1012+270-км 1069+680"	2575
4	63:26:0000000:5010	:5010/чзу1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»	Российская Федерация	Земли промышленности	Автомобильный транспорт	Самарская обл., Красноярский р-н, в границах с/п Красный Яр Красноярского муниципального района Самарской области	48
5	63:26:1906002:199	:199/чзу1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»	Российская Федерация	Земли промышленности	Автомобильный транспорт	Самарская обл., Красноярский р-н, в границах с/п Красный Яр Красноярского муниципального района Самарской области	140
6	63:26:1906002:435	:435/чзу1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»	Овчаренко Тамара Ивановна	Земли с/х назначения	Для ведения сельскохозяйственн о производства	Самарская обл., Красноярский р-н, с/п Красный Яр	2395
7	63:26:0000000:106 (ЕЗ)	:106/чзу1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»	Российская Федерация, аренда АО "Самаранефтегаз"	Земли промышленности	Для размещения объектов эксплуатации и строительства скважин добычи нефти и газа	Самарская обл., Красноярский р-н, Белозерско-Чубовское месторождение нефти	125
8	63:26:0000000:973	:973/чзу1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»	Министерство транспорта и автомобильных дорог Самарской области	Земли промышленности	Для размещения автомобильной дороги	Самарская обл., Красноярский р-н: - "Урал"- Муханово (км 0-км 10,3; км 14,1-км 22,8)	580

9	63:26:0000000:888	:888/чзу1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»	Министерство транспорта и автомобильных дорог Самарской области	Земли промышленности	Занятый автомобильной дорогой общего пользования регионального или межмуниципального значения в границах муниципального района Красноярский Самарской области "Урал" - Муханово (км 0- км 10,3; км 14,1- км 22,8)	Самарская обл., Красноярский р-н, в границах с/п Красный Яр	1473
10	63:26:0000000:4337 (временный)	:4337/чзу1	Земельный участок под: трассу напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская»	Администрация м.р-на Красноярский	Земли с/х назначения	Реконструкция МГ ОПЗ-КАТЗ с телемеханизацией линейной части	Самарская обл., р-н. Красноярский	192


Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

5770П-ПМТ

Лист

13



54	418943.47	1389007.87	44°45'54"	8.62	54-55
55	418949.59	1389013.94	44°52'54"	20.53	55-56
56	418964.14	1389028.43	158°28'29"	2.70	56-57
57	418961.63	1389029.42	158°23'56"	5.84	57-34
58	418949.80	1389034.10	218°27'10"	12.96	58-59
59	418939.65	1389026.04	21°31'23"	16.44	59-60
60	418954.94	1389032.07	158°26'56"	5.53	60-58
61	419010.56	1389053.74	202°10'22"	6.01	61-62
62	419004.99	1389051.47	288°7'27"	4.08	62-63
63	419006.26	1389047.59	22°10'22"	6.01	63-64
64	419011.83	1389049.86	108°7'27"	4.08	64-61
65	419009.26	1389057.72	201°28'57"	6.01	65-66
66	419003.67	1389055.52	288°4'10"	3.97	66-67
67	419004.90	1389051.75	21°28'57"	6.01	67-68
68	419010.49	1389053.95	108°4'10"	3.97	68-65
69	419004.57	1389072.07	224°52'46"	6.72	69-70
70	418999.81	1389067.33	288°5'60"	2.70	70-71
71	419000.65	1389064.76	44°52'46"	6.72	71-72
72	419005.41	1389069.50	108°5'60"	2.70	72-69
73	419003.34	1389075.82	225°35'58"	6.76	73-74
74	418998.61	1389070.99	288°6'40"	2.80	74-75
75	418999.48	1389068.33	45°35'58"	6.76	75-76
76	419004.21	1389073.16	108°6'40"	2.80	76-73
77	419081.00	1389086.00	201°30'56"	32.01	77-78
78	419051.22	1389074.26	293°11'55"	0.84	78-79
79	419051.55	1389073.49	203°27'23"	32.41	79-80
80	419021.82	1389060.59	278°24'38"	6.36	80-81
81	419022.75	1389054.30	22°8'39"	6.21	81-82
82	419028.50	1389056.64	22°14'13"	59.85	82-83
83	419083.90	1389079.29	113°22'25"	7.31	83-77
84	419072.50	1389136.74	223°10'10"	47.15	84-85
85	419038.11	1389104.48	293°33'8"	2.55	85-86
86	419039.13	1389102.14	43°10'28"	45.28	86-87
87	419072.15	1389133.12	84°28'39"	3.64	87-84
88	419073.52	1389147.39	225°30'27"	51.08	88-89
89	419037.72	1389110.95	264°19'54"	4.05	89-90
90	419037.32	1389106.92	45°34'12"	51.17	90-91
91	419073.14	1389143.46	84°28'38"	3.95	91-88
92	419170.85	1389230.86	202°38'8"	8.42	92-93
93	419163.08	1389227.62	294°24'31"	5.35	93-94
94	419165.29	1389222.75	10°29'5"	3.13	94-95
95	419168.37	1389223.32	300°52'17"	69.15	95-96
96	419203.85	1389163.97	30°21'37"	6.35	96-97
97	419209.33	1389167.18	300°38'34"	21.13	97-98
98	419220.10	1389149.00	207°10'11"	11.02	98-99
99	419210.30	1389143.97	158°26'45"	11.62	99-100
100	419199.49	1389148.24	248°27'18"	17.02	100-101
101	419193.24	1389132.41	203°26'49"	5.76	101-102
102	419187.96	1389130.12	248°26'29"	15.78	102-103
103	419182.16	1389115.44	188°26'19"	32.30	103-104
104	419150.21	1389110.70	188°26'27"	10.70	104-105
105	419139.63	1389109.13	201°30'25"	11.57	105-106
106	419128.87	1389104.89	218°27'41"	23.91	106-107
107	419110.15	1389090.02	22°14'55"	44.50	107-108
108	419151.34	1389106.87	286°27'58"	20.25	108-109
109	419157.08	1389087.45	286°25'54"	3.08	109-110
110	419157.95	1389084.50	286°29'20"	1.30	110-111
111	419158.32	1389083.25	357°58'39"	18.70	111-112
112	419177.01	1389082.59	358°7'42"	1.53	112-113
113	419178.54	1389082.54	8°26'36"	26.90	113-114
114	419205.15	1389086.49	68°26'30"	21.01	114-115

5770П-ПМТ

Лист

15

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

115	419212.87	1389106.03	23°26'49"	5.76	115-116
116	419218.15	1389108.32	68°27'6"	30.28	116-117
117	419229.27	1389136.48	158°28'54"	12.40	117-118
118	419217.73	1389141.03	27°16'8"	10.19	118-119
119	419226.79	1389145.70	95°6'49"	4.49	119-120
120	419226.39	1389150.17	120°40'19"	29.29	120-121
121	419211.45	1389175.36	210°16'10"	6.37	121-122
122	419205.95	1389172.15	120°52'24"	68.40	122-92
123	419020.85	1389398.02	195°31'27"	0.56	123-124
124	419020.31	1389397.87	225°42'26"	0.57	124-125
125	419019.91	1389397.46	254°11'51"	0.55	125-126
126	419019.76	1389396.93	284°59'42"	0.58	126-127
127	419019.91	1389396.37	313°34'4"	0.57	127-128
128	419020.30	1389395.96	345°43'8"	0.57	128-129
129	419020.85	1389395.82	14°16'52"	0.57	129-130
130	419021.40	1389395.96	44°18'35"	0.59	130-131
131	419021.82	1389396.37	75°57'50"	0.58	131-132
132	419021.96	1389396.93	104°47'48"	0.55	132-133
133	419021.82	1389397.46	135°41'25"	0.59	133-134
134	419021.40	1389397.87	164°44'42"	0.57	134-123
135	419034.81	1389436.56	225°53'8"	12.35	135-136
136	419026.21	1389427.69	282°2'13"	37.40	136-137
137	419034.01	1389391.11	294°12'4"	95.53	137-138
138	419073.17	1389303.98	90°53'18"	21.28	138-139
139	419072.84	1389325.26	105°52'26"	12.10	139-140
140	419069.53	1389336.90	105°53'52"	57.72	140-141
141	419053.72	1389392.41	284°8'3"	51.11	141-142
142	419066.20	1389342.85	112°46'36"	52.80	142-143
143	419045.76	1389391.53	103°40'3"	46.34	143-135
144	419058.21	1389460.69	225°51'11"	5.70	144-145
145	419054.24	1389456.60	269°32'34"	46.36	145-146
146	419053.87	1389410.24	45°55'31"	5.69	146-147
147	419057.83	1389414.33	89°31'49"	46.36	147-144
148	419059.27	1389591.30	225°55'31"	5.69	148-149
149	419055.31	1389587.21	269°31'40"	71.60	149-150
150	419054.72	1389515.61	285°54'22"	13.98	150-151
151	419058.55	1389502.17	89°32'14"	89.13	151-148
152	419073.69	1389626.73	195°54'25"	12.26	152-153
153	419061.90	1389623.37	240°15'18"	0.08	153-154
154	419061.86	1389623.30	156°2'15"	0.10	154-155
155	419061.77	1389623.34	243°3'27"	2.71	155-156
156	419060.54	1389620.92	323°7'48"	0.10	156-157
157	419060.62	1389620.86	237°59'41"	0.09	157-158
158	419060.57	1389620.78	289°52'41"	50.73	158-159
159	419077.82	1389573.07	45°59'55"	4.46	159-160
160	419080.92	1389576.28	109°52'37"	46.62	160-161
161	419065.07	1389620.12	15°55'19"	10.10	161-162
162	419074.78	1389622.89	105°50'49"	3.99	162-152
163	418996.65	1389831.50	283°48'17"	34.20	163-164
164	419004.81	1389798.29	353°7'31"	4.26	164-165
165	419009.04	1389797.78	278°6'50"	40.24	165-166
166	419014.72	1389757.94	283°47'57"	43.98	166-167
167	419025.21	1389715.23	283°48'25"	32.14	167-168
168	419032.88	1389684.02	283°47'39"	14.93	168-169
169	419036.44	1389669.52	15°4'45"	4.00	169-170
170	419040.30	1389670.56	103°47'56"	15.22	170-171
171	419036.67	1389685.34	103°47'38"	32.13	171-172
172	419029.01	1389716.54	103°47'57"	117.85	172-173
173	419000.90	1389830.99	173°9'26"	4.28	173-163
174	418888.39	1389988.77	194°16'52"	0.57	174-175
175	418887.84	1389988.63	227°7'16"	0.57	175-176

5770П-ПМТ

Лист

16

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

176	418887.45	1389988.21	253°46'47"	0.57	176-177
177	418887.29	1389987.66	286°47'54"	0.55	177-178
178	418887.45	1389987.13	313°34'4"	0.57	178-179
179	418887.84	1389986.72	343°46'47"	0.57	179-180
180	418888.39	1389986.56	14°59'42"	0.58	180-181
181	418888.95	1389986.71	45°42'26"	0.57	181-182
182	418889.35	1389987.12	75°27'56"	0.56	182-183
183	418889.49	1389987.66	104°16'52"	0.57	183-184
184	418889.35	1389988.21	134°18'35"	0.59	184-185
185	418888.94	1389988.63	165°43'8"	0.57	185-174
186	418885.16	1390048.92	195°31'27"	0.56	186-187
187	418884.62	1390048.77	224°17'34"	0.57	187-188
188	418884.21	1390048.37	254°44'42"	0.57	188-189
189	418884.06	1390047.82	285°15'18"	0.57	189-190
190	418884.21	1390047.27	315°42'26"	0.57	190-191
191	418884.62	1390046.87	344°28'33"	0.56	191-192
192	418885.16	1390046.72	14°59'42"	0.58	192-193
193	418885.72	1390046.87	44°59'60"	0.57	193-194
194	418886.12	1390047.27	75°0'18"	0.58	194-195
195	418886.27	1390047.83	105°31'27"	0.56	195-196
196	418886.12	1390048.37	134°16'29"	0.56	196-197
197	418885.73	1390048.77	165°15'23"	0.59	197-186
198	418827.50	1390188.77	287°13'6"	3.28	198-199
199	418828.47	1390185.64	272°12'9"	1.04	199-200
200	418828.51	1390184.60	352°12'21"	16.89	200-201
201	418845.24	1390182.31	329°24'43"	7.59	201-202
202	418851.77	1390178.45	329°26'30"	10.66	202-203
203	418860.95	1390173.03	92°3'15"	4.74	203-204
204	418860.78	1390177.77	149°25'22"	10.67	204-205
205	418851.59	1390183.20	149°24'60"	5.42	205-206
206	418846.92	1390185.96	160°38'28"	0.78	206-207
207	418846.18	1390186.22	172°13'36"	18.85	207-198
208	418669.94	1390735.14	194°53'55"	1.13	208-209
209	418668.85	1390734.85	225°21'21"	1.14	209-210
210	418668.05	1390734.04	254°44'42"	1.14	210-211
211	418667.75	1390732.94	285°15'18"	1.14	211-212
212	418668.05	1390731.84	315°0'0"	1.13	212-213
213	418668.85	1390731.04	344°36'42"	1.13	213-214
214	418669.94	1390730.74	15°7'26"	1.15	214-215
215	418671.05	1390731.04	45°21'21"	1.14	215-216
216	418671.85	1390731.85	74°36'42"	1.13	216-217
217	418672.15	1390732.94	104°38'31"	1.15	217-218
218	418671.86	1390734.05	135°21'21"	1.14	218-219
219	418671.05	1390734.85	165°21'29"	1.15	219-208
220	418638.25	1391379.22	184°39'38"	1.85	220-221
221	418636.41	1391379.07	284°2'10"	0.12	221-222
222	418636.44	1391378.95	315°47'5"	0.52	222-223
223	418636.81	1391378.59	344°21'28"	0.52	223-224
224	418637.31	1391378.45	16°23'22"	0.53	224-225
225	418637.82	1391378.60	44°12'55"	0.52	225-226
226	418638.19	1391378.96	77°0'19"	0.27	226-220
227	418602.11	1392355.63	195°15'18"	0.23	227-228
228	418601.89	1392355.57	225°0'0"	0.58	228-229
229	418601.48	1392355.16	254°44'42"	0.57	229-230
230	418601.33	1392354.61	285°15'18"	0.57	230-231
231	418601.48	1392354.06	314°59'60"	0.58	231-232
232	418601.89	1392353.65	344°17'29"	0.33	232-233
233	418602.21	1392353.56	92°45'57"	2.07	233-227
234	418545.03	1392717.24	196°13'13"	0.57	234-235
235	418544.48	1392717.08	225°0'0"	0.57	235-236
236	418544.08	1392716.68	254°44'42"	0.57	236-237

5770П-ПМТ

Лист

17

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

237	418543.93	1392716.13	284°59'42"	0.58	237-238
238	418544.08	1392715.57	314°59'60"	0.57	238-239
239	418544.48	1392715.17	345°43'8"	0.57	239-240
240	418545.03	1392715.03	14°16'52"	0.57	240-241
241	418545.58	1392715.17	44°17'34"	0.57	241-242
242	418545.99	1392715.57	75°57'50"	0.58	242-243
243	418546.13	1392716.13	104°16'52"	0.57	243-244
244	418545.99	1392716.68	135°42'26"	0.57	244-245
245	418545.58	1392717.08	163°46'47"	0.57	245-234
246	418392.80	1393478.57	195°15'18"	0.57	246-247
247	418392.25	1393478.42	225°42'26"	0.57	247-248
248	418391.85	1393478.01	254°44'42"	0.57	248-249
249	418391.70	1393477.46	285°15'18"	0.57	249-250
250	418391.85	1393476.91	315°43'31"	0.56	250-251
251	418392.25	1393476.52	343°46'47"	0.57	251-252
252	418392.80	1393476.36	15°56'43"	0.58	252-253
253	418393.36	1393476.52	44°59'60"	0.55	253-254
254	418393.75	1393476.91	74°44'42"	0.57	254-255
255	418393.90	1393477.46	104°59'42"	0.58	255-256
256	418393.75	1393478.02	134°16'29"	0.56	256-257
257	418393.36	1393478.42	165°0'18"	0.58	257-246
258	418322.31	1395981.41	196°13'13"	0.57	258-259
259	418321.76	1395981.25	224°59'60"	0.57	259-260
260	418321.36	1395980.85	255°57'50"	0.58	260-261
261	418321.22	1395980.29	284°32'4"	0.56	261-262
262	418321.36	1395979.75	315°0'0"	0.57	262-263
263	418321.76	1395979.35	343°46'47"	0.57	263-264
264	418322.31	1395979.19	16°13'13"	0.57	264-265
265	418322.86	1395979.35	44°59'60"	0.58	265-266
266	418323.27	1395979.76	75°12'12"	0.55	266-267
267	418323.41	1395980.29	103°47'58"	0.59	267-268
268	418323.27	1395980.86	136°25'56"	0.57	268-269
269	418322.86	1395981.25	163°46'47"	0.57	269-258
270	418327.68	1395986.36	194°59'42"	0.58	270-271
271	418327.12	1395986.21	224°16'29"	0.56	271-272
272	418326.72	1395985.82	256°55'50"	0.57	272-273
273	418326.59	1395985.26	283°32'9"	0.56	273-274
274	418326.72	1395984.72	313°36'10"	0.58	274-275
275	418327.12	1395984.30	346°12'2"	0.59	275-276
276	418327.69	1395984.16	14°47'48"	0.55	276-277
277	418328.22	1395984.30	44°59'60"	0.58	277-278
278	418328.63	1395984.71	75°57'50"	0.58	278-279
279	418328.77	1395985.27	104°32'4"	0.56	279-280
280	418328.63	1395985.81	135°42'26"	0.57	280-281
281	418328.22	1395986.21	164°28'33"	0.56	281-270
282	417932.44	1397313.16	195°15'18"	0.57	282-283
283	417931.89	1397313.01	224°17'34"	0.57	283-284
284	417931.48	1397312.61	255°43'8"	0.57	284-285
285	417931.34	1397312.06	284°16'52"	0.57	285-286
286	417931.48	1397311.51	315°42'26"	0.57	286-287
287	417931.89	1397311.11	342°49'27"	0.58	287-288
288	417932.44	1397310.94	17°10'33"	0.58	288-289
289	417932.99	1397311.11	44°59'60"	0.57	289-290
290	417933.39	1397311.51	74°44'42"	0.57	290-291
291	417933.54	1397312.06	105°15'18"	0.57	291-292
292	417933.39	1397312.61	135°0'0"	0.57	292-293
293	417932.99	1397313.01	164°44'42"	0.57	293-282
294	417783.34	1397716.37	194°32'4"	0.56	294-295
295	417782.80	1397716.23	223°36'10"	0.58	295-296
296	417782.38	1397715.83	256°12'2"	0.59	296-297
297	417782.24	1397715.26	284°32'4"	0.56	297-298

5770П-ПМТ

Лист

18

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

298	417782.38	1397714.72	315°42'26"	0.57	298-299
299	417782.79	1397714.32	343°46'47"	0.57	299-300
300	417783.34	1397714.16	16°30'16"	0.56	300-301
301	417783.88	1397714.32	44°17'34"	0.57	301-302
302	417784.29	1397714.72	74°28'33"	0.56	302-303
303	417784.44	1397715.26	104°44'37"	0.59	303-304
304	417784.29	1397715.83	135°0'0"	0.57	304-305
305	417783.89	1397716.23	165°43'8"	0.57	305-294
306	417807.73	1397719.67	256°48'19"	32.20	306-307
307	417800.38	1397688.32	353°9'50"	3.44	307-308
308	417803.80	1397687.91	293°29'55"	1.00	308-309
309	417804.20	1397686.99	76°48'15"	33.07	309-310
310	417811.75	1397719.19	173°11'27"	4.05	310-306
311	417729.54	1397925.30	258°13'32"	85.61	311-312
312	417712.07	1397841.49	323°13'52"	7.95	312-313
313	417718.44	1397836.73	78°16'54"	78.43	313-314
314	417734.37	1397913.53	112°18'42"	12.72	314-311
315	417296.95	1398909.08	270°0'0"	0.80	315-316
316	417296.15	1398909.08	194°55'53"	0.16	316-317
317	417296.00	1398909.04	225°0'0"	0.58	317-318
318	417295.59	1398908.63	255°4'7"	0.16	318-319
319	417295.55	1398908.48	270°42'26"	0.81	319-320
320	417295.56	1398907.67	282°59'41"	0.13	320-321
321	417295.59	1398907.54	316°23'50"	0.58	321-322
322	417296.01	1398907.14	343°18'3"	0.21	322-323
323	417296.21	1398907.08	90°0'0"	0.68	323-324
324	417296.89	1398907.08	15°56'43"	0.22	324-325
325	417297.10	1398907.14	45°42'26"	0.57	325-326
326	417297.50	1398907.55	73°18'3"	0.21	326-327
327	417297.56	1398907.75	90°49'49"	0.69	327-328
328	417297.55	1398908.44	104°2'10"	0.21	328-329
329	417297.50	1398908.64	134°59'60"	0.57	329-330
330	417297.10	1398909.04	165°4'7"	0.16	330-315
331	417184.71	1400052.67	196°41'57"	0.52	331-332
332	417184.21	1400052.52	225°47'5"	0.52	332-333
333	417183.85	1400052.15	254°21'28"	0.52	333-334
334	417183.71	1400051.65	285°38'32"	0.52	334-335
335	417183.85	1400051.15	314°12'55"	0.52	335-336
336	417184.21	1400050.78	345°25'33"	0.52	336-337
337	417184.71	1400050.65	14°18'1"	0.53	337-338
338	417185.22	1400050.78	44°59'60"	0.52	338-339
339	417185.59	1400051.15	76°30'15"	0.51	339-340
340	417185.71	1400051.65	104°34'27"	0.52	340-341
341	417185.58	1400052.15	134°59'60"	0.52	341-342
342	417185.21	1400052.52	163°18'3"	0.52	342-331

63:26:0000000:76/чзУ1

№№ пункта	X	Y	Дирекционный угол	Длина линии, м	Направление
1	419058.98	1389028.14	211°9'26"	43.68	1-2
2	419021.60	1389005.54	188°14'52"	20.63	2-3
3	419001.18	1389002.58	208°44'23"	1.06	3-4
4	419000.25	1389002.07	229°39'44"	21.92	4-5
5	418986.06	1388985.36	339°11'36"	1.07	5-6
6	418987.06	1388984.98	8°11'2"	3.02	6-7
7	418990.05	1388985.41	49°40'39"	18.73	7-8
8	419002.17	1388999.69	8°18'4"	20.36	8-9
9	419022.32	1389002.63	18°7'19"	0.58	9-10
10	419022.87	1389002.81	31°9'57"	42.76	10-11
11	419059.46	1389024.94	98°31'51"	3.24	11-1
12	419157.08	1389087.45	211°9'21"	98.29	12-13

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

5770П-ПМТ

Лист

19

13	419072.97	1389036.60	23°30'22"	9.05	13-14
14	419081.27	1389040.21	304°29'31"	1.78	14-15
15	419082.28	1389038.74	31°9'46"	88.43	15-16
16	419157.95	1389084.50	106°25'54"	3.08	16-12
17	419073.77	1389264.90	208°4'40"	6.44	17-18
18	419068.09	1389261.87	194°54'1"	9.49	18-19
19	419058.92	1389259.43	186°21'44"	17.15	19-20
20	419041.88	1389257.53	270°45'41"	3.01	20-21
21	419041.92	1389254.52	6°24'16"	17.75	21-22
22	419059.56	1389256.50	14°56'34"	9.81	22-23
23	419069.04	1389259.03	22°45'4"	0.34	23-24
24	419069.35	1389259.16	27°55'57"	5.06	24-25
25	419073.82	1389261.53	90°51'0"	3.37	25-17
26	417928.60	1397251.06	54°6'47"	2.10	26-27
27	417929.83	1397252.76	137°9'27"	4.13	27-28
28	417926.80	1397255.57	291°45'27"	4.86	28-26
29	418804.85	1390307.66	104°22'22"	1.65	29-30
30	418804.44	1390309.26	85°27'22"	1.51	30-31
31	418804.56	1390310.77	169°34'30"	13.21	31-32
32	418791.57	1390313.16	272°2'20"	3.09	32-33
33	418791.68	1390310.07	349°37'48"	13.39	33-29
34	418755.26	1390353.03	272°19'29"	4.68	34-35
35	418755.45	1390348.35	312°8'25"	14.74	35-36
36	418765.34	1390337.42	312°9'2"	25.03	36-37
37	418782.14	1390318.86	2°11'9"	3.93	37-38
38	418786.07	1390319.01	132°9'53"	31.16	38-39
39	418765.15	1390342.11	132°9'59"	14.73	39-34
40	418612.03	1392457.96	200°23'23"	6.86	40-41
41	418605.60	1392455.57	200°24'57"	6.22	41-42
42	418599.77	1392453.40	200°24'24"	22.89	42-43
43	418578.32	1392445.42	317°23'45"	3.38	43-44
44	418580.81	1392443.13	20°25'19"	15.50	44-45
45	418595.34	1392448.54	20°24'40"	11.10	45-46
46	418605.74	1392452.41	20°25'13"	8.40	46-47
47	418613.61	1392455.34	92°46'13"	1.24	47-48
48	418613.55	1392456.58	137°45'50"	2.05	48-40
49	418514.65	1392875.67	279°54'6"	3.43	49-50
50	418515.24	1392872.29	341°3'11"	25.84	50-51
51	418539.68	1392863.90	314°17'34"	0.57	51-52
52	418540.08	1392863.49	314°4'6"	16.09	52-53
53	418551.27	1392851.93	99°55'15"	5.34	53-54
54	418550.35	1392857.19	134°4'2"	12.60	54-55
55	418541.59	1392866.24	146°32'5"	0.71	55-56
56	418541.00	1392866.63	161°1'47"	1.69	56-57
57	418539.40	1392867.18	161°3'59"	26.17	57-49
58	418362.88	1393479.93	274°36'8"	3.24	58-59
59	418363.14	1393476.70	342°0'19"	8.64	59-60
60	418371.36	1393474.03	341°58'44"	4.82	60-61
61	418375.94	1393472.54	350°18'16"	20.19	61-62
62	418395.84	1393469.14	94°36'38"	3.11	62-63
63	418395.59	1393472.24	170°20'15"	19.30	63-64
64	418376.56	1393475.48	161°56'37"	5.74	64-65
65	418371.10	1393477.26	162°0'19"	8.64	65-58
66	418332.67	1396012.55	216°27'32"	30.66	66-67
67	418308.01	1395994.33	213°20'4"	4.02	67-68
68	418304.65	1395992.12	283°5'31"	0.88	68-69
69	418304.85	1395991.26	283°18'42"	2.30	69-70
70	418305.38	1395989.02	33°16'9"	5.29	70-71
71	418309.80	1395991.92	36°29'8"	9.84	71-72
72	418317.71	1395997.77	36°26'52"	19.54	72-73
73	418333.43	1396009.38	103°28'55"	3.26	73-66

5770П-ПМТ

Лист

20

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

74	417819.82	1397718.23	272°27'31"	54.78	74-75
75	417822.17	1397663.50	278°34'50"	3.42	75-76
76	417822.68	1397660.12	69°33'40"	3.44	76-77
77	417823.88	1397663.34	7°17'2"	1.34	77-78
78	417825.21	1397663.51	98°7'48"	0.35	78-79
79	417825.16	1397663.86	92°28'13"	54.06	79-80
80	417822.83	1397717.87	173°10'47"	3.03	80-74

63:26:000000:ЗУ1

№№ пункта	X	Y	Дирекционный угол	Длина линии, м	Направление
1	418779.77	1388958.64	188°24'40"	10.66	1-2
2	418769.22	1388957.08	202°8'8"	6.37	2-3
3	418763.32	1388954.68	111°56'19"	1.55	3-4
4	418762.74	1388956.12	188°33'39"	3.76	4-5
5	418759.02	1388955.56	278°17'58"	5.27	5-6
6	418759.78	1388950.35	22°31'27"	21.64	6-1
7	419146.49	1388997.05	200°37'25"	9.94	7-8
8	419137.19	1388993.55	209°43'26"	40.66	8-9
9	419101.88	1388973.39	295°12'4"	0.38	9-10
10	419102.04	1388973.05	204°29'26"	4.08	10-11
11	419098.33	1388971.36	209°43'5"	23.82	11-12
12	419077.64	1388959.55	353°41'37"	7.47	12-13
13	419085.06	1388958.73	24°29'2"	41.50	13-14
14	419122.83	1388975.93	310°15'25"	1.62	14-15
15	419123.88	1388974.69	284°28'33"	18.96	15-16
16	419128.62	1388956.33	19°30'9"	10.69	16-17
17	419138.70	1388959.90	22°58'29"	17.14	17-18
18	419154.48	1388966.59	104°41'53"	31.49	18-7
19	419059.46	1389024.94	211°9'57"	42.76	19-20
20	419022.87	1389002.81	198°7'19"	0.58	20-21
21	419022.32	1389002.63	188°18'4"	20.36	21-22
22	419002.17	1388999.69	229°40'39"	18.73	22-23
23	418990.05	1388985.41	8°26'26"	35.22	23-24
24	419024.89	1388990.58	288°6'42"	27.47	24-25
25	419033.43	1388964.47	353°39'41"	40.40	25-26
26	419073.58	1388960.01	29°42'36"	10.19	26-27
27	419082.43	1388965.06	173°39'10"	44.77	27-28
28	419037.93	1388970.01	108°4'55"	22.59	28-29
29	419030.92	1388991.48	8°25'60"	33.14	29-30
30	419063.70	1388996.34	98°25'58"	28.91	30-19
31	418955.50	1389026.92	202°8'13"	32.67	31-32
32	418925.24	1389014.61	218°25'56"	68.00	32-33
33	418871.97	1388972.34	188°26'58"	76.90	33-34
34	418795.90	1388961.04	202°31'5"	35.93	34-35
35	418762.71	1388947.28	274°13'45"	23.32	35-36
36	418764.43	1388924.02	8°26'23"	71.20	36-37
37	418834.86	1388934.47	311°45'35"	24.14	37-38
38	418850.94	1388916.46	47°22'13"	80.53	38-39
39	418905.48	1388975.71	45°41'31"	58.55	39-40
40	418946.38	1389017.61	45°35'26"	13.03	40-31
41	418912.81	1389003.07	196°13'13"	0.57	41-42
42	418912.26	1389002.91	225°42'26"	0.57	42-43
43	418911.86	1389002.50	254°11'51"	0.55	43-44
44	418911.71	1389001.97	284°59'42"	0.58	44-45
45	418911.86	1389001.41	314°17'34"	0.57	45-46
46	418912.26	1389001.00	345°43'8"	0.57	46-47
47	418912.81	1389000.86	14°16'52"	0.57	47-48
48	418913.36	1389001.00	44°59'60"	0.58	48-49
49	418913.77	1389001.41	75°0'18"	0.58	49-50
50	418913.92	1389001.97	105°48'9"	0.55	50-51

3

Лист

5770П-ПМТ

21

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

51	418913.77	1389002.50	134°17'34"	0.57	51-52
52	418913.37	1389002.91	164°3'17"	0.58	52-41
53	418954.94	1389032.07	201°31'23"	16.44	53-54
54	418939.65	1389026.04	218°23'43"	4.06	54-55
55	418936.47	1389023.52	22°11'45"	21.31	55-56
56	418956.20	1389031.57	158°21'20"	1.36	56-53
57	419010.49	1389053.95	201°28'57"	6.01	57-58
58	419004.90	1389051.75	287°49'8"	0.29	58-59
59	419004.99	1389051.47	22°10'22"	6.01	59-60
60	419010.56	1389053.74	108°26'6"	0.22	60-57
61	419005.41	1389069.50	224°52'46"	6.72	61-62
62	419000.65	1389064.76	288°5'58"	9.72	62-63
63	419003.67	1389055.52	21°28'57"	6.01	63-64
64	419009.26	1389057.72	108°5'55"	12.39	64-61
65	419004.21	1389073.16	225°35'58"	6.76	65-66
66	418999.48	1389068.33	288°15'46"	1.05	66-67
67	418999.81	1389067.33	44°52'46"	6.72	67-68
68	419004.57	1389072.07	108°16'38"	1.15	68-65
69	419157.95	1389084.50	211°9'46"	88.43	69-70
70	419082.28	1389038.74	305°17'57"	24.30	70-71
71	419096.32	1389018.91	271°44'56"	35.72	71-72
72	419097.41	1388983.21	294°29'1"	8.37	72-73
73	419100.88	1388975.59	29°43'17"	33.22	73-74
74	419129.73	1388992.06	113°26'43"	63.44	74-75
75	419104.49	1389050.26	23°26'50"	16.94	75-76
76	419120.03	1389057.00	38°26'48"	30.24	76-77
77	419143.71	1389075.80	284°6'42"	18.46	77-78
78	419148.21	1389057.90	14°31'23"	33.98	78-79
79	419181.10	1389066.42	104°11'40"	16.68	79-80
80	419177.01	1389082.59	177°58'39"	18.70	80-81
81	419158.32	1389083.25	106°29'20"	1.30	81-69
82	419000.20	1389085.44	215°45'35"	6.30	82-83
83	418995.09	1389081.76	288°5'57"	11.33	83-84
84	418998.61	1389070.99	45°35'58"	6.76	84-85
85	419003.34	1389075.82	108°4'37"	10.12	85-82
86	419151.34	1389106.87	202°14'55"	44.50	86-87
87	419110.15	1389090.02	218°25'11"	8.58	87-88
88	419103.43	1389084.69	203°26'5"	20.07	88-89
89	419085.02	1389076.71	113°27'58"	2.81	89-90
90	419083.90	1389079.29	202°14'13"	59.85	90-91
91	419028.50	1389056.64	202°8'39"	6.21	91-92
92	419022.75	1389054.30	278°26'25"	31.34	92-93
93	419027.35	1389023.30	188°27'43"	6.59	93-94
94	419020.83	1389022.33	108°6'12"	28.96	94-95
95	419011.83	1389049.86	202°10'22"	6.01	95-96
96	419006.26	1389047.59	288°6'20"	27.51	96-97
97	419014.81	1389021.44	188°25'28"	24.23	97-98
98	418990.84	1389017.89	158°27'29"	28.71	98-99
99	418964.14	1389028.43	224°52'54"	20.53	99-100
100	418949.59	1389013.94	224°45'54"	8.62	100-101
101	418943.47	1389007.87	17°14'29"	0.30	101-102
102	418943.76	1389007.96	343°46'47"	0.57	102-103
103	418944.31	1389007.80	315°42'26"	0.57	103-104
104	418944.72	1389007.40	284°16'52"	0.57	104-105
105	418944.86	1389006.85	255°57'50"	0.58	105-106
106	418944.72	1389006.29	224°17'34"	0.57	106-107
107	418944.31	1389005.89	194°16'52"	0.57	107-108
108	418943.76	1389005.75	165°43'8"	0.57	108-109
109	418943.21	1389005.89	134°59'60"	0.57	109-110
110	418942.81	1389006.29	104°59'42"	0.58	110-111
111	418942.66	1389006.85	73°18'3"	0.31	111-112

5770П-ПМТ

Лист

22

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

112	418942.75	1389007.15	224°48'1"	48.68	112-113
113	418908.21	1388972.85	227°17'28"	80.66	113-114
114	418853.50	1388913.58	311°43'45"	35.32	114-115
115	418877.01	1388887.22	29°3'42"	31.11	115-116
116	418904.20	1388902.33	115°40'43"	43.94	116-117
117	418885.16	1388941.93	38°26'12"	89.46	117-118
118	418955.23	1388997.54	338°26'33"	33.15	118-119
119	418986.06	1388985.36	49°39'44"	21.92	119-120
120	419000.25	1389002.07	28°44'23"	1.06	120-121
121	419001.18	1389002.58	8°14'52"	20.63	121-122
122	419021.60	1389005.54	31°9'26"	43.68	122-123
123	419058.98	1389028.14	98°24'16"	13.00	123-124
124	419057.08	1389041.00	23°25'43"	7.85	124-125
125	419064.28	1389044.12	293°26'44"	10.35	125-126
126	419068.40	1389034.62	23°25'31"	4.98	126-127
127	419072.97	1389036.60	31°9'21"	98.29	127-128
128	419157.08	1389087.45	106°27'58"	20.25	128-86
129	419139.63	1389109.13	188°27'18"	6.73	129-130
130	419132.97	1389108.14	218°24'12"	5.23	130-131
131	419128.87	1389104.89	21°30'25"	11.57	131-129
132	419072.15	1389133.12	223°10'28"	45.28	132-133
133	419039.13	1389102.14	293°26'37"	30.39	133-134
134	419051.22	1389074.26	21°30'56"	32.01	134-135
135	419081.00	1389086.00	113°25'11"	27.55	135-136
136	419070.05	1389111.28	84°30'28"	21.94	136-132
137	419073.14	1389143.46	225°34'12"	51.17	137-138
138	419037.32	1389106.92	264°17'22"	0.50	138-139
139	419037.27	1389106.42	293°24'44"	2.11	139-140
140	419038.11	1389104.48	43°10'10"	47.15	140-141
141	419072.50	1389136.74	84°33'35"	6.75	141-137
142	418956.68	1389224.99	198°7'37"	10.00	142-143
143	418947.18	1389221.88	288°7'37"	10.00	143-144
144	418950.29	1389212.38	18°4'20"	2.00	144-145
145	418952.19	1389213.00	288°10'53"	5.00	145-146
146	418953.75	1389208.25	198°15'17"	2.01	146-147
147	418951.84	1389207.62	288°10'53"	10.00	147-148
148	418954.96	1389198.12	18°9'42"	1.99	148-149
149	418956.85	1389198.74	288°6'10"	60.02	149-150
150	418975.50	1389141.69	35°53'13"	6.29	150-151
151	418980.60	1389145.38	108°5'53"	58.10	151-152
152	418962.55	1389200.61	18°15'17"	2.01	152-153
153	418964.46	1389201.24	108°10'53"	10.00	153-154
154	418961.34	1389210.74	198°9'42"	1.99	154-155
155	418959.45	1389210.12	108°10'53"	5.00	155-156
156	418957.89	1389214.87	17°59'2"	2.01	156-157
157	418959.80	1389215.49	108°10'53"	10.00	157-142
158	419073.82	1389261.53	207°55'57"	5.06	158-159
159	419069.35	1389259.16	202°45'4"	0.34	159-160
160	419069.04	1389259.03	194°56'34"	9.81	160-161
161	419059.56	1389256.50	186°24'16"	17.75	161-162
162	419041.92	1389254.52	270°52'31"	70.05	162-163
163	419042.99	1389184.48	268°59'20"	24.93	163-164
164	419042.55	1389159.55	264°19'52"	38.27	164-165
165	419038.77	1389121.47	305°48'24"	6.68	165-166
166	419042.68	1389116.05	215°47'7"	5.92	166-167
167	419037.88	1389112.59	264°25'40"	1.65	167-168
168	419037.72	1389110.95	45°30'27"	51.08	168-169
169	419073.52	1389147.39	84°26'22"	10.63	169-170
170	419074.55	1389157.97	89°2'44"	27.01	170-171
171	419075.00	1389184.98	90°52'59"	76.56	171-158
172	419026.21	1389427.69	225°52'43"	17.52	172-173

5770П-ПМТ

Лист

23

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

173	419014.01	1389415.11	285°52'53"	98.30	173-174
174	419040.91	1389320.56	270°52'54"	63.04	174-175
175	419041.88	1389257.53	6°21'44"	17.15	175-176
176	419058.92	1389259.43	14°54'1"	9.49	176-177
177	419068.09	1389261.87	28°4'40"	6.44	177-178
178	419073.77	1389264.90	90°52'47"	39.08	178-179
179	419073.17	1389303.98	114°12'4"	95.53	179-180
180	419034.01	1389391.11	102°2'13"	37.40	180-172
181	419020.85	1389398.02	195°31'27"	0.56	181-182
182	419020.31	1389397.87	225°42'26"	0.57	182-183
183	419019.91	1389397.46	254°11'51"	0.55	183-184
184	419019.76	1389396.93	284°59'42"	0.58	184-185
185	419019.91	1389396.37	313°34'4"	0.57	185-186
186	419020.30	1389395.96	345°43'8"	0.57	186-187
187	419020.85	1389395.82	14°16'52"	0.57	187-188
188	419021.40	1389395.96	44°18'35"	0.59	188-189
189	419021.82	1389396.37	75°57'50"	0.58	189-190
190	419021.96	1389396.93	104°47'48"	0.55	190-191
191	419021.82	1389397.46	135°41'25"	0.59	191-192
192	419021.40	1389397.87	164°44'42"	0.57	192-181
193	419054.24	1389456.60	225°53'8"	27.91	193-194
194	419034.81	1389436.56	283°40'3"	46.34	194-195
195	419045.76	1389391.53	292°46'36"	52.80	195-196
196	419066.20	1389342.85	104°8'3"	51.11	196-197
197	419053.72	1389392.41	105°50'5"	14.22	197-198
198	419049.84	1389406.09	45°50'26"	5.78	198-199
199	419053.87	1389410.24	89°32'34"	46.36	199-193
200	419055.31	1389587.21	225°52'4"	16.34	200-201
201	419043.93	1389575.48	285°53'21"	26.63	201-202
202	419051.22	1389549.87	195°32'22"	6.01	202-203
203	419045.43	1389548.26	285°52'58"	33.95	203-204
204	419054.72	1389515.61	89°31'40"	71.60	204-200
205	419074.78	1389622.89	195°55'19"	10.10	205-206
206	419065.07	1389620.12	289°52'37"	46.62	206-207
207	419080.92	1389576.28	45°52'30"	13.43	207-208
208	419090.27	1389585.92	107°45'30"	11.25	208-209
209	419086.84	1389596.63	108°6'14"	3.83	209-210
210	419085.65	1389600.27	85°15'54"	4.97	210-211
211	419086.06	1389605.22	105°49'57"	1.39	211-212
212	419085.68	1389606.56	198°38'42"	6.04	212-213
213	419079.96	1389604.63	105°50'15"	18.98	213-205
214	419032.88	1389684.02	198°57'48"	2.40	214-215
215	419030.61	1389683.24	285°52'53"	14.76	215-216
216	419034.65	1389669.04	15°0'40"	1.85	216-217
217	419036.44	1389669.52	103°47'39"	14.93	217-214
218	419059.06	1389693.10	199°7'29"	8.67	218-219
219	419050.87	1389690.26	121°13'6"	1.93	219-220
220	419049.87	1389691.91	194°38'33"	8.94	220-221
221	419041.22	1389689.65	267°55'57"	2.77	221-222
222	419041.12	1389686.88	199°5'21"	4.71	222-223
223	419036.67	1389685.34	283°47'56"	15.22	223-224
224	419040.30	1389670.56	15°31'27"	0.19	224-225
225	419040.48	1389670.61	285°51'22"	79.35	225-226
226	419062.16	1389594.28	225°52'42"	4.15	226-227
227	419059.27	1389591.30	269°32'14"	89.13	227-228
228	419058.55	1389502.17	285°53'9"	33.06	228-229
229	419067.60	1389470.37	225°52'16"	13.49	229-230
230	419058.21	1389460.69	269°31'49"	46.36	230-231
231	419057.83	1389414.33	45°52'46"	64.04	231-232
232	419102.41	1389460.30	197°8'51"	2.82	232-233
233	419099.72	1389459.47	106°43'7"	48.46	233-234

5770П-ПМТ

Лист

24

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

234	419085.78	1389505.88	17°52'4"	4.79	234-235
235	419090.34	1389507.35	105°52'11"	37.37	235-236
236	419080.12	1389543.30	169°6'29"	6.72	236-237
237	419073.52	1389544.57	105°52'35"	26.28	237-238
238	419066.33	1389569.85	45°52'16"	9.77	238-239
239	419073.13	1389576.86	309°13'22"	6.04	239-240
240	419076.95	1389572.18	45°39'4"	1.24	240-241
241	419077.82	1389573.07	109°52'41"	50.73	241-242
242	419060.57	1389620.78	57°59'41"	0.09	242-243
243	419060.62	1389620.86	143°7'48"	0.10	243-244
244	419060.54	1389620.92	63°3'27"	2.71	244-245
245	419061.77	1389623.34	336°2'15"	0.10	245-246
246	419061.86	1389623.30	60°15'18"	0.08	246-247
247	419061.90	1389623.37	15°54'25"	12.26	247-248
248	419073.69	1389626.73	105°50'53"	52.55	248-249
249	419059.34	1389677.28	19°12'28"	4.92	249-250
250	419063.99	1389678.90	109°8'46"	15.03	250-218
251	419014.72	1389757.94	278°6'50"	9.99	251-252
252	419016.13	1389748.05	281°59'56"	34.25	252-253
253	419023.25	1389714.55	19°8'1"	2.07	253-254
254	419025.21	1389715.23	103°47'57"	43.98	254-251
255	419000.90	1389830.99	283°47'57"	117.85	255-256
256	419029.01	1389716.54	19°8'12"	26.08	256-257
257	419053.65	1389725.09	101°59'52"	28.09	257-258
258	419047.81	1389752.57	98°7'33"	74.78	258-259
259	419037.24	1389826.60	173°6'43"	36.60	259-255
260	418851.77	1390178.45	272°7'54"	15.86	260-261
261	418852.36	1390162.60	279°49'31"	1.82	261-262
262	418852.67	1390160.81	287°4'29"	4.53	262-263
263	418854.00	1390156.48	287°7'18"	188.08	263-264
264	418909.37	1389976.74	290°5'43"	30.56	264-265
265	418919.87	1389948.04	293°7'7"	122.23	265-266
266	418967.86	1389835.63	291°7'60"	21.50	266-267
267	418975.61	1389815.58	289°6'51"	15.21	267-268
268	418980.59	1389801.21	353°7'32"	24.40	268-269
269	419004.81	1389798.29	103°48'17"	34.20	269-270
270	418996.65	1389831.50	173°6'3"	18.56	270-271
271	418978.22	1389833.73	113°6'42"	122.72	271-272
272	418930.05	1389946.60	110°7'10"	40.24	272-273
273	418916.21	1389984.38	107°7'1"	186.43	273-274
274	418861.34	1390162.55	92°7'52"	10.49	274-275
275	418860.95	1390173.03	149°26'30"	10.66	275-260
276	418792.70	1390243.06	270°0'0"	1.00	276-277
277	418791.70	1390243.06	180°0'0"	1.00	277-278
278	418791.70	1390242.06	90°0'0"	1.00	278-279
279	418792.70	1390242.06	0°0'0"	1.00	279-276
280	418858.14	1390249.98	270°0'0"	1.00	280-281
281	418857.14	1390249.98	180°0'0"	1.00	281-282
282	418857.14	1390248.98	90°0'0"	1.00	282-283
283	418858.14	1390248.98	0°0'0"	1.00	283-280
284	418815.97	1390269.07	195°20'50"	3.82	284-285
285	418812.29	1390268.06	196°40'51"	3.00	285-286
286	418809.42	1390267.20	197°3'33"	5.79	286-287
287	418803.88	1390265.50	287°6'16"	49.71	287-288
288	418818.50	1390217.99	19°16'51"	5.78	288-289
289	418823.96	1390219.90	16°40'51"	3.00	289-290
290	418826.83	1390220.76	16°18'57"	14.45	290-291
291	418840.70	1390224.82	287°6'38"	31.75	291-292
292	418850.04	1390194.48	287°13'39"	1.35	292-293
293	418850.44	1390193.19	279°39'57"	6.02	293-294
294	418851.45	1390187.26	271°58'30"	4.06	294-295

5770П-ПМТ

Лист

25

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

295	418851.59	1390183.20	329°25'22"	10.67	295-296
296	418860.78	1390177.77	92°6'59"	13.27	296-297
297	418860.29	1390191.03	107°6'43"	37.11	297-298
298	418849.37	1390226.50	145°8'44"	2.05	298-299
299	418847.69	1390227.67	132°33'59"	32.64	299-300
300	418825.61	1390251.71	119°34'40"	1.28	300-301
301	418824.98	1390252.82	119°1'30"	11.25	301-302
302	418819.52	1390262.66	104°26'10"	1.04	302-303
303	418819.26	1390263.67	134°59'60"	0.89	303-304
304	418818.63	1390264.30	119°34'40"	1.28	304-305
305	418818.00	1390265.41	119°0'53"	4.19	305-284
306	418755.45	1390348.35	272°14'22"	30.45	306-307
307	418756.64	1390317.92	2°7'57"	9.41	307-308
308	418766.04	1390318.27	92°5'36"	19.16	308-309
309	418765.34	1390337.42	132°8'25"	14.74	309-306
310	418803.41	1390351.67	182°5'31"	6.57	310-311
311	418796.84	1390351.43	272°7'19"	28.36	311-312
312	418797.89	1390323.09	332°2'30"	8.28	312-313
313	418805.20	1390319.21	85°39'42"	1.45	313-314
314	418805.31	1390320.66	81°12'9"	1.70	314-315
315	418805.57	1390322.34	98°7'48"	0.21	315-316
316	418805.54	1390322.55	95°22'9"	8.02	316-317
317	418804.79	1390330.53	92°16'37"	11.83	317-318
318	418804.32	1390342.35	95°34'36"	9.36	318-310
319	418733.74	1390547.22	193°59'49"	10.58	319-320
320	418723.47	1390544.66	281°6'48"	97.69	320-321
321	418742.30	1390448.80	14°39'52"	2.21	321-322
322	418744.44	1390449.36	284°48'7"	2.00	322-323
323	418744.95	1390447.43	194°40'4"	1.54	323-324
324	418743.46	1390447.04	195°4'7"	0.81	324-325
325	418742.68	1390446.83	281°7'3"	28.63	325-326
326	418748.20	1390418.74	277°18'35"	50.77	326-327
327	418754.66	1390368.38	272°14'18"	15.36	327-328
328	418755.26	1390353.03	312°9'59"	14.73	328-329
329	418765.15	1390342.11	92°5'26"	32.62	329-330
330	418763.96	1390374.71	96°38'49"	45.79	330-331
331	418758.66	1390420.19	101°5'56"	129.45	331-319
332	418703.16	1390702.77	191°12'12"	10.55	332-333
333	418692.81	1390700.72	281°6'43"	135.01	333-334
334	418718.83	1390568.24	13°59'49"	10.58	334-335
335	418729.10	1390570.80	101°7'13"	134.50	335-332
336	418625.57	1390802.19	197°31'32"	1.00	336-337
337	418624.62	1390801.89	287°31'32"	1.00	337-338
338	418624.92	1390800.94	16°58'32"	0.99	338-339
339	418625.87	1390801.23	107°21'14"	1.01	339-336
340	418626.56	1390802.55	203°43'42"	0.99	340-341
341	418625.65	1390802.15	294°1'13"	1.01	341-342
342	418626.06	1390801.23	24°15'14"	1.00	342-343
343	418626.97	1390801.64	114°15'14"	1.00	343-340
344	418652.02	1390807.54	204°23'34"	50.03	344-345
345	418606.46	1390786.88	293°10'5"	24.53	345-346
346	418616.11	1390764.33	278°53'7"	26.93	346-347
347	418620.27	1390737.72	8°36'37"	16.03	347-348
348	418636.12	1390740.12	287°53'15"	16.21	348-349
349	418641.10	1390724.69	8°37'23"	27.95	349-350
350	418668.73	1390728.88	9°51'43"	12.73	350-351
351	418681.27	1390731.06	11°13'33"	16.03	351-352
352	418696.99	1390734.18	101°8'27"	7.97	352-353
353	418695.45	1390742.00	191°7'14"	16.02	353-354
354	418679.73	1390738.91	188°48'10"	26.99	354-355
355	418653.06	1390734.78	98°48'49"	27.74	355-356

5770П-ПМТ

Лист

26

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

356	418648.81	1390762.19	24°20'13"	20.82	356-357
357	418667.78	1390770.77	113°12'2"	40.01	357-344
358	418669.94	1390735.14	194°53'55"	1.13	358-359
359	418668.85	1390734.85	225°21'21"	1.14	359-360
360	418668.05	1390734.04	254°44'42"	1.14	360-361
361	418667.75	1390732.94	285°15'18"	1.14	361-362
362	418668.05	1390731.84	315°0'0"	1.13	362-363
363	418668.85	1390731.04	344°36'42"	1.13	363-364
364	418669.94	1390730.74	15°7'26"	1.15	364-365
365	418671.05	1390731.04	45°21'21"	1.14	365-366
366	418671.85	1390731.85	74°36'42"	1.13	366-367
367	418672.15	1390732.94	104°38'31"	1.15	367-368
368	418671.86	1390734.05	135°21'21"	1.14	368-369
369	418671.05	1390734.85	165°21'29"	1.15	369-358
370	418576.37	1390824.42	203°44'36"	20.71	370-371
371	418557.41	1390816.08	278°36'59"	24.16	371-372
372	418561.03	1390792.19	315°51'18"	2.84	372-373
373	418563.07	1390790.21	8°12'3"	10.31	373-374
374	418573.27	1390791.68	278°33'42"	13.70	374-375
375	418575.31	1390778.13	314°52'46"	3.36	375-376
376	418577.68	1390775.75	332°6'10"	5.00	376-377
377	418582.10	1390773.41	278°36'59"	57.00	377-378
378	418590.64	1390717.05	8°36'45"	21.50	378-379
379	418611.90	1390720.27	98°39'15"	8.04	379-380
380	418610.69	1390728.22	188°48'27"	13.52	380-381
381	418597.33	1390726.15	98°36'43"	42.87	381-382
382	418590.91	1390768.54	151°51'36"	7.48	382-383
383	418584.31	1390772.07	98°37'28"	52.95	383-370
384	418603.56	1390851.42	204°15'14"	1.00	384-385
385	418602.65	1390851.01	294°15'14"	1.00	385-386
386	418603.06	1390850.10	24°15'14"	1.00	386-387
387	418603.97	1390850.51	114°15'14"	1.00	387-384
388	418547.68	1390976.30	204°15'14"	1.00	388-389
389	418546.77	1390975.89	294°32'16"	1.01	389-390
390	418547.19	1390974.97	24°46'31"	1.00	390-391
391	418548.10	1390975.39	114°46'31"	1.00	391-388
392	418546.91	1390977.99	204°46'31"	1.00	392-393
393	418546.00	1390977.57	294°46'31"	1.00	393-394
394	418546.42	1390976.66	24°46'31"	1.00	394-395
395	418547.33	1390977.08	114°46'31"	1.00	395-392
396	418546.05	1390979.90	204°15'14"	1.00	396-397
397	418545.14	1390979.49	294°15'14"	1.00	397-398
398	418545.55	1390978.58	24°15'14"	1.00	398-399
399	418546.46	1390978.99	114°15'14"	1.00	399-396
400	418542.80	1390987.19	204°46'31"	1.00	400-401
401	418541.89	1390986.77	294°15'14"	1.00	401-402
402	418542.30	1390985.86	24°46'31"	1.00	402-403
403	418543.21	1390986.28	114°15'14"	1.00	403-400
404	418522.37	1391032.74	204°46'31"	1.00	404-405
405	418521.46	1391032.32	294°15'14"	1.00	405-406
406	418521.87	1391031.41	24°46'31"	1.00	406-407
407	418522.78	1391031.83	114°15'14"	1.00	407-404
408	418639.70	1391379.33	184°20'18"	1.45	408-409
409	418638.25	1391379.22	257°0'19"	0.27	409-410
410	418638.19	1391378.96	224°12'55"	0.52	410-411
411	418637.82	1391378.60	196°23'22"	0.53	411-412
412	418637.31	1391378.45	164°21'28"	0.52	412-413
413	418636.81	1391378.59	135°47'5"	0.52	413-414
414	418636.44	1391378.95	104°2'10"	0.12	414-415
415	418636.41	1391379.07	184°29'17"	80.64	415-416
416	418556.02	1391372.76	274°28'31"	15.51	416-417

5770П-ПМТ

Лист

27

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

417	418557.23	1391357.30	183°30'13"	0.49	417-418
418	418556.74	1391357.27	274°17'21"	2.01	418-419
419	418556.89	1391355.27	3°26'1"	0.50	419-420
420	418557.39	1391355.30	274°26'11"	3.49	420-421
421	418557.66	1391351.82	4°28'2"	0.64	421-422
422	418558.30	1391351.87	92°51'53"	13.01	422-423
423	418557.65	1391364.86	4°28'23"	16.54	423-424
424	418574.14	1391366.15	275°16'6"	32.24	424-425
425	418577.10	1391334.05	183°10'26"	10.48	425-426
426	418566.64	1391333.47	274°28'57"	11.00	426-427
427	418567.50	1391322.50	4°30'47"	15.00	427-428
428	418582.45	1391323.68	94°29'53"	19.00	428-429
429	418580.96	1391342.62	4°29'28"	61.43	429-430
430	418642.20	1391347.43	94°28'52"	32.00	430-408
431	418334.78	1391451.86	204°15'14"	1.00	431-432
432	418333.87	1391451.45	294°15'14"	1.00	432-433
433	418334.28	1391450.54	24°15'14"	1.00	433-434
434	418335.19	1391450.95	114°15'14"	1.00	434-431
435	418548.93	1391456.61	184°2'40"	0.99	435-436
436	418547.94	1391456.54	274°0'15"	1.00	436-437
437	418548.01	1391455.54	4°2'40"	0.99	437-438
438	418549.00	1391455.61	94°0'15"	1.00	438-435
439	418549.83	1391457.96	184°2'40"	0.99	439-440
440	418548.84	1391457.89	274°0'15"	1.00	440-441
441	418548.91	1391456.89	4°34'26"	1.00	441-442
442	418549.91	1391456.97	94°37'12"	0.99	442-439
443	418548.38	1391463.30	184°0'15"	1.00	443-444
444	418547.38	1391463.23	274°0'15"	1.00	444-445
445	418547.45	1391462.23	4°0'15"	1.00	445-446
446	418548.45	1391462.30	94°0'15"	1.00	446-443
447	418545.48	1391500.24	184°0'15"	1.00	447-448
448	418544.48	1391500.17	274°0'15"	1.00	448-449
449	418544.55	1391499.17	4°0'15"	1.00	449-450
450	418545.55	1391499.24	94°0'15"	1.00	450-447
451	418545.18	1391504.16	184°0'15"	1.00	451-452
452	418544.18	1391504.09	274°0'15"	1.00	452-453
453	418544.25	1391503.09	4°0'15"	1.00	453-454
454	418545.25	1391503.16	94°0'15"	1.00	454-451
455	418304.00	1391520.63	204°46'31"	1.00	455-456
456	418303.09	1391520.21	294°15'14"	1.00	456-457
457	418303.50	1391519.30	24°46'31"	1.00	457-458
458	418304.41	1391519.72	114°15'14"	1.00	458-455
459	418278.56	1391577.47	204°15'14"	1.00	459-460
460	418277.65	1391577.06	294°32'16"	1.01	460-461
461	418278.07	1391576.14	24°46'31"	1.00	461-462
462	418278.98	1391576.56	114°46'31"	1.00	462-459
463	418276.98	1391581.05	204°46'31"	1.00	463-464
464	418276.07	1391580.63	294°46'31"	1.00	464-465
465	418276.49	1391579.72	24°46'31"	1.00	465-466
466	418277.40	1391580.14	114°46'31"	1.00	466-463
467	418271.99	1391592.11	204°15'14"	1.00	467-468
468	418271.08	1391591.70	294°15'14"	1.00	468-469
469	418271.49	1391590.79	24°15'14"	1.00	469-470
470	418272.40	1391591.20	114°15'14"	1.00	470-467
471	418270.86	1391594.66	204°15'14"	1.00	471-472
472	418269.95	1391594.25	294°15'14"	1.00	472-473
473	418270.36	1391593.34	24°15'14"	1.00	473-474
474	418271.27	1391593.75	114°15'14"	1.00	474-471
475	418618.79	1392340.98	182°34'47"	8.00	475-476
476	418610.80	1392340.62	272°35'54"	61.32	476-477
477	418613.58	1392279.36	342°37'48"	8.51	477-478

5770П-ПМТ

Лист

28

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

478	418621.70	1392276.82	92°35'49"	64.23	478-475
479	418575.74	1392407.53	182°25'50"	8.02	479-480
480	418567.73	1392407.19	272°32'46"	36.02	480-481
481	418569.33	1392371.21	183°11'43"	4.13	481-482
482	418565.21	1392370.98	273°56'24"	15.14	482-483
483	418566.25	1392355.88	273°32'34"	14.89	483-484
484	418567.17	1392341.02	3°14'34"	3.54	484-485
485	418570.70	1392341.22	272°38'53"	34.42	485-486
486	418572.29	1392306.84	2°34'47"	8.00	486-487
487	418580.28	1392307.20	92°35'27"	100.43	487-479
488	418613.61	1392455.34	200°25'13"	8.40	488-489
489	418605.74	1392452.41	272°35'38"	75.57	489-490
490	418609.16	1392376.92	2°26'23"	7.99	490-491
491	418617.14	1392377.26	92°35'19"	78.16	491-488
492	418605.21	1392464.19	272°35'26"	8.63	492-493
493	418605.60	1392455.57	20°23'23"	6.86	493-494
494	418612.03	1392457.96	137°35'19"	9.24	494-492
495	418609.02	1392556.68	264°16'22"	6.91	495-496
496	418608.33	1392549.80	64°10'16"	2.09	496-497
497	418609.24	1392551.68	92°31'10"	5.00	497-495
498	418549.61	1392812.59	280°34'30"	10.24	498-499
499	418551.49	1392802.52	276°35'53"	42.21	499-500
500	418556.34	1392760.59	8°42'13"	8.19	500-501
501	418564.44	1392761.83	93°52'30"	10.65	501-502
502	418563.72	1392772.46	96°18'31"	18.02	502-503
503	418561.74	1392790.37	97°19'42"	12.94	503-504
504	418560.09	1392803.20	93°40'57"	8.41	504-505
505	418559.55	1392811.59	174°15'19"	9.99	505-498
506	418540.08	1392863.49	280°35'46"	43.45	506-507
507	418548.07	1392820.78	354°15'30"	11.00	507-508
508	418559.01	1392819.68	93°49'31"	13.49	508-509
509	418558.11	1392833.14	183°15'40"	3.52	509-510
510	418554.60	1392832.94	99°56'46"	19.28	510-511
511	418551.27	1392851.93	134°4'6"	16.09	511-506
512	418536.16	1392938.13	184°37'5"	8.82	512-513
513	418527.37	1392937.42	277°34'16"	21.02	513-514
514	418530.14	1392916.58	280°37'1"	50.26	514-515
515	418539.40	1392867.18	341°1'47"	1.69	515-516
516	418541.00	1392866.63	326°32'5"	0.71	516-517
517	418541.59	1392866.24	314°4'2"	12.60	517-518
518	418550.35	1392857.19	99°56'38"	82.17	518-512
519	418363.14	1393476.70	274°35'55"	33.18	519-520
520	418365.80	1393443.63	351°54'16"	7.03	520-521
521	418372.76	1393442.64	352°0'38"	1.15	521-522
522	418373.90	1393442.48	94°36'10"	31.65	522-523
523	418371.36	1393474.03	162°0'19"	8.64	523-519
524	418362.40	1393485.84	274°38'36"	5.93	524-525
525	418362.88	1393479.93	342°0'19"	8.64	525-526
526	418371.10	1393477.26	94°35'24"	8.50	526-527
527	418370.42	1393485.73	179°12'51"	8.02	527-524
528	418376.77	1393884.00	185°8'34"	1.00	528-529
529	418375.77	1393883.91	275°8'34"	1.00	529-530
530	418375.86	1393882.91	5°8'34"	1.00	530-531
531	418376.86	1393883.00	95°8'34"	1.00	531-528
532	418381.98	1393884.34	185°8'34"	1.00	532-533
533	418380.98	1393884.25	275°11'40"	0.99	533-534
534	418381.07	1393883.26	5°8'34"	1.00	534-535
535	418382.07	1393883.35	95°11'40"	0.99	535-532
536	418390.01	1393884.84	184°34'26"	1.00	536-537
537	418389.01	1393884.76	275°8'34"	1.00	537-538
538	418389.10	1393883.76	5°11'40"	0.99	538-539

5770П-ПМТ

Лист

29

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

539	418390.09	1393883.85	94°37'12"	0.99	539-536
540	418426.24	1393887.10	184°37'12"	0.99	540-541
541	418425.25	1393887.02	275°8'34"	1.00	541-542
542	418425.34	1393886.02	5°11'40"	0.99	542-543
543	418426.33	1393886.11	95°11'40"	0.99	543-540
544	418529.43	1393893.60	185°8'34"	1.00	544-545
545	418528.43	1393893.51	275°11'40"	0.99	545-546
546	418528.52	1393892.52	5°11'40"	0.99	546-547
547	418529.51	1393892.61	94°37'12"	0.99	547-544
548	418531.53	1393893.75	184°34'26"	1.00	548-549
549	418530.53	1393893.67	275°8'34"	1.00	549-550
550	418530.62	1393892.67	5°8'34"	1.00	550-551
551	418531.62	1393892.76	95°11'40"	0.99	551-548
552	418550.57	1393894.95	185°8'34"	1.00	552-553
553	418549.57	1393894.86	275°11'40"	0.99	553-554
554	418549.66	1393893.87	4°34'26"	1.00	554-555
555	418550.66	1393893.95	95°8'34"	1.00	555-552
556	418560.48	1393895.57	185°11'40"	0.99	556-557
557	418559.49	1393895.48	274°34'26"	1.00	557-558
558	418559.57	1393894.48	5°8'34"	1.00	558-559
559	418560.57	1393894.57	95°8'34"	1.00	559-556
560	418574.02	1393896.42	185°8'34"	1.00	560-561
561	418573.02	1393896.33	275°8'34"	1.00	561-562
562	418573.11	1393895.33	5°8'34"	1.00	562-563
563	418574.11	1393895.42	95°8'34"	1.00	563-560
564	418580.70	1393896.84	185°11'40"	0.99	564-565
565	418579.71	1393896.75	275°8'34"	1.00	565-566
566	418579.80	1393895.75	5°11'40"	0.99	566-567
567	418580.79	1393895.84	95°8'34"	1.00	567-564
568	418675.08	1393902.76	185°11'40"	0.99	568-569
569	418674.09	1393902.67	275°8'34"	1.00	569-570
570	418674.18	1393901.67	5°11'40"	0.99	570-571
571	418675.17	1393901.76	95°8'34"	1.00	571-568
572	418681.14	1393903.17	185°11'40"	0.99	572-573
573	418680.15	1393903.08	275°11'40"	0.99	573-574
574	418680.24	1393902.09	5°11'40"	0.99	574-575
575	418681.23	1393902.18	95°11'40"	0.99	575-572
576	418697.34	1393904.20	185°8'34"	1.00	576-577
577	418696.34	1393904.11	275°11'40"	0.99	577-578
578	418696.43	1393903.12	4°37'12"	0.99	578-579
579	418697.42	1393903.20	94°34'26"	1.00	579-576
580	418702.02	1393904.48	185°11'40"	0.99	580-581
581	418701.03	1393904.39	274°37'12"	0.99	581-582
582	418701.11	1393903.40	4°34'26"	1.00	582-583
583	418702.11	1393903.48	95°8'34"	1.00	583-580
584	418706.40	1393904.77	185°8'34"	1.00	584-585
585	418705.40	1393904.68	275°8'34"	1.00	585-586
586	418705.49	1393903.68	5°11'40"	0.99	586-587
587	418706.48	1393903.77	94°34'26"	1.00	587-584
588	418709.58	1393904.96	185°8'34"	1.00	588-589
589	418708.58	1393904.87	275°8'34"	1.00	589-590
590	418708.67	1393903.87	5°8'34"	1.00	590-591
591	418709.67	1393903.96	95°8'34"	1.00	591-588
592	418716.03	1393905.36	185°11'40"	0.99	592-593
593	418715.04	1393905.27	275°8'34"	1.00	593-594
594	418715.13	1393904.27	5°11'40"	0.99	594-595
595	418716.12	1393904.36	95°8'34"	1.00	595-592
596	418720.32	1393905.64	185°8'34"	1.00	596-597
597	418719.32	1393905.55	275°11'40"	0.99	597-598
598	418719.41	1393904.56	4°37'12"	0.99	598-599
599	418720.40	1393904.64	94°34'26"	1.00	599-596

5770П-ПМТ

Лист

30

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

600	418726.26	1393906.01	185°11'40"	0.99	600-601
601	418725.27	1393905.92	275°8'34"	1.00	601-602
602	418725.36	1393904.92	5°11'40"	0.99	602-603
603	418726.35	1393905.01	95°8'34"	1.00	603-600
604	418789.52	1393930.42	183°38'25"	10.08	604-605
605	418779.46	1393929.78	273°36'34"	32.40	605-606
606	418781.50	1393897.44	3°50'31"	10.89	606-607
607	418792.37	1393898.17	95°3'1"	32.38	607-604
608	418135.11	1393993.83	235°46'4"	24.03	608-609
609	418121.59	1393973.96	323°43'9"	77.99	609-610
610	418184.46	1393927.81	292°41'53"	2.25	610-611
611	418185.33	1393925.73	323°51'39"	13.96	611-612
612	418196.60	1393917.50	353°13'1"	2.29	612-613
613	418198.87	1393917.23	323°42'57"	11.15	613-614
614	418207.86	1393910.63	339°13'44"	16.21	614-615
615	418223.02	1393904.88	333°1'46"	41.72	615-616
616	418260.20	1393885.96	337°34'18"	45.13	616-617
617	418301.92	1393868.74	340°45'37"	6.98	617-618
618	418308.51	1393866.44	3°49'1"	12.92	618-619
619	418321.40	1393867.30	93°40'28"	1.09	619-620
620	418321.33	1393868.39	3°48'31"	13.70	620-621
621	418335.00	1393869.30	347°44'19"	14.88	621-622
622	418349.54	1393866.14	351°54'44"	1.92	622-623
623	418351.44	1393865.87	273°57'53"	2.02	623-624
624	418351.58	1393863.85	4°27'28"	6.69	624-625
625	418358.25	1393864.37	346°38'29"	4.72	625-626
626	418362.84	1393863.28	354°21'49"	9.98	626-627
627	418372.77	1393862.30	93°36'12"	19.89	627-628
628	418371.52	1393882.15	183°37'48"	6.00	628-629
629	418365.53	1393881.77	93°35'40"	5.90	629-630
630	418365.16	1393887.66	166°37'34"	15.74	630-631
631	418349.85	1393891.30	93°51'19"	12.05	631-632
632	418349.04	1393903.32	183°49'23"	30.00	632-633
633	418319.11	1393901.32	273°44'42"	2.76	633-634
634	418319.29	1393898.57	166°37'33"	20.15	634-635
635	418299.69	1393903.23	155°23'48"	41.94	635-636
636	418261.56	1393920.69	159°42'52"	57.28	636-637
637	418207.83	1393940.55	143°46'15"	90.15	637-608
638	418734.95	1393999.87	273°36'20"	56.45	638-639
639	418738.50	1393943.53	359°51'27"	8.04	639-640
640	418746.54	1393943.51	93°35'45"	40.34	640-641
641	418744.01	1393983.77	355°27'21"	21.46	641-642
642	418765.40	1393982.07	357°50'20"	1.59	642-643
643	418766.99	1393982.01	11°53'19"	1.16	643-644
644	418768.13	1393982.25	93°36'47"	12.70	644-645
645	418767.33	1393994.92	175°17'57"	14.40	645-646
646	418752.98	1393996.10	175°36'49"	3.53	646-647
647	418749.46	1393996.37	175°26'15"	8.05	647-648
648	418741.44	1393997.01	163°16'56"	2.95	648-649
649	418738.61	1393997.86	151°13'31"	4.18	649-638
650	418726.09	1394140.69	273°36'3"	124.52	650-651
651	418733.91	1394016.42	331°9'8"	11.57	651-652
652	418744.04	1394010.84	356°20'38"	22.43	652-653
653	418766.42	1394009.41	93°36'8"	13.85	653-654
654	418765.55	1394023.23	203°52'59"	2.20	654-655
655	418763.54	1394022.34	175°26'11"	15.71	655-656
656	418747.88	1394023.59	151°11'45"	7.55	656-657
657	418741.26	1394027.23	93°36'13"	99.92	657-658
658	418734.98	1394126.95	122°54'13"	16.37	658-650
659	418746.70	1394869.52	285°37'56"	15.59	659-660
660	418750.90	1394854.51	323°20'8"	3.90	660-661

5770П-ПМТ

Лист

31

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

661	418754.03	1394852.18	353°12'28"	4.06	661-662
662	418758.06	1394851.70	122°31'11"	21.13	662-659
663	418610.48	1395500.12	291°22'47"	7.57	663-664
664	418613.24	1395493.07	21°26'13"	3.50	664-665
665	418616.50	1395494.35	136°12'53"	8.34	665-663
666	418164.51	1396636.72	211°51'26"	33.21	666-667
667	418136.30	1396619.19	286°2'4"	6.19	667-668
668	418138.01	1396613.24	19°11'27"	5.99	668-669
669	418143.67	1396615.21	286°26'48"	2.83	669-670
670	418144.47	1396612.50	31°50'40"	20.75	670-671
671	418162.10	1396623.45	106°28'8"	2.86	671-672
672	418161.29	1396626.19	26°13'37"	4.55	672-673
673	418165.37	1396628.20	101°36'31"	2.63	673-674
674	418164.84	1396630.78	11°49'17"	1.32	674-675
675	418166.13	1396631.05	105°56'43"	5.90	675-666
676	417900.30	1397266.55	233°50'31"	3.54	676-677
677	417898.21	1397263.69	193°23'9"	8.12	677-678
678	417890.31	1397261.81	255°41'59"	0.53	678-679
679	417890.18	1397261.30	355°53'31"	9.07	679-680
680	417899.23	1397260.65	348°51'38"	17.13	680-681
681	417916.04	1397257.34	317°14'14"	13.95	681-682
682	417926.28	1397247.87	53°58'21"	3.94	682-683
683	417928.60	1397251.06	111°45'27"	4.86	683-684
684	417926.80	1397255.57	137°12'56"	10.79	684-685
685	417918.88	1397262.90	168°53'9"	18.94	685-676
686	417869.82	1397617.09	182°50'4"	19.41	686-687
687	417850.43	1397616.13	277°33'47"	22.87	687-688
688	417853.44	1397593.46	291°22'33"	22.25	688-689
689	417861.55	1397572.74	286°57'5"	20.03	689-690
690	417867.39	1397553.58	284°19'16"	29.27	690-691
691	417874.63	1397525.22	289°45'33"	39.13	691-692
692	417887.86	1397488.39	295°46'3"	27.31	692-693
693	417899.73	1397463.80	326°29'51"	12.70	693-694
694	417910.32	1397456.79	354°45'12"	9.95	694-695
695	417920.23	1397455.88	44°14'59"	8.64	695-696
696	417926.42	1397461.91	114°56'43"	107.74	696-697
697	417880.98	1397559.60	98°49'46"	50.16	697-698
698	417873.28	1397609.17	113°35'56"	8.64	698-686
699	417822.83	1397717.87	272°28'13"	54.06	699-700
700	417825.16	1397663.86	278°7'48"	0.35	700-701
701	417825.21	1397663.51	7°29'32"	4.06	701-702
702	417829.24	1397664.04	325°27'46"	8.25	702-703
703	417836.04	1397659.36	292°57'37"	20.84	703-704
704	417844.17	1397640.17	284°55'53"	0.31	704-705
705	417844.25	1397639.87	2°48'30"	15.31	705-706
706	417859.54	1397640.62	113°37'25"	83.92	706-707
707	417825.91	1397717.51	173°20'0"	3.10	707-699
708	417811.75	1397719.19	256°48'15"	33.07	708-709
709	417804.20	1397686.99	293°35'52"	39.57	709-710
710	417820.04	1397650.73	93°28'6"	1.98	710-711
711	417819.92	1397652.71	69°34'16"	7.91	711-712
712	417822.68	1397660.12	98°34'50"	3.42	712-713
713	417822.17	1397663.50	92°27'31"	54.78	713-714
714	417819.82	1397718.23	173°12'58"	8.13	714-708
715	417734.37	1397913.53	258°16'54"	78.43	715-716
716	417718.44	1397836.73	323°13'54"	36.10	716-717
717	417747.36	1397815.12	263°14'1"	119.67	717-718
718	417733.26	1397696.28	353°14'12"	67.59	718-719
719	417800.38	1397688.32	76°48'19"	32.20	719-720
720	417807.73	1397719.67	173°13'49"	39.19	720-721
721	417768.81	1397724.29	83°14'14"	106.15	721-722

5770П-ПМТ

Лист

32

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

722	417781.31	1397829.70	143°14'16"	60.60	722-723
723	417732.76	1397865.97	82°44'58"	39.62	723-724
724	417737.76	1397905.27	112°18'50"	8.93	724-715
725	417783.34	1397716.37	194°32'4"	0.56	725-726
726	417782.80	1397716.23	223°36'10"	0.58	726-727
727	417782.38	1397715.83	256°12'2"	0.59	727-728
728	417782.24	1397715.26	284°32'4"	0.56	728-729
729	417782.38	1397714.72	315°42'26"	0.57	729-730
730	417782.79	1397714.32	343°46'47"	0.57	730-731
731	417783.34	1397714.16	16°30'16"	0.56	731-732
732	417783.88	1397714.32	44°17'34"	0.57	732-733
733	417784.29	1397714.72	74°28'33"	0.56	733-734
734	417784.44	1397715.26	104°44'37"	0.59	734-735
735	417784.29	1397715.83	135°0'0"	0.57	735-736
736	417783.89	1397716.23	165°43'8"	0.57	736-725
737	417705.55	1397983.77	254°46'1"	38.55	737-738
738	417695.42	1397946.57	256°28'14"	14.53	738-739
739	417692.02	1397932.44	292°18'34"	33.93	739-740
740	417704.90	1397901.05	263°0'26"	50.02	740-741
741	417698.81	1397851.40	323°13'37"	16.55	741-742
742	417712.07	1397841.49	78°13'32"	85.61	742-743
743	417729.54	1397925.30	112°18'29"	63.20	743-737
744	417557.21	1398290.05	289°15'57"	110.35	744-745
745	417593.62	1398185.88	348°4'39"	37.42	745-746
746	417630.23	1398178.15	109°16'31"	114.30	746-747
747	417592.50	1398286.04	173°31'2"	35.52	747-744
748	417295.56	1398907.67	180°0'0"	0.59	748-749
749	417295.56	1398907.08	90°0'0"	0.65	749-750
750	417296.21	1398907.08	163°18'3"	0.21	750-751
751	417296.01	1398907.14	136°23'50"	0.58	751-752
752	417295.59	1398907.54	102°59'41"	0.13	752-748
753	417297.56	1398907.75	253°18'3"	0.21	753-754
754	417297.50	1398907.55	225°42'26"	0.57	754-755
755	417297.10	1398907.14	195°56'43"	0.22	755-756
756	417296.89	1398907.08	90°0'0"	0.67	756-757
757	417297.56	1398907.08	0°0'0"	0.67	757-753
758	417296.15	1398909.08	270°0'0"	0.60	758-759
759	417295.55	1398909.08	180°0'0"	0.60	759-760
760	417295.55	1398908.48	75°4'7"	0.16	760-761
761	417295.59	1398908.63	45°0'0"	0.58	761-762
762	417296.00	1398909.04	14°55'53"	0.16	762-758
763	417297.55	1398909.08	270°0'0"	0.60	763-764
764	417296.95	1398909.08	345°4'7"	0.16	764-765
765	417297.10	1398909.04	314°59'60"	0.57	765-766
766	417297.50	1398908.64	284°2'10"	0.21	766-767
767	417297.55	1398908.44	0°0'0"	0.64	767-763
768	417077.18	1399589.72	267°46'42"	31.21	768-769
769	417075.97	1399558.53	359°0'54"	31.99	769-770
770	417107.96	1399557.98	87°45'50"	31.52	770-771
771	417109.19	1399589.48	179°34'14"	32.01	771-768
772	417209.97	1400082.75	183°46'51"	32.00	772-773
773	417178.04	1400080.64	273°44'15"	14.42	773-774
774	417178.98	1400066.25	243°45'11"	31.41	774-775
775	417165.09	1400038.08	0°54'28"	35.97	775-776
776	417201.06	1400038.65	63°47'37"	23.57	776-777
777	417211.47	1400059.80	93°44'22"	23.00	777-772
778	417184.71	1400052.67	196°41'57"	0.52	778-779
779	417184.21	1400052.52	225°47'5"	0.52	779-780
780	417183.85	1400052.15	254°21'28"	0.52	780-781
781	417183.71	1400051.65	285°38'32"	0.52	781-782
782	417183.85	1400051.15	314°12'55"	0.52	782-783

5770П-ПМТ

Лист

33

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

783	417184.21	1400050.78	345°25'33"	0.52	783-784
784	417184.71	1400050.65	14°18'1"	0.53	784-785
785	417185.22	1400050.78	44°59'60"	0.52	785-786
786	417185.59	1400051.15	76°30'15"	0.51	786-787
787	417185.71	1400051.65	104°34'27"	0.52	787-788
788	417185.58	1400052.15	134°59'60"	0.52	788-789
789	417185.21	1400052.52	163°18'3"	0.52	789-778

63:26:1904003:665/чзУ1

4	№№ пункта	X	Y	Дирекционный угол	Длина линии, м	Направление
	1	419038.77	1389121.47	264°16'36"	8.92	1-2
2	419037.88	1389112.59	35°47'7"	5.92	2-3	
3	419042.68	1389116.05	125°48'24"	6.68	3-1	
4	418995.09	1389081.76	35°45'35"	6.30	4-5	
5	419000.20	1389085.44	108°6'27"	63.06	5-6	
6	418980.60	1389145.38	215°53'13"	6.29	6-7	
7	418975.50	1389141.69	288°6'6"	63.05	7-4	

63:26:0000000:3У2

5	№№ пункта	X	Y	Дирекционный угол	Длина линии, м	Направление
	1	419102.41	1389460.30	45°49'49"	1.46	1-2
2	419103.43	1389461.35	105°53'4"	47.83	2-3	
3	419090.34	1389507.35	197°52'4"	4.79	3-4	
4	419085.78	1389505.88	286°43'7"	48.46	4-5	
5	419099.72	1389459.47	17°8'51"	2.82	5-1	
6	419090.27	1389585.92	45°50'48"	1.44	6-7	
7	419091.27	1389586.95	105°54'59"	19.00	7-8	
8	419086.06	1389605.22	265°15'54"	4.97	8-9	
9	419085.65	1389600.27	288°6'14"	3.83	9-10	
10	419086.84	1389596.63	287°45'30"	11.25	10-6	
11	419063.99	1389678.90	18°56'20"	1.08	11-12	
12	419065.01	1389679.25	105°52'29"	23.36	12-13	
13	419058.62	1389701.72	102°0'22"	23.89	13-14	
14	419053.65	1389725.09	199°8'12"	26.08	14-15	
15	419029.01	1389716.54	283°47'38"	32.13	15-16	
16	419036.67	1389685.34	19°5'21"	4.71	16-17	
17	419041.12	1389686.88	87°55'57"	2.77	17-18	
18	419041.22	1389689.65	14°38'33"	8.94	18-19	
19	419049.87	1389691.91	301°13'6"	1.93	19-20	
20	419050.87	1389690.26	19°7'29"	8.67	20-21	
21	419059.06	1389693.10	289°8'46"	15.03	21-11	
22	419030.61	1389683.24	18°57'48"	2.40	22-23	
23	419032.88	1389684.02	103°48'25"	32.14	23-24	
24	419025.21	1389715.23	199°8'1"	2.07	24-25	
25	419023.25	1389714.55	282°0'28"	22.06	25-26	
26	419027.84	1389692.97	285°53'27"	10.12	26-22	
27	418980.59	1389801.21	109°6'51"	15.21	27-28	
28	418975.61	1389815.58	111°7'60"	21.50	28-29	
29	418967.86	1389835.63	113°7'7"	122.23	29-30	
30	418919.87	1389948.04	110°5'43"	30.56	30-31	
31	418909.37	1389976.74	107°7'18"	188.08	31-32	
32	418854.00	1390156.48	107°4'29"	4.53	32-33	
33	418852.67	1390160.81	99°49'31"	1.82	33-34	
34	418852.36	1390162.60	92°7'54"	15.86	34-35	
35	418851.77	1390178.45	149°24'43"	7.59	35-36	
36	418845.24	1390182.31	172°12'21"	16.89	36-37	
37	418828.51	1390184.60	272°6'29"	27.46	37-38	
38	418829.52	1390157.16	287°6'39"	190.64	38-39	
39	418885.61	1389974.96	290°7'37"	43.59	39-40	

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

5770П-ПМТ

Лист

34

40	418900.61	1389934.03	293°7'7"	141.20	40-41
41	418956.05	1389804.17	353°7'20"	24.72	41-27
42	418885.16	1390048.92	195°31'27"	0.56	42-43
43	418884.62	1390048.77	224°17'34"	0.57	43-44
44	418884.21	1390048.37	254°44'42"	0.57	44-45
45	418884.06	1390047.82	285°15'18"	0.57	45-46
46	418884.21	1390047.27	315°42'26"	0.57	46-47
47	418884.62	1390046.87	344°28'33"	0.56	47-48
48	418885.16	1390046.72	14°59'42"	0.58	48-49
49	418885.72	1390046.87	44°59'60"	0.57	49-50
50	418886.12	1390047.27	75°0'18"	0.58	50-51
51	418886.27	1390047.83	105°31'27"	0.56	51-52
52	418886.12	1390048.37	134°16'29"	0.56	52-53
53	418885.73	1390048.77	165°15'23"	0.59	53-42
54	418888.39	1389988.77	194°16'52"	0.57	54-55
55	418887.84	1389988.63	227°7'16"	0.57	55-56
56	418887.45	1389988.21	253°46'47"	0.57	56-57
57	418887.29	1389987.66	286°47'54"	0.55	57-58
58	418887.45	1389987.13	313°34'4"	0.57	58-59
59	418887.84	1389986.72	343°46'47"	0.57	59-60
60	418888.39	1389986.56	14°59'42"	0.58	60-61
61	418888.95	1389986.71	45°42'26"	0.57	61-62
62	418889.35	1389987.12	75°27'56"	0.56	62-63
63	418889.49	1389987.66	104°16'52"	0.57	63-64
64	418889.35	1389988.21	134°18'35"	0.59	64-65
65	418888.94	1389988.63	165°43'8"	0.57	65-54
66	418851.59	1390183.20	91°58'30"	4.06	66-67
67	418851.45	1390187.26	99°39'57"	6.02	67-68
68	418850.44	1390193.19	107°13'39"	1.35	68-69
69	418850.04	1390194.48	107°6'38"	31.75	69-70
70	418840.70	1390224.82	196°18'57"	14.45	70-71
71	418826.83	1390220.76	196°40'51"	3.00	71-72
72	418823.96	1390219.90	199°16'51"	5.78	72-73
73	418818.50	1390217.99	287°7'9"	30.57	73-74
74	418827.50	1390188.77	352°13'36"	18.85	74-75
75	418846.18	1390186.22	340°38'28"	0.78	75-76
76	418846.92	1390185.96	329°24'60"	5.42	76-66
77	418803.88	1390265.50	17°3'33"	5.79	77-78
78	418809.42	1390267.20	16°40'51"	3.00	78-79
79	418812.29	1390268.06	15°20'50"	3.82	79-80
80	418815.97	1390269.07	119°2'30"	4.35	80-81
81	418813.86	1390272.87	104°31'11"	35.94	81-82
82	418804.85	1390307.66	169°37'48"	13.39	82-83
83	418791.68	1390310.07	272°7'43"	5.65	83-84
84	418791.89	1390304.42	287°7'21"	40.73	84-77
85	418548.07	1392820.78	100°35'46"	43.45	85-86
86	418540.08	1392863.49	134°17'34"	0.57	86-87
87	418539.68	1392863.90	161°3'11"	25.84	87-88
88	418515.24	1392872.29	279°56'51"	49.90	88-89
89	418523.86	1392823.14	355°38'48"	2.90	89-90
90	418526.75	1392822.92	354°16'5"	21.43	90-85
91	418539.40	1392867.18	100°37'1"	50.26	91-92
92	418530.14	1392916.58	97°34'16"	21.02	92-93
93	418527.37	1392937.42	4°37'5"	8.82	93-94
94	418536.16	1392938.13	99°52'49"	3.38	94-95
95	418535.58	1392941.46	97°19'47"	12.15	95-96
96	418534.03	1392953.51	94°40'53"	4.04	96-97
97	418533.70	1392957.54	191°21'19"	32.20	97-98
98	418502.13	1392951.20	274°30'8"	1.27	98-99
99	418502.23	1392949.93	277°20'8"	13.16	99-100
100	418503.91	1392936.88	279°57'7"	62.15	100-101

5770П-ПМТ

Лист

35

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

101	418514.65	1392875.67	341°3'59"	26.17	101-91
102	418804.56	1390310.77	85°39'49"	8.46	102-103
103	418805.20	1390319.21	152°2'30"	8.28	103-104
104	418797.89	1390323.09	92°7'19"	28.36	104-105
105	418796.84	1390351.43	182°8'5"	9.40	105-106
106	418787.45	1390351.08	92°29'46"	19.29	106-107
107	418786.61	1390370.35	97°19'17"	55.01	107-108
108	418779.60	1390424.91	101°6'49"	327.36	108-109
109	418716.50	1390746.13	191°6'1"	21.45	109-110
110	418695.45	1390742.00	281°8'27"	7.97	110-111
111	418696.99	1390734.18	11°12'4"	18.58	111-112
112	418715.22	1390737.79	281°5'57"	32.00	112-113
113	418721.38	1390706.39	191°14'14"	18.58	113-114
114	418703.16	1390702.77	281°7'13"	134.50	114-115
115	418729.10	1390570.80	193°59'49"	10.58	115-116
116	418718.83	1390568.24	281°7'56"	24.03	116-117
117	418723.47	1390544.66	13°59'49"	10.58	117-118
118	418733.74	1390547.22	281°5'56"	129.45	118-119
119	418758.66	1390420.19	276°38'49"	45.79	119-120
120	418763.96	1390374.71	272°5'26"	32.62	120-121
121	418765.15	1390342.11	312°9'53"	31.16	121-122
122	418786.07	1390319.01	2°3'39"	5.28	122-123
123	418791.35	1390319.20	272°5'10"	6.04	123-124
124	418791.57	1390313.16	349°34'30"	13.21	124-102
125	418766.04	1390318.27	2°5'55"	16.11	125-126
126	418782.14	1390318.86	132°9'2"	25.03	126-127
127	418765.34	1390337.42	272°5'36"	19.16	127-125
128	418613.58	1392279.36	92°35'54"	61.32	128-129
129	418610.80	1392340.62	182°34'47"	8.00	129-130
130	418602.81	1392340.26	92°34'59"	13.31	130-131
131	418602.21	1392353.56	164°17'29"	0.33	131-132
132	418601.89	1392353.65	134°59'60"	0.58	132-133
133	418601.48	1392354.06	105°15'18"	0.57	133-134
134	418601.33	1392354.61	74°44'42"	0.57	134-135
135	418601.48	1392355.16	45°0'0"	0.58	135-136
136	418601.89	1392355.57	15°15'18"	0.23	136-137
137	418602.11	1392355.63	92°35'47"	20.97	137-138
138	418601.16	1392376.58	2°26'1"	8.01	138-139
139	418609.16	1392376.92	92°35'38"	75.57	139-140
140	418605.74	1392452.41	200°24'40"	11.10	140-141
141	418595.34	1392448.54	227°35'55"	19.03	141-142
142	418582.51	1392434.49	272°36'9"	26.65	142-143
143	418583.72	1392407.87	182°26'23"	7.99	143-144
144	418575.74	1392407.53	272°35'27"	100.43	144-145
145	418580.28	1392307.20	2°34'47"	8.00	145-146
146	418588.27	1392307.56	272°36'57"	15.78	146-147
147	418588.99	1392291.80	332°39'44"	26.20	147-148
148	418612.26	1392279.77	342°44'42"	1.38	148-128
149	418585.78	1392499.70	272°36'41"	29.85	149-150
150	418587.14	1392469.88	317°29'53"	20.44	150-151
151	418602.21	1392456.07	227°34'38"	3.62	151-152
152	418599.77	1392453.40	20°24'57"	6.22	152-153
153	418605.60	1392455.57	92°35'26"	8.63	153-154
154	418605.21	1392464.19	137°34'15"	13.87	154-155
155	418594.97	1392473.55	91°20'47"	29.37	155-156
156	418594.28	1392502.91	200°41'20"	9.09	156-149
157	418532.68	1392757.29	7°2'24"	10.85	157-158
158	418543.45	1392758.62	8°41'22"	13.04	158-159
159	418556.34	1392760.59	96°35'53"	42.21	159-160
160	418551.49	1392802.52	100°34'30"	10.24	160-161
161	418549.61	1392812.59	174°16'47"	23.68	161-162

5770П-ПМТ

Лист

36

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата



4	418815.81	1390305.65	349°38'36"	9.90	4-5
5	418825.55	1390303.87	107°12'9"	3.38	5-6
6	418824.55	1390307.10	169°35'49"	9.91	6-7
7	418814.80	1390308.89	169°35'48"	10.41	7-1

63:26:0000000:ЗУ3

№№ пункта	X	Y	Дирекционный угол	Длина линии, м	Направление
1	418582.51	1392434.49	47°35'55"	19.03	1-2
2	418595.34	1392448.54	200°25'19"	15.50	2-3
3	418580.81	1392443.13	317°51'5"	1.85	3-4
4	418582.18	1392441.89	272°33'12"	7.41	4-1
5	418578.32	1392445.42	20°24'24"	22.89	5-6
6	418599.77	1392453.40	47°34'38"	3.62	6-7
7	418602.21	1392456.07	137°29'53"	20.44	7-8
8	418587.14	1392469.88	92°36'41"	29.85	8-9
9	418585.78	1392499.70	200°39'17"	14.94	9-10
10	418571.80	1392494.43	272°36'1"	44.97	10-11
11	418573.84	1392449.51	317°36'20"	6.07	11-5
12	418712.72	1394914.08	39°36'2"	6.09	12-13
13	418717.41	1394917.96	119°52'59"	11.82	13-14
14	418711.52	1394928.21	207°32'44"	6.01	14-15
15	418706.19	1394925.43	299°54'47"	13.09	15-12
16	418696.99	1390734.18	281°6'48"	32.01	16-17
17	418703.16	1390702.77	11°14'14"	18.58	17-18
18	418721.38	1390706.39	101°5'57"	32.00	18-19
19	418715.22	1390737.79	191°12'4"	18.58	19-16

63:26:0000000:ЗУ4

№№ пункта	X	Y	Дирекционный угол	Длина линии, м	Направление
1	418765.55	1394023.23	93°36'37"	71.78	1-2
2	418761.03	1394094.87	126°49'53"	8.96	2-3
3	418755.66	1394102.04	136°14'49"	16.57	3-4
4	418743.69	1394113.50	122°55'35"	16.02	4-5
5	418734.98	1394126.95	273°36'13"	99.92	5-6
6	418741.26	1394027.23	331°11'45"	7.55	6-7
7	418747.88	1394023.59	355°26'11"	15.71	7-8
8	418763.54	1394022.34	23°52'59"	2.20	8-1
9	418196.60	1393917.50	143°51'39"	13.96	9-10
10	418185.33	1393925.73	292°39'13"	7.87	10-11
11	418188.36	1393918.47	353°17'10"	8.30	11-9
12	418793.48	1393885.59	95°2'33"	12.63	12-13
13	418792.37	1393898.17	183°50'31"	10.89	13-14
14	418781.50	1393897.44	93°36'34"	32.40	14-15
15	418779.46	1393929.78	183°34'35"	8.02	15-16
16	418771.46	1393929.28	93°35'50"	53.07	16-17
17	418768.13	1393982.25	191°53'19"	1.16	17-18
18	418766.99	1393982.01	177°50'20"	1.59	18-19
19	418765.40	1393982.07	175°27'21"	21.46	19-20
20	418744.01	1393983.77	273°35'45"	40.34	20-21
21	418746.54	1393943.51	359°52'37"	13.98	21-22
22	418760.52	1393943.48	270°16'48"	36.82	22-23
23	418760.70	1393906.66	3°37'17"	0.79	23-24
24	418761.49	1393906.71	275°3'59"	23.10	24-25
25	418763.53	1393883.70	3°36'39"	30.01	25-12
26	418372.77	1393862.30	174°21'49"	9.98	26-27
27	418362.84	1393863.28	166°38'29"	4.72	27-28
28	418358.25	1393864.37	184°27'28"	6.69	28-29
29	418351.58	1393863.85	93°57'53"	2.02	29-30
30	418351.44	1393865.87	171°54'44"	1.92	30-31

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

5770П-ПМТ

Лист

38

31	418349.54	1393866.14	167°44'19"	14.88	31-32
32	418335.00	1393869.30	183°48'31"	13.70	32-33
33	418321.33	1393868.39	273°40'28"	1.09	33-34
34	418321.40	1393867.30	273°52'11"	5.48	34-35
35	418321.77	1393861.83	340°45'53"	13.81	35-36
36	418334.81	1393857.28	3°53'16"	6.19	36-37
37	418340.99	1393857.70	273°41'54"	2.64	37-38
38	418341.16	1393855.07	340°52'49"	1.59	38-39
39	418342.66	1393854.55	353°27'58"	31.02	39-40
40	418373.48	1393851.02	93°36'6"	11.30	40-26
41	418370.42	1393485.73	274°35'24"	8.50	41-42
42	418371.10	1393477.26	341°56'37"	5.74	42-43
43	418376.56	1393475.48	350°20'15"	19.30	43-44
44	418395.59	1393472.24	94°35'43"	13.85	44-45
45	418394.48	1393486.05	183°38'6"	8.52	45-46
46	418385.98	1393485.51	179°11'24"	15.56	46-41
47	418392.80	1393478.57	195°15'18"	0.57	47-48
48	418392.25	1393478.42	225°42'26"	0.57	48-49
49	418391.85	1393478.01	254°44'42"	0.57	49-50
50	418391.70	1393477.46	285°15'18"	0.57	50-51
51	418391.85	1393476.91	315°43'31"	0.56	51-52
52	418392.25	1393476.52	343°46'47"	0.57	52-53
53	418392.80	1393476.36	15°56'43"	0.58	53-54
54	418393.36	1393476.52	44°59'60"	0.55	54-55
55	418393.75	1393476.91	74°44'42"	0.57	55-56
56	418393.90	1393477.46	104°59'42"	0.58	56-57
57	418393.75	1393478.02	134°16'29"	0.56	57-58
58	418393.36	1393478.42	165°0'18"	0.58	58-47
59	418371.36	1393474.03	274°36'10"	31.65	59-60
60	418373.90	1393442.48	352°6'2"	24.59	60-61
61	418398.26	1393439.10	94°36'21"	30.14	61-62
62	418395.84	1393469.14	170°18'16"	20.19	62-63
63	418375.94	1393472.54	161°58'44"	4.82	63-59
64	418573.84	1392449.51	92°36'1"	44.97	64-65
65	418571.80	1392494.43	200°38'31"	4.68	65-66
66	418567.42	1392492.78	211°43'16"	3.63	66-67
67	418564.33	1392490.87	203°32'14"	1.78	67-68
68	418562.70	1392490.16	271°38'49"	31.31	68-69
69	418563.60	1392458.86	317°36'4"	13.87	69-64
70	418537.76	1391320.16	4°29'56"	29.83	70-71
71	418567.50	1391322.50	94°28'57"	11.00	71-72
72	418566.64	1391333.47	3°10'26"	10.48	72-73
73	418577.10	1391334.05	95°16'6"	32.24	73-74
74	418574.14	1391366.15	184°28'23"	16.54	74-75
75	418557.65	1391364.86	272°51'53"	13.01	75-76
76	418558.30	1391351.87	184°28'2"	0.64	76-77
77	418557.66	1391351.82	184°29'26"	22.48	77-78
78	418535.25	1391350.06	274°28'33"	29.60	78-79
79	418537.56	1391320.55	297°8'59"	0.44	79-70
80	418692.81	1390700.72	11°12'12"	10.55	80-81
81	418703.16	1390702.77	101°6'48"	32.01	81-82
82	418696.99	1390734.18	191°13'33"	16.03	82-83
83	418681.27	1390731.06	189°51'43"	12.73	83-84
84	418668.73	1390728.88	188°37'23"	27.95	84-85
85	418641.10	1390724.69	107°53'15"	16.21	85-86
86	418636.12	1390740.12	188°36'37"	16.03	86-87
87	418620.27	1390737.72	278°51'22"	7.92	87-88
88	418621.49	1390729.89	188°47'24"	10.93	88-89
89	418610.69	1390728.22	278°39'15"	8.04	89-90
90	418611.90	1390720.27	188°36'45"	21.50	90-91
91	418590.64	1390717.05	98°36'59"	57.00	91-92

5770П-ПМТ

Лист

39

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

92	418582.10	1390773.41	152°6'10"	5.00	92-93
93	418577.68	1390775.75	134°52'46"	3.36	93-94
94	418575.31	1390778.13	98°33'42"	13.70	94-95
95	418573.27	1390791.68	188°12'3"	10.31	95-96
96	418563.07	1390790.21	135°51'18"	2.84	96-97
97	418561.03	1390792.19	187°51'35"	6.00	97-98
98	418555.09	1390791.37	278°36'14"	102.81	98-99
99	418570.47	1390689.72	10°9'54"	42.10	99-100
100	418611.91	1390697.15	8°44'46"	2.10	100-101
101	418613.99	1390697.47	8°0'9"	78.08	101-102
102	418691.31	1390708.34	281°8'11"	7.77	102-80
103	418750.90	1394854.51	105°37'56"	15.59	103-104
104	418746.70	1394869.52	122°30'54"	27.05	104-105
105	418732.16	1394892.33	119°55'13"	29.57	105-106
106	418717.41	1394917.96	219°36'2"	6.09	106-107
107	418712.72	1394914.08	299°56'35"	28.69	107-108
108	418727.04	1394889.22	302°30'42"	40.19	108-109
109	418748.64	1394855.33	34°20'46"	0.73	109-110
110	418749.24	1394855.74	323°27'46"	2.07	110-103

63:26:1906003:426/чзy1

№№ пункта	X	Y	Дирекционный угол	Длина линии, м	Направление
1	418252.38	1391635.88	204°15'14"	1.00	1-2
2	418251.47	1391635.47	294°15'14"	1.00	2-3
3	418251.88	1391634.56	24°15'14"	1.00	3-4
4	418252.79	1391634.97	114°15'14"	1.00	4-1
5	418621.70	1392276.82	162°37'48"	8.51	5-6
6	418613.58	1392279.36	162°44'42"	1.38	6-7
7	418612.26	1392279.77	152°39'44"	26.20	7-8
8	418588.99	1392291.80	272°36'4"	278.74	8-9
9	418601.64	1392013.35	274°26'42"	133.54	9-10
10	418611.99	1391880.21	184°29'21"	63.63	10-11
11	418548.56	1391875.23	94°28'57"	16.25	11-12
12	418547.29	1391891.43	184°30'1"	69.71	12-13
13	418477.79	1391885.96	175°27'52"	87.38	13-14
14	418390.68	1391892.87	174°6'56"	107.88	14-15
15	418283.37	1391903.93	204°6'59"	125.41	15-16
16	418168.91	1391852.69	114°3'28"	410.22	16-17
17	418001.68	1392227.28	205°5'26"	23.98	17-18
18	417979.96	1392217.11	294°2'54"	409.81	18-19
19	418146.96	1391842.87	204°8'44"	3.81	19-20
20	418143.48	1391841.31	294°7'1"	113.07	20-21
21	418189.68	1391738.11	204°23'32"	8.26	21-22
22	418182.16	1391734.70	293°12'29"	39.94	22-23
23	418197.90	1391697.99	24°19'32"	50.01	23-24
24	418243.47	1391718.59	113°10'54"	40.01	24-25
25	418227.72	1391755.37	204°24'53"	9.77	25-26
26	418218.82	1391751.33	114°7'9"	80.90	26-27
27	418185.76	1391825.17	24°7'12"	112.69	27-28
28	418288.61	1391871.22	354°7'14"	99.57	28-29
29	418387.66	1391861.02	355°27'51"	90.41	29-30
30	418477.79	1391853.87	4°30'6"	24.34	30-31
31	418502.05	1391855.78	274°29'13"	251.69	31-32
32	418521.74	1391604.86	185°43'10"	6.42	32-33
33	418515.35	1391604.22	274°14'36"	30.00	33-34
34	418517.57	1391574.30	5°41'16"	45.00	34-35
35	418562.35	1391578.76	94°14'42"	29.99	35-36
36	418560.13	1391608.67	185°41'4"	6.56	36-37
37	418553.60	1391608.02	94°29'24"	234.78	37-38
38	418535.22	1391842.08	4°29'24"	111.51	38-39

11

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

5770П-ПМТ

Лист

40

39	418646.39	1391850.81	94°28'40"	39.45	39-40
40	418643.31	1391890.14	94°27'2"	125.39	40-41
41	418633.58	1392015.15	92°35'58"	261.94	41-5
42	418542.11	1391556.33	184°0'15"	1.00	42-43
43	418541.11	1391556.26	274°34'26"	1.00	43-44
44	418541.19	1391555.26	4°2'40"	0.99	44-45
45	418542.18	1391555.33	94°0'15"	1.00	45-42

63:26:1906003:425/чзy1

№№ пункта	X	Y	Дирекционный угол	Длина линии, м	Направление
1	418593.95	1392516.92	235°31'21"	16.15	1-2
2	418584.81	1392503.61	211°54'49"	20.49	2-3
3	418567.42	1392492.78	20°38'31"	4.68	3-4
4	418571.80	1392494.43	20°39'17"	14.94	4-5
5	418585.78	1392499.70	20°41'20"	9.09	5-6
6	418594.28	1392502.91	91°20'58"	14.01	6-1
7	418523.86	1392823.14	279°54'27"	8.25	7-8
8	418525.28	1392815.01	355°32'40"	0.77	8-9
9	418526.05	1392814.95	354°16'47"	23.68	9-10
10	418549.61	1392812.59	354°15'19"	9.99	10-11
11	418559.55	1392811.59	93°49'8"	8.11	11-12
12	418559.01	1392819.68	174°15'30"	11.00	12-13
13	418548.07	1392820.78	174°16'5"	21.43	13-14
14	418526.75	1392822.92	175°38'48"	2.90	14-7

63:26:1906003:429/чзy1

№№ пункта	X	Y	Дирекционный угол	Длина линии, м	Направление
1	418562.70	1392490.16	23°32'14"	1.78	1-2
2	418564.33	1392490.87	31°43'16"	3.63	2-3
3	418567.42	1392492.78	31°54'49"	20.49	3-4
4	418584.81	1392503.61	55°31'21"	16.15	4-5
5	418593.95	1392516.92	91°34'53"	3.26	5-6
6	418593.86	1392520.18	63°57'49"	32.97	6-7
7	418608.33	1392549.80	84°16'22"	6.91	7-8
8	418609.02	1392556.68	92°36'4"	58.17	8-9
9	418606.38	1392614.79	152°36'26"	24.15	9-10
10	418584.94	1392625.90	92°35'34"	64.55	10-11
11	418582.02	1392690.38	122°36'28"	28.34	11-12
12	418566.75	1392714.25	92°36'16"	40.27	12-13
13	418564.92	1392754.48	93°44'11"	7.37	13-14
14	418564.44	1392761.83	188°42'13"	8.19	14-15
15	418556.34	1392760.59	188°41'22"	13.04	15-16
16	418543.45	1392758.62	187°2'24"	10.85	16-17
17	418532.68	1392757.29	273°45'38"	4.27	17-18
18	418532.96	1392753.03	272°35'37"	48.84	18-19
19	418535.17	1392704.24	302°35'48"	28.34	19-20
20	418550.44	1392680.36	272°35'42"	74.44	20-21
21	418553.81	1392606.00	332°35'10"	24.15	21-22
22	418575.25	1392594.88	272°35'10"	36.13	22-23
23	418576.88	1392558.79	244°23'16"	35.23	23-24
24	418561.65	1392527.02	271°37'54"	36.87	24-1
25	418545.03	1392717.24	196°13'13"	0.57	25-26
26	418544.48	1392717.08	225°0'0"	0.57	26-27
27	418544.08	1392716.68	254°44'42"	0.57	27-28
28	418543.93	1392716.13	284°59'42"	0.58	28-29
29	418544.08	1392715.57	314°59'60"	0.57	29-30
30	418544.48	1392715.17	345°43'8"	0.57	30-31
31	418545.03	1392715.03	14°16'52"	0.57	31-32
32	418545.58	1392715.17	44°17'34"	0.57	32-33

Лист

5770П-ПМТ

41

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



27	418759.53	1395228.15	280°17'52"	28.86	27-28
28	418764.69	1395199.75	271°14'41"	24.40	28-29
29	418765.22	1395175.36	253°55'57"	12.25	29-30
30	418761.83	1395163.59	226°2'47"	3.10	30-31
31	418759.68	1395161.36	266°13'14"	58.26	31-32
32	418755.84	1395103.23	255°22'7"	18.45	32-33
33	418751.18	1395085.38	220°3'25"	7.88	33-34
34	418745.15	1395080.31	250°4'49"	4.64	34-35
35	418743.57	1395075.95	30°46'32"	12.00	35-36
36	418753.88	1395082.09	28°3'14"	30.81	36-37
37	418781.07	1395096.58	51°23'17"	11.19	37-38
38	418788.05	1395105.32	86°8'16"	32.51	38-39
39	418790.24	1395137.76	97°58'11"	14.14	39-40
40	418788.28	1395151.76	106°56'39"	40.11	40-41
41	418776.59	1395190.13	113°41'12"	42.39	41-26
42	418645.17	1395418.29	311°24'40"	30.16	42-43
43	418665.12	1395395.67	10°59'21"	27.33	43-44
44	418691.95	1395400.88	131°14'36"	18.78	44-45
45	418679.57	1395415.00	175°23'60"	24.44	45-46
46	418655.21	1395416.96	172°27'14"	10.13	46-42
47	418512.00	1395549.87	316°18'16"	33.24	47-48
48	418536.03	1395526.91	114°42'14"	7.85	48-49
49	418532.75	1395534.04	140°32'52"	23.04	49-50
50	418514.96	1395548.68	158°5'55"	3.19	50-47
51	417890.80	1397138.68	195°42'31"	1.00	51-52
52	417889.84	1397138.41	195°42'31"	1.00	52-53
53	417888.88	1397138.14	285°42'31"	1.00	53-54
54	417889.15	1397137.18	15°42'31"	1.00	54-55
55	417890.11	1397137.45	15°42'31"	1.00	55-56
56	417891.07	1397137.72	105°42'31"	1.00	56-51
57	417890.18	1397261.30	256°12'59"	57.21	57-58
58	417876.55	1397205.74	268°13'27"	32.92	58-59
59	417875.53	1397172.84	194°25'18"	15.86	59-60
60	417860.17	1397168.89	282°57'42"	30.00	60-61
61	417866.90	1397139.65	14°25'20"	45.01	61-62
62	417910.49	1397150.86	102°57'52"	14.26	62-63
63	417907.29	1397164.76	88°13'1"	36.64	63-64
64	417908.43	1397201.38	76°14'13"	34.09	64-65
65	417916.54	1397234.49	53°56'50"	16.55	65-66
66	417926.28	1397247.87	137°14'14"	13.95	66-67
67	417916.04	1397257.34	168°51'38"	17.13	67-68
68	417899.23	1397260.65	175°53'31"	9.07	68-57
69	417829.24	1397664.04	187°29'32"	4.06	69-70
70	417825.21	1397663.51	187°17'2"	1.34	70-71
71	417823.88	1397663.34	249°33'40"	3.44	71-72
72	417822.68	1397660.12	249°34'16"	7.91	72-73
73	417819.92	1397652.71	273°28'6"	1.98	73-74
74	417820.04	1397650.73	293°38'9"	25.47	74-75
75	417830.25	1397627.40	293°50'2"	29.85	75-76
76	417842.31	1397600.10	278°49'6"	50.16	76-77
77	417850.00	1397550.53	294°53'55"	176.86	77-78
78	417924.46	1397390.11	250°11'36"	24.97	78-79
79	417916.00	1397366.62	256°13'31"	72.28	79-80
80	417898.79	1397296.42	291°37'4"	19.71	80-81
81	417906.05	1397278.10	249°52'22"	7.82	81-82
82	417903.36	1397270.76	233°59'20"	5.20	82-83
83	417900.30	1397266.55	348°53'9"	18.94	83-84
84	417918.88	1397262.90	317°12'56"	10.79	84-85
85	417926.80	1397255.57	317°9'27"	4.13	85-86
86	417929.83	1397252.76	53°48'1"	3.42	86-87
87	417931.85	1397255.52	79°26'41"	30.68	87-88

5770П-ПМТ

Лист

43

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

88	417937.47	1397285.68	111°36'14"	14.01	88-89
89	417932.31	1397298.71	76°13'34"	60.40	89-90
90	417946.69	1397357.37	70°13'33"	36.53	90-91
91	417959.05	1397391.75	114°56'32"	77.38	91-92
92	417926.42	1397461.91	224°14'59"	8.64	92-93
93	417920.23	1397455.88	174°45'12"	9.95	93-94
94	417910.32	1397456.79	146°29'51"	12.70	94-95
95	417899.73	1397463.80	115°46'3"	27.31	95-96
96	417887.86	1397488.39	109°45'33"	39.13	96-97
97	417874.63	1397525.22	104°19'16"	29.27	97-98
98	417867.39	1397553.58	106°57'5"	20.03	98-99
99	417861.55	1397572.74	111°22'33"	22.25	99-100
100	417853.44	1397593.46	97°33'47"	22.87	100-101
101	417850.43	1397616.13	97°30'17"	3.37	101-102
102	417849.99	1397619.47	105°42'55"	21.19	102-103
103	417844.25	1397639.87	104°55'53"	0.31	103-104
104	417844.17	1397640.17	112°57'37"	20.84	104-105
105	417836.04	1397659.36	145°27'46"	8.25	105-69
106	417932.44	1397313.16	195°15'18"	0.57	106-107
107	417931.89	1397313.01	224°17'34"	0.57	107-108
108	417931.48	1397312.61	255°43'8"	0.57	108-109
109	417931.34	1397312.06	284°16'52"	0.57	109-110
110	417931.48	1397311.51	315°42'26"	0.57	110-111
111	417931.89	1397311.11	342°49'27"	0.58	111-112
112	417932.44	1397310.94	17°10'33"	0.58	112-113
113	417932.99	1397311.11	44°59'60"	0.57	113-114
114	417933.39	1397311.51	74°44'42"	0.57	114-115
115	417933.54	1397312.06	105°15'18"	0.57	115-116
116	417933.39	1397312.61	135°0'0"	0.57	116-117
117	417932.99	1397313.01	164°44'42"	0.57	117-106

63:26:1902017:679/чзy1

№№ пункта	X	Y	Дирекционный угол	Длина линии, м	Направление
1	418332.54	1396013.12	103°24'34"	14.19	1-2
2	418329.25	1396026.92	59°50'54"	18.87	2-3
3	418338.73	1396043.24	107°11'27"	37.29	3-4
4	418327.71	1396078.86	135°10'26"	39.58	4-5
5	418299.64	1396106.76	118°23'41"	52.38	5-6
6	418274.73	1396152.84	103°25'8"	118.41	6-7
7	418247.25	1396268.02	106°8'5"	43.25	7-8
8	418235.23	1396309.57	61°23'18"	34.56	8-9
9	418251.78	1396339.91	106°24'5"	24.51	9-10
10	418244.86	1396363.42	169°9'22"	6.75	10-11
11	418238.23	1396364.69	106°23'40"	269.73	11-12
12	418162.10	1396623.45	211°50'40"	20.75	12-13
13	418144.47	1396612.50	286°23'39"	253.89	13-14
14	418216.13	1396368.93	193°5'15"	6.01	14-15
15	418210.28	1396367.57	286°23'22"	24.99	15-16
16	418217.33	1396343.60	241°24'39"	34.56	16-17
17	418200.79	1396313.25	286°20'25"	50.44	17-18
18	418214.98	1396264.85	283°28'8"	10.78	18-19
19	418217.49	1396254.37	298°24'10"	16.73	19-20
20	418225.45	1396239.65	208°24'19"	4.46	20-21
21	418221.53	1396237.53	283°28'28"	98.92	21-22
22	418244.58	1396141.33	298°23'7"	61.11	22-23
23	418273.63	1396087.57	315°0'35"	42.08	23-24
24	418303.39	1396057.82	283°25'3"	8.53	24-25
25	418305.37	1396049.52	239°49'38"	15.78	25-26
26	418297.44	1396035.88	290°41'7"	37.37	26-27
27	418310.64	1396000.92	26°49'54"	12.50	27-28

16

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

5770П-ПМТ

Лист

44

	28	418321.79	1396006.56	31°23'34"	12.59	28-1
63:26:0000000:4337/чзу1						
17	<b>№№ пункта</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>	<b>Дирекционный угол</b>	<b>Длина линии, м</b>	<b>Направление</b>
	1	418165.37	1396628.20	26°13'55"	1.54	1-2
	2	418166.75	1396628.88	105°56'43"	2.26	2-3
	3	418166.13	1396631.05	191°49'17"	1.32	3-4
	4	418164.84	1396630.78	281°36'31"	2.63	4-1
63:26:1902017:578/чзу1						
18	<b>№№ пункта</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>	<b>Дирекционный угол</b>	<b>Длина линии, м</b>	<b>Направление</b>
	1	418136.30	1396619.19	31°51'26"	33.21	1-2
	2	418164.51	1396636.72	105°57'55"	47.63	2-3
	3	418151.41	1396682.51	103°12'50"	160.73	3-4
	4	418114.67	1396838.98	120°40'16"	107.11	4-5
	5	418060.03	1396931.11	163°12'9"	119.52	5-6
	6	417945.61	1396965.65	188°12'8"	30.28	6-7
	7	417915.64	1396961.33	283°2'60"	34.94	7-8
	8	417923.53	1396927.29	193°12'0"	6.48	8-9
	9	417917.22	1396925.81	283°11'52"	30.00	9-10
	10	417924.07	1396896.60	13°12'11"	10.51	10-11
	11	417934.30	1396899.00	283°20'37"	129.99	11-12
	12	417964.30	1396772.52	13°11'51"	23.70	12-13
	13	417987.37	1396777.93	103°12'55"	130.00	13-14
	14	417957.65	1396904.49	13°12'11"	10.51	14-15
	15	417967.88	1396906.89	103°14'14"	20.53	15-16
	16	417963.18	1396926.87	343°13'19"	110.13	16-17
	17	418068.62	1396895.08	283°13'18"	225.87	17-18
18	418120.28	1396675.20	285°57'42"	58.26	18-1	
63:26:1902017:696/чзу1						
19	<b>№№ пункта</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>	<b>Дирекционный угол</b>	<b>Длина линии, м</b>	<b>Направление</b>
	1	417869.82	1397617.09	113°35'60"	25.68	1-2
	2	417859.54	1397640.62	182°48'30"	15.31	2-3
	3	417844.25	1397639.87	285°42'55"	21.19	3-4
	4	417849.99	1397619.47	277°30'17"	3.37	4-5
5	417850.43	1397616.13	2°50'4"	19.41	5-1	
63:26:0000000:4002/чзу1						
20	<b>№№ пункта</b>	<b>X</b>	<b>Y</b>	<b>Дирекционный угол</b>	<b>Длина линии, м</b>	<b>Направление</b>
	1	417593.62	1398185.88	289°16'17"	97.47	1-2
	2	417625.79	1398093.87	292°18'25"	174.49	2-3
	3	417692.02	1397932.44	76°28'14"	14.53	3-4
	4	417695.42	1397946.57	74°46'1"	38.55	4-5
	5	417705.55	1397983.77	112°18'23"	131.28	5-6
	6	417655.72	1398105.23	109°16'4"	77.25	6-7
	7	417630.23	1398178.15	168°4'39"	37.42	7-1
	8	417075.97	1399558.53	267°45'33"	28.13	8-9
	9	417074.87	1399530.42	269°17'23"	21.78	9-10
	10	417074.60	1399508.64	272°15'48"	21.78	10-11
	11	417075.46	1399486.88	275°14'31"	21.78	11-12
	12	417077.45	1399465.19	276°46'2"	191.03	12-13
	13	417099.96	1399275.49	278°17'24"	21.78	13-14
	14	417103.10	1399253.94	281°16'44"	21.78	14-15
	15	417107.36	1399232.58	284°13'17"	21.78	15-16
	16	417112.71	1399211.47	285°45'58"	369.80	16-17
17	417213.19	1398855.58	15°45'43"	141.51	17-18	


Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата



### 2.3 Сведения о границах территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания

Сведения о границах территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания, содержащие перечень координат характерных точек таких границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости. Координаты характерных точек границ территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания, определяются в соответствии с требованиями к точности определения координат характерных точек границ, установленных в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации для территориальных зон, представлены в таблице 2.3.1.

**Таблица 2.3.1 - Перечень координат характерных точек границ территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания**

№	X	Y	Дирекционный угол	Длина	Направление
1	418792.70	1390243.06	270°0'0"	1.00	1-2
2	418791.70	1390243.06	180°0'0"	1.00	2-3
3	418791.70	1390242.06	90°0'0"	1.00	3-4
4	418792.70	1390242.06	0°0'0"	1.00	4-1
5	418858.14	1390249.98	270°0'0"	1.00	5-6
6	418857.14	1390249.98	180°0'0"	1.00	6-7
7	418857.14	1390248.98	90°0'0"	1.00	7-8
8	418858.14	1390248.98	0°0'0"	1.00	8-5
9	417193.99	1400106.69	195°0'10"	12.94	9-10
10	417181.49	1400103.34	225°3'45"	12.94	10-11
11	417172.35	1400094.18	255°1'43"	12.93	11-12
12	417169.01	1400081.69	273°31'45"	13.65	12-13
13	417169.85	1400068.07	243°45'57"	57.30	13-14
14	417144.52	1400016.67	250°22'19"	7.44	14-15
15	417142.02	1400009.66	258°45'55"	333.67	15-16
16	417077.01	1399682.38	260°16'2"	21.59	16-17
17	417073.36	1399661.10	263°11'16"	22.26	17-18
18	417070.72	1399639.00	266°9'31"	22.24	18-19
19	417069.23	1399616.81	267°46'13"	86.11	19-20
20	417065.88	1399530.77	269°15'25"	21.59	20-21
21	417065.60	1399509.18	272°9'47"	22.26	21-22
22	417066.44	1399486.94	275°9'26"	22.25	22-23
23	417068.44	1399464.78	276°45'54"	191.68	23-24
24	417091.02	1399274.43	278°15'0"	21.60	24-25
25	417094.12	1399253.05	281°10'25"	22.24	25-26
26	417098.43	1399231.23	284°10'25"	22.26	26-27
27	417103.88	1399209.65	285°45'56"	352.55	27-28
28	417199.67	1398870.36	291°36'26"	6.57	28-29
29	417202.09	1398864.25	304°25'24"	5.20	29-30
30	417205.03	1398859.96	316°50'21"	6.17	30-31
31	417209.53	1398855.74	330°32'4"	6.36	31-32
32	417215.07	1398852.61	343°56'4"	5.89	32-33
33	417220.73	1398850.98	359°22'22"	8.22	33-34
34	417228.95	1398850.89	15°40'3"	118.61	34-35
35	417343.15	1398882.92	285°47'57"	31.77	35-36
36	417351.80	1398852.35	286°10'28"	7.22	36-37
37	417353.81	1398845.42	287°18'28"	7.39	37-38
38	417356.01	1398838.36	288°6'59"	7.40	38-39
39	417358.31	1398831.33	288°46'8"	103.09	39-40
40	417391.48	1398733.72	289°10'56"	7.03	40-41
41	417393.79	1398727.08	290°12'5"	64.11	41-42
42	417415.93	1398666.91	289°51'27"	6.24	42-43
43	417418.05	1398661.04	289°15'40"	592.90	43-44

44	417613.63	1398101.33	289°52'10"	7.33	44-45
45	417616.12	1398094.44	290°48'50"	7.54	45-46
46	417618.80	1398087.39	291°46'23"	7.49	46-47
47	417621.58	1398080.43	292°18'36"	195.17	47-48
48	417695.67	1397899.87	262°11'47"	6.70	48-49
49	417694.76	1397893.23	262°46'50"	6.76	49-50
50	417693.91	1397886.52	263°12'50"	23.70	50-51
51	417691.11	1397862.99	268°41'30"	6.13	51-52
52	417690.97	1397856.86	281°0'34"	5.24	52-53
53	417691.97	1397851.72	292°44'19"	5.56	53-54
54	417694.12	1397846.59	304°30'51"	5.21	54-55
55	417697.07	1397842.30	316°33'35"	5.72	55-56
56	417701.22	1397838.37	323°13'22"	45.68	56-57
57	417737.81	1397811.02	263°14'25"	96.51	57-58
58	417726.45	1397715.18	268°17'14"	6.02	58-59
59	417726.27	1397709.16	280°44'59"	5.42	59-60
60	417727.28	1397703.84	292°42'3"	5.44	60-61
61	417729.38	1397698.82	304°20'51"	5.32	61-62
62	417732.38	1397694.43	319°55'29"	8.98	62-63
63	417739.25	1397688.65	335°53'23"	5.12	63-64
64	417743.92	1397686.56	346°46'18"	5.33	64-65
65	417749.11	1397685.34	353°14'10"	48.82	65-66
66	417797.59	1397679.59	293°14'14"	17.49	66-67
67	417804.49	1397663.52	293°47'9"	43.44	67-68
68	417822.01	1397623.77	293°50'1"	24.40	68-69
69	417831.87	1397601.45	280°17'10"	43.46	69-70
70	417839.63	1397558.69	278°48'4"	5.56	70-71
71	417840.48	1397553.20	283°1'28"	5.77	71-72
72	417841.78	1397547.58	290°29'22"	5.03	72-73
73	417843.54	1397542.87	293°51'8"	32.22	73-74
74	417856.57	1397513.40	294°3'53"	5.13	74-75
75	417858.66	1397508.72	295°12'42"	131.61	75-76
76	417914.72	1397389.65	250°21'40"	5.12	76-77
77	417913.00	1397384.83	251°13'8"	10.47	77-78
78	417909.63	1397374.92	253°8'46"	11.35	78-79
79	417906.34	1397364.06	255°7'50"	11.34	79-80
80	417903.43	1397353.10	256°13'5"	139.91	80-81
81	417870.10	1397217.22	256°9'38"	6.35	81-82
82	417868.58	1397211.05	260°50'46"	6.41	82-83
83	417867.56	1397204.72	268°10'30"	34.23	83-84
84	417866.47	1397170.51	194°25'15"	6.50	84-85
85	417860.17	1397168.89	282°57'28"	24.48	85-86
86	417865.66	1397145.03	268°22'44"	4.24	86-87
87	417865.54	1397140.79	272°20'57"	5.85	87-88
88	417865.78	1397134.94	283°8'30"	191.99	88-89
89	417909.43	1396947.98	289°12'37"	6.78	89-90
90	417911.66	1396941.58	302°12'36"	5.05	90-91
91	417914.35	1396937.31	315°37'2"	7.22	91-92
92	417919.51	1396932.26	333°13'26"	3.64	92-93
93	417922.76	1396930.62	283°1'11"	3.42	93-94
94	417923.53	1396927.29	193°12'0"	6.48	94-95
95	417917.22	1396925.81	283°11'52"	30.00	95-96
96	417924.07	1396896.60	13°12'11"	10.51	96-97
97	417934.30	1396899.00	283°20'37"	129.99	97-98
98	417964.30	1396772.52	13°11'51"	23.70	98-99
99	417987.37	1396777.93	103°12'55"	130.00	99-100
100	417957.65	1396904.49	13°12'11"	10.51	100-101
101	417967.88	1396906.89	103°13'39"	10.14	101-102
102	417965.56	1396916.76	343°13'6"	99.75	102-103
103	418061.06	1396887.96	283°12'59"	220.66	103-104
104	418111.51	1396673.14	283°41'60"	5.78	104-105

5770П-ПМТ

Лист

48

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

105	418112.88	1396667.52	284°45'12"	6.01	105-106
106	418114.41	1396661.71	285°45'38"	5.96	106-107
107	418116.03	1396655.97	286°23'52"	324.54	107-108
108	418207.65	1396344.63	241°22'39"	23.05	108-109
109	418196.61	1396324.40	247°42'34"	6.96	109-110
110	418193.97	1396317.96	262°30'47"	6.68	110-111
111	418193.10	1396311.34	275°27'43"	5.04	111-112
112	418193.58	1396306.32	286°12'22"	40.74	112-113
113	418204.95	1396267.20	285°25'13"	9.74	113-114
114	418207.54	1396257.81	283°24'57"	112.23	114-115
115	418233.58	1396148.64	283°29'16"	5.57	115-116
116	418234.88	1396143.22	287°35'24"	5.79	116-117
117	418236.63	1396137.70	295°20'9"	5.21	117-118
118	418238.86	1396132.99	298°23'12"	82.16	118-119
119	418277.92	1396060.71	283°53'4"	130.85	119-120
120	418309.32	1395933.68	290°55'0"	8.18	120-121
121	418312.24	1395926.04	306°57'35"	6.37	121-122
122	418316.07	1395920.95	320°24'43"	6.07	122-123
123	418320.75	1395917.08	334°30'13"	6.71	123-124
124	418326.81	1395914.19	348°38'11"	6.29	124-125
125	418332.98	1395912.95	4°10'53"	7.68	125-126
126	418340.64	1395913.51	13°22'11"	47.74	126-127
127	418387.09	1395924.55	283°23'45"	293.60	127-128
128	418455.11	1395638.94	283°51'20"	5.39	128-129
129	418456.40	1395633.71	284°51'9"	5.62	129-130
130	418457.84	1395628.28	285°49'57"	5.57	130-131
131	418459.36	1395622.92	286°22'10"	43.25	131-132
132	418471.55	1395581.42	290°39'20"	5.39	132-133
133	418473.45	1395576.38	303°21'25"	6.20	133-134
134	418476.86	1395571.20	316°18'22"	180.85	134-135
135	418607.62	1395446.27	315°30'28"	8.78	135-136
136	418613.88	1395440.12	313°40'36"	8.57	136-137
137	418619.80	1395433.92	311°48'45"	8.77	137-138
138	418625.65	1395427.38	310°59'17"	39.21	138-139
139	418651.37	1395397.78	316°42'5"	6.43	139-140
140	418656.05	1395393.37	332°35'8"	8.14	140-141
141	418663.28	1395389.62	348°28'47"	6.41	141-142
142	418669.56	1395388.34	1°56'41"	5.89	142-143
143	418675.45	1395388.54	10°54'8"	20.67	143-144
144	418695.75	1395392.45	310°57'50"	28.63	144-145
145	418714.52	1395370.83	290°41'24"	64.62	145-146
146	418737.35	1395310.38	277°58'22"	21.12	146-147
147	418740.28	1395289.46	276°19'7"	14.72	147-148
148	418741.90	1395274.83	278°57'25"	15.29	148-149
149	418744.28	1395259.73	281°38'52"	15.31	149-150
150	418747.37	1395244.74	283°1'21"	12.34	150-151
151	418750.15	1395232.72	268°36'56"	117.12	151-152
152	418747.32	1395115.63	251°17'55"	46.25	152-153
153	418732.49	1395071.82	254°11'36"	5.10	153-154
154	418731.10	1395066.91	269°52'45"	9.49	154-155
155	418731.08	1395057.42	287°42'20"	6.71	155-156
156	418733.12	1395051.03	300°26'12"	5.03	156-157
157	418735.67	1395046.69	309°42'49"	10.36	157-158
158	418742.29	1395038.72	310°48'31"	9.29	158-159
159	418748.36	1395031.69	312°20'31"	5.64	159-160
160	418752.16	1395027.52	267°37'6"	45.24	160-161
161	418750.28	1394982.32	240°36'22"	55.09	161-162
162	418723.24	1394934.32	207°32'4"	13.22	162-163
163	418711.52	1394928.21	207°32'44"	6.01	163-164
164	418706.19	1394925.43	208°18'3"	0.30	164-165
165	418705.93	1394925.29	286°9'43"	14.91	165-166

5770П-ПМТ

Лист

49

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

166	418710.08	1394910.97	240°31'27"	1.06	166-167
167	418709.56	1394910.05	249°18'16"	9.14	167-168
168	418706.33	1394901.50	266°59'60"	7.07	168-169
169	418705.96	1394894.44	280°31'9"	5.26	169-170
170	418706.92	1394889.27	285°36'19"	118.44	170-171
171	418738.78	1394775.20	285°44'14"	6.05	171-172
172	418740.42	1394769.38	292°0'15"	6.30	172-173
173	418742.78	1394763.54	299°55'53"	5.33	173-174
174	418745.44	1394758.92	303°36'18"	259.58	174-175
175	418889.11	1394542.72	273°36'18"	83.33	175-176
176	418894.35	1394459.55	183°36'13"	170.08	176-177
177	418724.61	1394448.86	188°11'27"	5.33	177-178
178	418719.33	1394448.10	201°9'59"	6.70	178-179
179	418713.08	1394445.68	214°6'8"	5.01	179-180
180	418708.93	1394442.87	227°53'48"	7.70	180-181
181	418703.77	1394437.16	243°8'48"	6.22	181-182
182	418700.96	1394431.61	259°52'39"	8.99	182-183
183	418699.38	1394422.76	273°35'46"	493.93	183-184
184	418730.36	1393929.80	183°36'11"	375.22	184-185
185	418355.88	1393906.22	190°20'12"	6.46	185-186
186	418349.52	1393905.06	202°2'10"	5.44	186-187
187	418344.48	1393903.02	183°50'1"	25.43	187-188
188	418319.11	1393901.32	273°44'42"	2.76	188-189
189	418319.29	1393898.57	166°37'33"	20.15	189-190
190	418299.69	1393903.23	155°23'48"	41.94	190-191
191	418261.56	1393920.69	159°42'52"	57.28	191-192
192	418207.83	1393940.55	143°46'15"	90.15	192-193
193	418135.11	1393993.83	235°46'4"	24.03	193-194
194	418121.59	1393973.96	323°43'9"	77.99	194-195
195	418184.46	1393927.81	292°39'48"	10.12	195-196
196	418188.36	1393918.47	353°16'16"	10.58	196-197
197	418198.87	1393917.23	323°42'57"	11.15	197-198
198	418207.86	1393910.63	323°43'1"	47.26	198-199
199	418245.96	1393882.66	323°20'47"	9.01	199-200
200	418253.19	1393877.28	330°20'2"	9.01	200-201
201	418261.02	1393872.82	337°20'10"	9.01	201-202
202	418269.33	1393869.35	344°21'37"	9.01	202-203
203	418278.01	1393866.92	349°38'18"	4.50	203-204
204	418282.44	1393866.11	353°5'47"	4.49	204-205
205	418286.90	1393865.57	356°44'38"	4.58	205-206
206	418291.47	1393865.31	3°47'38"	17.08	206-207
207	418308.51	1393866.44	3°49'1"	12.92	207-208
208	418321.40	1393867.30	273°52'11"	5.48	208-209
209	418321.77	1393861.83	273°48'51"	5.41	209-210
210	418322.13	1393856.43	3°51'36"	9.95	210-211
211	418332.06	1393857.10	273°32'41"	45.29	211-212
212	418334.86	1393811.90	272°37'0"	217.29	212-213
213	418344.78	1393594.84	273°14'39"	7.42	213-214
214	418345.20	1393587.43	274°35'56"	274.76	214-215
215	418367.23	1393313.55	281°42'51"	7.78	215-216
216	418368.81	1393305.93	298°51'53"	7.91	216-217
217	418372.63	1393299.00	315°33'11"	7.33	217-218
218	418377.86	1393293.87	330°26'44"	6.35	218-219
219	418383.38	1393290.74	344°26'15"	6.37	219-220
220	418389.52	1393289.03	358°9'41"	6.23	220-221
221	418395.75	1393288.83	4°37'31"	21.33	221-222
222	418417.01	1393290.55	4°35'54"	48.40	222-223
223	418465.25	1393294.43	274°36'17"	333.20	223-224
224	418492.00	1392962.31	275°29'32"	13.06	224-225
225	418493.25	1392949.31	277°13'51"	13.43	225-226
226	418494.94	1392935.99	279°6'19"	13.46	226-227

5770П-ПМТ

Лист

50

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

227	418497.07	1392922.70	280°2'32"	123.30	227-228
228	418518.57	1392801.29	278°47'18"	16.49	228-229
229	418521.09	1392784.99	276°19'15"	16.26	229-230
230	418522.88	1392768.83	273°49'16"	16.51	230-231
231	418523.98	1392752.36	272°35'39"	43.30	231-232
232	418525.94	1392709.10	278°25'37"	6.55	232-233
233	418526.90	1392702.62	292°33'31"	6.46	233-234
234	418529.38	1392696.65	302°29'26"	22.66	234-235
235	418541.55	1392677.54	272°35'40"	61.41	235-236
236	418544.33	1392616.19	280°49'16"	8.74	236-237
237	418545.97	1392607.61	298°53'52"	7.80	237-238
238	418549.74	1392600.78	317°18'5"	8.98	238-239
239	418556.34	1392594.69	331°55'7"	11.49	239-240
240	418566.48	1392589.28	272°36'49"	28.51	240-241
241	418567.78	1392560.80	242°36'29"	27.89	241-242
242	418554.95	1392536.04	250°19'23"	8.32	242-243
243	418552.15	1392528.21	265°55'40"	6.06	243-244
244	418551.72	1392522.17	272°35'26"	55.98	244-245
245	418554.25	1392466.25	278°25'37"	6.55	245-246
246	418555.21	1392459.77	292°24'54"	6.24	246-247
247	418557.59	1392454.00	304°39'59"	5.05	247-248
248	418560.46	1392449.85	316°52'43"	17.69	248-249
249	418573.37	1392437.76	272°35'2"	23.51	249-250
250	418574.43	1392414.27	212°24'31"	6.33	250-251
251	418569.09	1392410.88	225°53'23"	5.92	251-252
252	418564.97	1392406.63	237°47'24"	5.05	252-253
253	418562.28	1392402.36	251°5'36"	6.91	253-254
254	418560.04	1392395.82	264°8'48"	5.20	254-255
255	418559.51	1392390.65	272°34'26"	66.36	255-256
256	418562.49	1392324.36	278°28'16"	6.65	256-257
257	418563.47	1392317.78	291°19'14"	5.09	257-258
258	418565.32	1392313.04	303°28'53"	6.09	258-259
259	418568.68	1392307.96	318°37'8"	7.73	259-260
260	418574.48	1392302.85	333°50'24"	5.69	260-261
261	418579.59	1392300.34	272°35'43"	283.11	261-262
262	418592.41	1392017.52	273°12'38"	9.28	262-263
263	418592.93	1392008.25	274°28'40"	120.15	263-264
264	418602.31	1391888.47	184°28'31"	47.68	264-265
265	418554.78	1391884.75	124°38'11"	7.39	265-266
266	418550.58	1391890.83	140°4'6"	6.40	266-267
267	418545.67	1391894.94	154°15'49"	6.49	267-268
268	418539.82	1391897.76	168°34'9"	6.51	268-269
269	418533.44	1391899.05	184°7'52"	49.42	269-270
270	418484.15	1391895.49	184°24'45"	6.37	270-271
271	418477.80	1391895.00	175°29'12"	82.09	271-272
272	418395.96	1391901.46	174°50'40"	6.68	272-273
273	418389.31	1391902.06	174°6'41"	100.30	273-274
274	418289.54	1391912.35	180°38'34"	7.13	274-275
275	418282.41	1391912.27	196°18'37"	7.34	275-276
276	418275.37	1391910.21	204°7'13"	120.67	276-277
277	418165.24	1391860.90	114°3'25"	401.23	277-278
278	418001.68	1392227.28	205°5'26"	23.98	278-279
279	417979.96	1392217.11	294°2'53"	404.59	279-280
280	418144.83	1391847.64	229°51'52"	0.67	280-281
281	418144.40	1391847.13	242°52'5"	5.88	281-282
282	418141.72	1391841.90	259°32'48"	9.31	282-283
283	418140.03	1391832.74	275°31'2"	5.30	283-284
284	418140.54	1391827.46	287°42'52"	5.78	284-285
285	418142.30	1391821.95	294°6'55"	1023.22	285-286
286	418560.36	1390888.03	195°1'2"	12.89	286-287
287	418547.91	1390884.69	224°59'60"	12.94	287-288

5770П-ПМТ

Лист

51

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

288	418538.76	1390875.54	255°2'24"	12.94	288-289
289	418535.42	1390863.04	278°30'27"	158.72	289-290
290	418558.90	1390706.07	284°42'0"	6.70	290-291
291	418560.60	1390699.59	297°32'55"	5.21	291-292
292	418563.01	1390694.97	310°0'59"	6.27	292-293
293	418567.04	1390690.17	323°29'49"	5.93	293-294
294	418571.81	1390686.64	336°32'33"	6.10	294-295
295	418577.41	1390684.21	349°26'39"	5.51	295-296
296	418582.83	1390683.20	2°20'1"	6.39	296-297
297	418589.21	1390683.46	8°37'3"	54.86	297-298
298	418643.45	1390691.68	8°37'4"	30.57	298-299
299	418673.67	1390696.26	9°31'28"	10.64	299-300
300	418684.16	1390698.02	281°6'57"	286.06	300-301
301	418739.31	1390417.33	279°36'14"	19.96	301-302
302	418742.64	1390397.65	276°38'12"	19.64	302-303
303	418744.91	1390378.14	273°35'33"	19.95	303-304
304	418746.16	1390358.23	272°7'16"	22.70	304-305
305	418747.00	1390335.55	277°59'58"	6.83	305-306
306	418747.95	1390328.79	292°33'31"	6.46	306-307
307	418750.43	1390322.82	308°12'22"	7.89	307-308
308	418755.31	1390316.62	323°18'15"	5.92	308-309
309	418760.06	1390313.08	335°53'6"	5.34	309-310
310	418764.93	1390310.90	348°26'24"	6.29	310-311
311	418771.09	1390309.64	1°8'9"	11.60	311-312
312	418782.69	1390309.87	274°9'50"	7.30	312-313
313	418783.22	1390302.59	287°1'36"	123.90	313-314
314	418819.50	1390184.12	272°8'19"	24.39	314-315
315	418820.41	1390159.75	276°23'26"	5.03	315-316
316	418820.97	1390154.75	287°4'24"	190.84	316-317
317	418877.00	1389972.32	288°6'29"	14.41	317-318
318	418881.48	1389958.62	290°4'7"	14.86	318-319
319	418886.58	1389944.66	292°4'25"	14.85	319-320
320	418892.16	1389930.90	293°7'18"	130.97	320-321
321	418943.59	1389810.45	297°22'58"	5.33	321-322
322	418946.04	1389805.72	308°59'43"	5.07	322-323
323	418949.23	1389801.78	320°28'59"	5.85	323-324
324	418953.74	1389798.06	334°19'29"	6.62	324-325
325	418959.71	1389795.19	347°33'5"	5.43	325-326
326	418965.01	1389794.02	353°7'45"	36.36	326-327
327	419001.11	1389789.67	278°7'8"	43.33	327-328
328	419007.23	1389746.77	279°22'16"	18.61	328-329
329	419010.26	1389728.41	281°55'49"	19.20	329-330
330	419014.23	1389709.62	284°30'1"	19.17	330-331
331	419019.03	1389691.06	285°52'45"	96.23	331-332
332	419045.36	1389598.50	225°51'39"	10.35	332-333
333	419038.15	1389591.07	232°13'4"	7.03	333-334
334	419033.84	1389585.51	246°33'25"	6.16	334-335
335	419031.39	1389579.86	258°59'15"	5.29	335-336
336	419030.38	1389574.67	275°7'59"	9.28	336-337
337	419031.21	1389565.43	285°52'1"	96.20	337-338
338	419057.51	1389472.90	225°52'52"	61.16	338-339
339	419014.93	1389428.99	232°13'57"	7.02	339-340
340	419010.63	1389423.44	246°29'24"	6.04	340-341
341	419008.22	1389417.90	261°26'9"	7.66	341-342
342	419007.08	1389410.33	277°26'18"	7.03	342-343
343	419007.99	1389403.36	285°52'53"	87.45	343-344
344	419031.92	1389319.25	270°52'51"	134.65	344-345
345	419033.99	1389184.62	269°39'10"	16.50	345-346
346	419033.89	1389168.12	267°8'28"	16.24	346-347
347	419033.08	1389151.90	264°40'47"	16.50	347-348
348	419031.55	1389135.47	263°28'0"	22.94	348-349

5770П-ПМТ

Лист

52

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

349	419028.94	1389112.68	270°47'23"	7.98	349-350
350	419029.05	1389104.70	286°28'11"	6.45	350-351
351	419030.88	1389098.51	293°28'48"	22.19	351-352
352	419039.72	1389078.16	203°25'30"	9.31	352-353
353	419031.18	1389074.46	207°10'42"	5.01	353-354
354	419026.72	1389072.17	219°14'10"	6.06	354-355
355	419022.03	1389068.34	232°42'22"	6.49	355-356
356	419018.10	1389063.18	247°10'44"	6.57	356-357
357	419015.55	1389057.12	262°10'37"	7.13	357-358
358	419014.58	1389050.06	277°34'36"	14.64	358-359
359	419016.51	1389035.55	108°6'36"	15.06	359-360
360	419011.83	1389049.86	108°7'27"	4.08	360-361
361	419010.56	1389053.74	108°26'6"	0.22	361-362
362	419010.49	1389053.95	108°4'10"	3.97	362-363
363	419009.26	1389057.72	108°5'55"	12.39	363-364
364	419005.41	1389069.50	108°5'60"	2.70	364-365
365	419004.57	1389072.07	108°16'38"	1.15	365-366
366	419004.21	1389073.16	108°6'40"	2.80	366-367
367	419003.34	1389075.82	108°4'37"	10.12	367-368
368	419000.20	1389085.44	108°6'27"	63.06	368-369
369	418980.60	1389145.38	108°5'53"	58.10	369-370
370	418962.55	1389200.61	18°15'17"	2.01	370-371
371	418964.46	1389201.24	108°10'53"	10.00	371-372
372	418961.34	1389210.74	198°9'42"	1.99	372-373
373	418959.45	1389210.12	108°10'53"	5.00	373-374
374	418957.89	1389214.87	17°59'2"	2.01	374-375
375	418959.80	1389215.49	108°10'53"	10.00	375-376
376	418956.68	1389224.99	198°7'37"	10.00	376-377
377	418947.18	1389221.88	288°7'37"	10.00	377-378
378	418950.29	1389212.38	18°4'20"	2.00	378-379
379	418952.19	1389213.00	288°10'53"	5.00	379-380
380	418953.75	1389208.25	198°15'17"	2.01	380-381
381	418951.84	1389207.62	288°10'53"	10.00	381-382
382	418954.96	1389198.12	18°9'42"	1.99	382-383
383	418956.85	1389198.74	288°6'10"	60.02	383-384
384	418975.50	1389141.69	288°6'6"	63.05	384-385
385	418995.09	1389081.76	288°5'57"	11.33	385-386
386	418998.61	1389070.99	288°6'40"	2.80	386-387
387	418999.48	1389068.33	288°15'46"	1.05	387-388
388	418999.81	1389067.33	288°5'60"	2.70	388-389
389	419000.65	1389064.76	288°5'58"	9.72	389-390
390	419003.67	1389055.52	288°4'10"	3.97	390-391
391	419004.90	1389051.75	287°49'8"	0.29	391-392
392	419004.99	1389051.47	288°7'27"	4.08	392-393
393	419006.26	1389047.59	288°5'59"	18.38	393-394
394	419011.97	1389030.12	188°26'59"	20.28	394-395
395	418991.91	1389027.14	158°27'11"	30.93	395-396
396	418963.14	1389038.50	164°4'41"	6.71	396-397
397	418956.69	1389040.34	179°46'43"	7.76	397-398
398	418948.93	1389040.37	195°19'35"	6.36	398-399
399	418942.80	1389038.69	209°6'26"	6.35	399-400
400	418937.25	1389035.60	218°25'56"	88.03	400-401
401	418868.29	1388980.88	188°26'34"	110.68	401-402
402	418758.81	1388964.63	199°9'5"	9.36	402-403
403	418749.97	1388961.56	225°1'53"	12.95	403-404
404	418740.82	1388952.40	255°2'24"	12.94	404-405
405	418737.48	1388939.90	284°57'36"	12.94	405-406
406	418740.82	1388927.40	315°0'0"	12.94	406-407
407	418749.97	1388918.25	344°59'50"	12.94	407-408
408	418762.47	1388914.90	8°19'0"	80.33	408-409
409	418841.96	1388926.52	311°45'13"	13.48	409-410

5770П-ПМТ

Лист

53

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

410	418850.94	1388916.46	311°38'1"	3.85	410-411
411	418853.50	1388913.58	311°43'45"	35.32	411-412
412	418877.01	1388887.22	29°3'42"	31.11	412-413
413	418904.20	1388902.33	115°40'56"	35.70	413-414
414	418888.73	1388934.50	23°51'23"	2.74	414-415
415	418891.24	1388935.61	38°15'47"	83.42	415-416
416	418956.74	1388987.27	338°25'53"	23.77	416-417
417	418978.85	1388978.53	344°22'4"	6.53	417-418
418	418985.14	1388976.77	90°0'0"	7.97	418-419
419	418993.11	1388976.77	8°26'42"	35.00	419-420
420	419027.73	1388981.91	288°5'57"	18.35	420-421
421	419033.43	1388964.47	353°39'41"	40.40	421-422
422	419073.58	1388960.01	353°32'9"	4.09	422-423
423	419077.64	1388959.55	353°41'37"	7.47	423-424
424	419085.06	1388958.73	24°29'2"	41.50	424-425
425	419122.83	1388975.93	310°15'25"	1.62	425-426
426	419123.88	1388974.69	284°28'33"	18.96	426-427
427	419128.62	1388956.33	19°30'9"	10.69	427-428
428	419138.70	1388959.90	22°58'29"	17.14	428-429
429	419154.48	1388966.59	104°41'53"	31.49	429-430
430	419146.49	1388997.05	200°37'25"	9.94	430-431
431	419137.19	1388993.55	200°40'23"	7.45	431-432
432	419130.22	1388990.92	113°15'33"	1.24	432-433
433	419129.73	1388992.06	113°26'55"	54.46	433-434
434	419108.06	1389042.02	23°21'57"	13.94	434-435
435	419120.86	1389047.55	29°4'49"	6.52	435-436
436	419126.56	1389050.72	38°24'45"	24.96	436-437
437	419146.12	1389066.23	284°5'5"	8.59	437-438
438	419148.21	1389057.90	14°31'23"	33.98	438-439
439	419181.10	1389066.42	104°13'30"	7.37	439-440
440	419179.29	1389073.56	8°25'42"	16.85	440-441
441	419195.96	1389076.03	12°44'19"	5.03	441-442
442	419200.87	1389077.14	23°50'3"	5.44	442-443
443	419205.85	1389079.34	36°23'49"	5.81	443-444
444	419210.53	1389082.79	49°27'29"	6.28	444-445
445	419214.61	1389087.56	62°18'19"	5.44	445-446
446	419217.14	1389092.38	68°22'41"	8.30	446-447
447	419220.20	1389100.10	42°50'7"	6.18	447-448
448	419224.73	1389104.30	56°18'36"	6.09	448-449
449	419228.11	1389109.37	68°8'32"	22.62	449-450
450	419236.53	1389130.36	79°17'24"	9.36	450-451
451	419238.27	1389139.56	104°57'36"	12.94	451-452
452	419234.93	1389152.06	134°58'7"	12.93	452-453
453	419225.79	1389161.21	164°57'28"	7.32	453-454
454	419218.72	1389163.11	120°41'16"	14.24	454-455
455	419211.45	1389175.36	210°16'10"	6.37	455-456
456	419205.95	1389172.15	120°52'24"	68.40	456-457
457	419170.85	1389230.86	202°38'8"	8.42	457-458
458	419163.08	1389227.62	294°24'31"	5.35	458-459
459	419165.29	1389222.75	10°18'17"	1.12	459-460
460	419166.39	1389222.95	312°23'51"	0.93	460-461
461	419167.02	1389222.26	345°1'60"	1.05	461-462
462	419168.03	1389221.99	15°33'16"	1.01	462-463
463	419169.00	1389222.26	300°52'27"	67.91	463-464
464	419203.85	1389163.97	30°21'37"	6.35	464-465
465	419209.33	1389167.18	300°35'29"	3.69	465-466
466	419211.21	1389164.00	194°58'33"	10.80	466-467
467	419200.78	1389161.21	224°59'60"	12.94	467-468
468	419191.63	1389152.06	247°22'6"	14.86	468-469
469	419185.91	1389138.34	222°50'7"	6.18	469-470
470	419181.38	1389134.14	235°19'58"	5.20	470-471

5770П-ПМТ

Лист

54

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

471	419178.42	1389129.86	246°41'30"	6.85	471-472
472	419175.71	1389123.57	188°25'49"	39.15	472-473
473	419136.98	1389117.83	194°32'57"	7.05	473-474
474	419130.16	1389116.06	210°29'59"	7.63	474-475
475	419123.59	1389112.19	218°27'24"	31.71	475-476
476	419098.76	1389092.47	203°29'46"	9.86	476-477
477	419089.72	1389088.54	113°28'24"	26.29	477-478
478	419079.25	1389112.65	83°25'55"	17.48	478-479
479	419081.25	1389130.02	84°37'52"	17.85	479-480
480	419082.92	1389147.79	87°6'12"	18.40	480-481
481	419083.85	1389166.17	89°33'51"	18.40	481-482
482	419083.99	1389184.57	90°52'35"	137.94	482-483
483	419081.88	1389322.49	95°5'32"	5.07	483-484
484	419081.43	1389327.54	105°48'21"	79.01	484-485
485	419059.91	1389403.56	45°52'30"	61.12	485-486
486	419102.46	1389447.43	50°16'30"	5.46	486-487
487	419105.95	1389451.63	62°10'52"	5.31	487-488
488	419108.43	1389456.33	73°55'35"	5.53	488-489
489	419109.96	1389461.64	87°13'27"	6.61	489-490
490	419110.28	1389468.24	99°51'22"	5.02	490-491
491	419109.42	1389473.19	105°52'39"	96.10	491-492
492	419083.13	1389565.62	45°53'54"	10.37	492-493
493	419090.35	1389573.07	52°14'49"	7.01	493-494
494	419094.64	1389578.61	69°32'32"	8.87	494-495
495	419097.74	1389586.92	84°45'52"	5.04	495-496
496	419098.20	1389591.94	98°21'0"	7.37	496-497
497	419097.13	1389599.23	105°52'44"	108.84	497-498
498	419067.35	1389703.92	104°34'39"	17.20	498-499
499	419063.02	1389720.57	101°59'35"	16.94	499-500
500	419059.50	1389737.14	99°26'6"	17.20	500-501
501	419056.68	1389754.11	98°7'19"	60.59	501-502
502	419048.12	1389814.09	103°28'53"	6.26	502-503
503	419046.66	1389820.18	118°57'43"	7.81	503-504
504	419042.88	1389827.01	135°32'41"	7.44	504-505
505	419037.57	1389832.22	150°31'2"	6.24	505-506
506	419032.14	1389835.29	164°18'8"	6.36	506-507
507	419026.02	1389837.01	173°5'57"	41.86	507-508
508	418984.46	1389842.04	113°7'6"	117.31	508-509
509	418938.40	1389949.93	112°5'49"	13.32	509-510
510	418933.39	1389962.27	110°10'38"	13.10	510-511
511	418928.87	1389974.57	108°4'3"	13.32	511-512
512	418924.74	1389987.23	107°7'1"	185.04	512-513
513	418870.28	1390164.07	92°5'51"	24.32	513-514
514	418869.39	1390188.37	96°11'29"	5.10	514-515
515	418868.84	1390193.44	107°3'24"	123.31	515-516
516	418832.67	1390311.33	92°7'42"	23.43	516-517
517	418831.80	1390334.74	98°8'31"	6.92	517-518
518	418830.82	1390341.59	111°19'14"	5.09	518-519
519	418828.97	1390346.33	123°28'53"	6.09	519-520
520	418825.61	1390351.41	138°34'11"	7.72	520-521
521	418819.82	1390356.52	153°17'52"	5.61	521-522
522	418814.81	1390359.04	167°25'45"	7.40	522-523
523	418807.59	1390360.65	181°17'51"	11.48	523-524
524	418796.11	1390360.39	93°35'5"	21.59	524-525
525	418794.76	1390381.94	96°31'30"	22.26	525-526
526	418792.23	1390404.06	99°32'34"	22.26	526-527
527	418788.54	1390426.01	101°6'32"	303.00	527-528
528	418730.16	1390723.33	101°11'1"	7.12	528-529
529	418728.78	1390730.31	105°49'51"	5.50	529-530
530	418727.28	1390735.60	117°44'38"	5.43	530-531
531	418724.75	1390740.41	130°10'10"	6.05	531-532

5770П-ПМТ

Лист

55

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

532	418720.85	1390745.03	143°24'53"	6.04	532-533
533	418716.00	1390748.63	155°44'14"	5.23	533-534
534	418711.23	1390750.78	170°44'57"	8.46	534-535
535	418702.88	1390752.14	185°58'32"	5.38	535-536
536	418697.53	1390751.58	191°7'22"	19.80	536-537
537	418678.10	1390747.76	190°10'19"	8.10	537-538
538	418670.13	1390746.33	188°50'31"	9.56	538-539
539	418660.68	1390744.86	98°36'15"	8.89	539-540
540	418659.35	1390753.65	99°3'54"	12.57	540-541
541	418657.37	1390766.06	24°20'40"	11.43	541-542
542	418667.78	1390770.77	113°12'2"	40.01	542-543
543	418652.02	1390807.54	204°17'38"	1.58	543-544
544	418650.58	1390806.89	103°25'11"	2.93	544-545
545	418649.90	1390809.74	112°35'5"	10.05	545-546
546	418646.04	1390819.02	114°6'58"	985.54	546-547
547	418243.36	1391718.54	24°26'38"	0.12	547-548
548	418243.47	1391718.59	113°10'54"	40.01	548-549
549	418227.72	1391755.37	204°34'2"	0.77	549-550
550	418227.02	1391755.05	114°7'5"	71.85	550-551
551	418197.66	1391820.63	24°7'14"	101.28	551-552
552	418290.10	1391862.02	354°6'57"	94.62	552-553
553	418384.22	1391852.32	354°38'2"	5.13	553-554
554	418389.33	1391851.84	355°28'45"	85.26	554-555
555	418474.32	1391845.12	358°47'9"	5.19	555-556
556	418479.51	1391845.01	4°16'51"	8.57	556-557
557	418488.06	1391845.65	4°29'54"	5.74	557-558
558	418493.78	1391846.10	274°29'19"	257.35	558-559
559	418513.92	1391589.54	274°29'20"	255.41	559-560
560	418533.91	1391334.91	287°16'14"	11.05	560-561
561	418537.19	1391324.36	314°59'60"	0.11	561-562
562	418537.27	1391324.28	274°26'44"	3.74	562-563
563	418537.56	1391320.55	297°8'59"	0.44	563-564
564	418537.76	1391320.16	4°24'42"	3.38	564-565
565	418541.13	1391320.42	315°0'0"	7.37	565-566
566	418546.34	1391315.21	344°59'50"	12.94	566-567
567	418558.84	1391311.86	14°59'29"	12.95	567-568
568	418571.35	1391315.21	44°59'60"	11.65	568-569
569	418579.59	1391323.45	4°35'52"	2.87	569-570
570	418582.45	1391323.68	94°27'20"	6.18	570-571
571	418581.97	1391329.84	75°6'18"	4.05	571-572
572	418583.01	1391333.75	4°29'31"	57.08	572-573
573	418639.91	1391338.22	17°13'15"	11.05	573-574
574	418650.46	1391341.49	45°1'53"	12.95	574-575
575	418659.61	1391350.65	75°1'43"	12.93	575-576
576	418662.95	1391363.14	104°57'36"	12.94	576-577
577	418659.61	1391375.64	134°58'7"	12.95	577-578
578	418650.46	1391384.80	164°59'50"	12.94	578-579
579	418637.96	1391388.15	184°25'42"	57.89	579-580
580	418580.24	1391383.68	94°29'22"	210.42	580-581
581	418563.77	1391593.45	94°29'19"	241.11	581-582
582	418544.90	1391833.82	4°29'17"	84.60	582-583
583	418629.24	1391840.44	10°44'45"	6.97	583-584
584	418636.09	1391841.74	24°6'45"	5.43	584-585
585	418641.05	1391843.96	38°2'39"	7.12	585-586
586	418646.66	1391848.35	52°49'47"	6.49	586-587
587	418650.58	1391853.52	66°35'10"	5.94	587-588
588	418652.94	1391858.97	78°21'24"	5.05	588-589
589	418653.96	1391863.92	0°0'0"	5.39	589-590
590	418653.96	1391869.31	94°29'14"	21.35	590-591
591	418652.29	1391890.59	94°29'9"	117.12	591-592
592	418643.13	1392007.35	93°51'19"	8.33	592-593

5770П-ПМТ

Лист

56

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

593	418642.57	1392015.66	92°35'59"	308.21	593-594
594	418628.59	1392323.55	101°32'13"	9.40	594-595
595	418626.71	1392332.76	119°37'30"	7.12	595-596
596	418623.19	1392338.95	135°26'30"	7.34	596-597
597	418617.96	1392344.10	151°53'60"	7.35	597-598
598	418611.48	1392347.56	92°35'36"	22.54	598-599
599	418610.46	1392370.08	32°0'19"	6.13	599-600
600	418615.66	1392373.33	47°40'21"	7.89	600-601
601	418620.97	1392379.16	64°40'18"	7.67	601-602
602	418624.25	1392386.09	78°47'49"	5.25	602-603
603	418625.27	1392391.24	92°20'30"	58.01	603-604
604	418622.90	1392449.20	98°25'37"	6.55	604-605
605	418621.94	1392455.68	112°19'49"	6.24	605-606
606	418619.57	1392461.45	124°39'59"	5.05	606-607
607	418616.70	1392465.60	136°54'3"	17.69	607-608
608	418603.78	1392477.69	92°34'48"	40.43	608-609
609	418601.96	1392518.08	62°36'56"	27.83	609-610
610	418614.76	1392542.79	67°37'12"	6.07	610-611
611	418617.07	1392548.40	82°3'57"	7.03	611-612
612	418618.04	1392555.36	92°33'31"	49.28	612-613
613	418615.84	1392604.59	98°15'14"	6.55	613-614
614	418614.90	1392611.07	111°12'56"	5.08	614-615
615	418613.06	1392615.81	123°16'47"	6.20	615-616
616	418609.66	1392620.99	138°37'32"	7.72	616-617
617	418603.87	1392626.09	151°59'20"	11.52	617-618
618	418593.70	1392631.50	92°35'50"	54.07	618-619
619	418591.25	1392685.51	97°56'36"	6.08	619-620
620	418590.41	1392691.53	110°16'8"	5.14	620-621
621	418588.63	1392696.35	122°7'28"	24.47	621-622
622	418575.62	1392717.07	92°35'20"	37.86	622-623
623	418573.91	1392754.89	93°47'11"	17.87	623-624
624	418572.73	1392772.72	96°14'26"	18.40	624-625
625	418570.73	1392791.01	98°44'46"	18.41	625-626
626	418567.93	1392809.21	100°1'58"	123.53	626-627
627	418546.41	1392930.85	99°9'55"	12.05	627-628
628	418544.49	1392942.75	97°19'1"	11.86	628-629
629	418542.98	1392954.51	95°31'1"	12.07	629-630
630	418541.82	1392966.52	94°36'9"	356.05	630-631
631	418513.25	1393321.42	100°7'29"	6.26	631-632
632	418512.15	1393327.58	113°0'50"	5.70	632-633
633	418509.92	1393332.83	126°14'22"	6.36	633-634
634	418506.16	1393337.96	140°10'19"	6.51	634-635
635	418501.16	1393342.13	154°26'11"	6.40	635-636
636	418495.39	1393344.89	168°34'9"	6.51	636-637
637	418489.01	1393346.18	184°21'19"	74.00	637-638
638	418415.22	1393340.56	94°36'20"	247.71	638-639
639	418395.33	1393587.47	93°54'9"	6.46	639-640
640	418394.89	1393593.92	92°36'28"	215.61	640-641
641	418385.08	1393809.31	93°12'31"	5.54	641-642
642	418384.77	1393814.84	93°35'11"	43.00	642-643
643	418382.08	1393857.76	3°36'11"	375.21	643-644
644	418756.55	1393881.34	8°9'37"	5.35	644-645
645	418761.85	1393882.10	20°5'7"	5.27	645-646
646	418766.80	1393883.91	3°36'11"	26.73	646-647
647	418793.48	1393885.59	95°2'33"	12.63	647-648
648	418792.37	1393898.17	95°3'1"	32.38	648-649
649	418789.52	1393930.42	183°39'8"	9.42	649-650
650	418780.12	1393929.82	93°33'46"	471.50	650-651
651	418750.82	1394400.41	3°36'14"	170.07	651-652
652	418920.55	1394411.10	8°9'37"	5.35	652-653
653	418925.85	1394411.86	20°2'38"	5.63	653-654

5770П-ПМТ

Лист

57

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

654	418931.14	1394413.79	34°15'6"	7.36	654-655
655	418937.22	1394417.93	48°11'48"	5.33	655-656
656	418940.77	1394421.90	59°30'20"	5.03	656-657
657	418943.32	1394426.23	72°3'36"	6.59	657-658
658	418945.35	1394432.50	86°22'27"	6.48	658-659
659	418945.76	1394438.97	93°36'15"	112.78	659-660
660	418938.67	1394551.53	98°25'50"	5.66	660-661
661	418937.84	1394557.13	110°16'8"	5.14	661-662
662	418936.06	1394561.95	123°33'1"	268.26	662-663
663	418787.80	1394785.52	105°35'53"	112.13	663-664
664	418757.65	1394893.52	60°36'48"	75.77	664-665
665	418794.83	1394959.54	63°57'41"	5.35	665-666
666	418797.18	1394964.35	71°23'12"	5.08	666-667
667	418798.80	1394969.16	79°31'8"	6.10	667-668
668	418799.91	1394975.16	86°23'19"	5.08	668-669
669	418800.23	1394980.23	87°36'24"	54.36	669-670
670	418802.50	1395034.54	93°18'55"	6.57	670-671
671	418802.12	1395041.10	108°31'59"	7.39	671-672
672	418799.77	1395048.11	122°12'36"	5.05	672-673
673	418797.08	1395052.38	132°1'13"	10.34	673-674
674	418790.16	1395060.06	132°25'23"	6.45	674-675
675	418785.81	1395064.82	74°28'13"	32.76	675-676
676	418794.58	1395096.38	73°36'17"	5.77	676-677
677	418796.21	1395101.92	81°19'43"	5.24	677-678
678	418797.00	1395107.10	87°33'16"	6.80	678-679
679	418797.29	1395113.89	88°4'52"	114.08	679-680
680	418801.11	1395227.91	92°4'57"	6.05	680-681
681	418800.89	1395233.96	101°26'28"	10.28	681-682
682	418798.85	1395244.04	103°6'52"	11.46	682-683
683	418796.25	1395255.20	101°43'2"	13.25	683-684
684	418793.56	1395268.17	99°1'57"	12.93	684-685
685	418791.53	1395280.94	96°22'25"	13.24	685-686
686	418790.06	1395294.10	94°57'56"	17.68	686-687
687	418788.53	1395311.71	99°3'52"	6.16	687-688
688	418787.56	1395317.79	108°25'2"	10.16	688-689
689	418784.35	1395327.43	109°59'51"	64.13	689-690
690	418762.42	1395387.69	113°14'32"	5.17	690-691
691	418760.38	1395392.44	120°33'26"	5.07	691-692
692	418757.80	1395396.81	129°2'13"	8.78	692-693
693	418752.27	1395403.63	130°59'26"	41.67	693-694
694	418724.94	1395435.08	136°38'12"	5.94	694-695
695	418720.62	1395439.16	147°22'51"	5.05	695-696
696	418716.37	1395441.88	159°43'48"	5.63	696-697
697	418711.09	1395443.83	172°55'8"	6.49	697-698
698	418704.65	1395444.63	185°57'52"	5.39	698-699
699	418699.29	1395444.07	190°59'32"	19.09	699-700
700	418680.55	1395440.43	130°59'0"	26.35	700-701
701	418663.27	1395460.32	131°52'57"	9.75	701-702
702	418656.76	1395467.58	133°36'3"	10.14	702-703
703	418649.77	1395474.92	135°23'54"	10.17	703-704
704	418642.53	1395482.06	136°21'2"	172.20	704-705
705	418517.93	1395600.92	106°21'49"	37.27	705-706
706	418507.43	1395636.68	105°24'44"	9.60	706-707
707	418504.88	1395645.93	103°24'13"	321.43	707-708
708	418430.37	1395958.60	108°26'6"	5.91	708-709
709	418428.50	1395964.21	120°29'40"	5.03	709-710
710	418425.95	1395968.54	134°41'51"	8.03	710-711
711	418420.30	1395974.25	152°33'54"	8.25	711-712
712	418412.98	1395978.05	170°34'58"	8.37	712-713
713	418404.72	1395979.42	186°39'29"	2.59	713-714
714	418402.15	1395979.12	116°28'23"	11.13	714-715

5770П-ПМТ

Лист

58

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

715	418397.19	1395989.08	191°0'37"	30.00	715-716
716	418367.74	1395983.35	198°6'1"	18.41	716-717
717	418350.24	1395977.63	103°23'45"	62.28	717-718
718	418335.81	1396038.22	59°48'52"	5.81	718-719
719	418338.73	1396043.24	107°11'27"	37.29	719-720
720	418327.71	1396078.86	135°8'40"	8.41	720-721
721	418321.75	1396084.79	118°23'46"	81.04	721-722
722	418283.21	1396156.08	103°23'44"	111.71	722-723
723	418257.33	1396264.75	103°51'30"	5.47	723-724
724	418256.02	1396270.06	104°53'33"	5.68	724-725
725	418254.56	1396275.55	105°47'29"	5.62	725-726
726	418253.03	1396280.96	106°23'10"	28.75	726-727
727	418244.92	1396308.54	61°24'34"	23.03	727-728
728	418255.94	1396328.76	66°33'45"	5.98	728-729
729	418258.32	1396334.25	78°52'59"	5.24	729-730
730	418259.33	1396339.39	92°22'22"	7.25	730-731
731	418259.03	1396346.63	106°22'23"	336.73	731-732
732	418164.11	1396669.70	105°47'40"	5.22	732-733
733	418162.69	1396674.72	104°46'20"	5.10	733-734
734	418161.39	1396679.65	103°55'45"	5.19	734-735
735	418160.14	1396684.69	103°12'59"	233.61	735-736
736	418106.73	1396912.11	110°47'0"	8.26	736-737
737	418103.80	1396919.83	127°10'13"	6.49	737-738
738	418099.88	1396925.00	140°30'52"	5.96	738-739
739	418095.28	1396928.79	153°17'52"	5.61	739-740
740	418090.27	1396931.31	163°11'38"	141.18	740-741
741	417955.12	1396972.13	103°13'7"	173.04	741-742
742	417915.55	1397140.59	88°13'15"	59.59	742-743
743	417917.40	1397200.15	76°16'40"	5.31	743-744
744	417918.66	1397205.31	76°13'13"	49.83	744-745
745	417930.53	1397253.71	53°53'51"	2.24	745-746
746	417931.85	1397255.52	79°27'17"	15.14	746-747
747	417934.62	1397270.40	76°13'4"	72.24	747-748
748	417951.83	1397340.56	75°11'6"	9.82	748-749
749	417954.34	1397350.05	73°13'35"	9.60	749-750
750	417957.11	1397359.24	71°16'10"	9.81	750-751
751	417960.26	1397368.53	70°9'25"	13.64	751-752
752	417964.89	1397381.36	76°48'17"	7.27	752-753
753	417966.55	1397388.44	95°3'24"	9.42	753-754
754	417965.72	1397397.82	111°4'8"	5.23	754-755
755	417963.84	1397402.70	115°13'10"	137.88	755-756
756	417905.09	1397527.44	114°24'58"	6.80	756-757
757	417902.28	1397533.63	113°49'1"	31.15	757-758
758	417889.70	1397562.13	98°49'45"	44.63	758-759
759	417882.85	1397606.23	103°4'15"	6.19	759-760
760	417881.45	1397612.26	112°13'56"	10.12	760-761
761	417877.62	1397621.63	113°48'10"	24.41	761-762
762	417867.77	1397643.96	113°50'18"	41.74	762-763
763	417850.90	1397682.14	113°15'46"	31.60	763-764
764	417838.42	1397711.17	118°42'2"	6.60	764-765
765	417835.25	1397716.96	131°27'49"	5.04	765-766
766	417831.91	1397720.74	143°28'16"	6.05	766-767
767	417827.05	1397724.34	156°2'15"	5.22	767-768
768	417822.28	1397726.46	167°25'31"	5.42	768-769
769	417816.99	1397727.64	173°14'1"	38.45	769-770
770	417778.81	1397732.17	83°14'21"	86.47	770-771
771	417788.99	1397818.04	88°29'33"	6.08	771-772
772	417789.15	1397824.12	100°45'51"	5.35	772-773
773	417788.15	1397829.38	113°17'53"	6.04	773-774
774	417785.76	1397834.93	125°45'52"	5.29	774-775
775	417782.67	1397839.22	137°19'14"	5.41	775-776

5770П-ПМТ

Лист

59

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

776	417778.69	1397842.89	143°14'37"	45.42	776-777
777	417742.30	1397870.07	83°9'57"	10.50	777-778
778	417743.55	1397880.50	82°41'13"	6.05	778-779
779	417744.32	1397886.50	82°20'18"	12.45	779-780
780	417745.98	1397898.84	90°24'2"	8.58	780-781
781	417745.92	1397907.42	105°40'27"	5.52	781-782
782	417744.43	1397912.73	112°18'27"	201.44	782-783
783	417667.97	1398099.09	111°45'15"	6.77	783-784
784	417665.46	1398105.38	110°55'11"	6.64	784-785
785	417663.09	1398111.58	109°43'20"	6.76	785-786
786	417660.81	1398117.94	109°15'46"	592.79	786-787
787	417465.25	1398677.54	109°50'18"	7.10	787-788
788	417462.84	1398684.22	110°12'5"	60.32	788-789
789	417442.01	1398740.83	109°43'38"	6.31	789-790
790	417439.88	1398746.77	108°46'37"	105.94	790-791
791	417405.78	1398847.07	108°14'39"	6.64	791-792
792	417403.70	1398853.38	107°15'0"	6.58	792-793
793	417401.75	1398859.66	106°22'13"	6.67	793-794
794	417399.87	1398866.06	105°45'40"	54.63	794-795
795	417385.03	1398918.64	110°34'4"	5.78	795-796
796	417383.00	1398924.05	122°16'14"	5.04	796-797
797	417380.31	1398928.31	134°0'26"	5.71	797-798
798	417376.34	1398932.42	146°51'40"	6.05	798-799
799	417371.27	1398935.73	159°51'49"	5.75	799-800
800	417365.87	1398937.71	173°3'13"	6.37	800-801
801	417359.55	1398938.48	187°42'9"	7.01	801-802
802	417352.60	1398937.54	195°46'8"	115.43	802-803
803	417241.51	1398906.17	105°46'3"	328.48	803-804
804	417152.25	1399222.29	104°15'57"	19.97	804-805
805	417147.33	1399241.64	101°16'53"	19.63	805-806
806	417143.49	1399260.89	98°16'5"	19.96	806-807
807	417140.62	1399280.64	96°45'47"	190.38	807-808
808	417118.20	1399469.70	95°14'0"	19.95	808-809
809	417116.38	1399489.57	92°16'36"	19.64	809-810
810	417115.60	1399509.19	89°16'57"	19.96	810-811
811	417115.85	1399529.15	87°46'35"	84.79	811-812
812	417119.14	1399613.88	86°12'25"	19.95	812-813
813	417120.46	1399633.79	83°18'8"	19.63	813-814
814	417122.75	1399653.29	80°16'59"	19.97	814-815
815	417126.12	1399672.97	78°45'58"	330.05	815-816
816	417190.42	1399996.70	63°46'40"	60.54	816-817
817	417217.17	1400051.01	67°39'3"	5.05	817-818
818	417219.09	1400055.68	78°59'26"	5.24	818-819
819	417220.09	1400060.82	92°54'2"	22.53	819-820
820	417218.95	1400083.32	106°54'8"	11.35	820-821
821	417215.65	1400094.18	134°56'15"	12.94	821-822
822	417206.51	1400103.34	165°1'13"	12.96	822-9
823	418592.93	1390815.25	278°36'39"	79.75	823-824
824	418604.87	1390736.40	8°38'42"	6.45	824-825
825	418611.25	1390737.37	98°34'22"	8.79	825-826
826	418609.94	1390746.06	99°6'44"	49.25	826-827
827	418602.14	1390794.69	114°7'49"	22.53	827-828
828	419067.32	1389033.07	277°47'13"	22.44	828-829
829	419070.36	1389010.84	262°14'5"	5.99	829-830
830	419069.55	1389004.90	248°29'48"	8.21	830-831
831	419066.54	1388997.26	232°41'60"	5.59	831-832
832	419063.15	1388992.81	218°11'59"	7.58	832-833
833	419057.19	1388988.12	204°3'39"	5.32	833-834
834	419052.33	1388985.95	192°42'26"	5.23	834-835
835	419047.23	1388984.80	188°26'21"	13.63	835-836
836	419033.75	1388982.80	288°5'54"	13.46	836-837

5770П-ПМТ

Лист

60

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

837	419037.93	1388970.01	353°39'10"	44.77	837-838
838	419082.43	1388965.06	353°46'27"	1.66	838-839
839	419084.08	1388964.88	24°27'11"	15.65	839-840
840	419098.33	1388971.36	24°29'26"	4.08	840-841
841	419102.04	1388973.05	115°12'4"	0.38	841-842
842	419101.88	1388973.39	114°26'38"	2.42	842-843
843	419100.88	1388975.59	114°29'1"	8.37	843-844
844	419097.41	1388983.21	91°44'56"	35.72	844-845
845	419096.32	1389018.91	125°17'9"	16.93	845-846
846	419086.54	1389032.73	204°26'38"	0.12	846-847
847	419086.43	1389032.68	192°27'60"	6.99	847-848
848	419079.60	1389031.17	178°14'31"	6.19	848-849
849	419073.41	1389031.36	164°18'57"	6.33	849-828


Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

5770П-ПМТ

Лист

61





**Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта межевания территории.  
Пояснительная записка»**


Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

5770П-ПМТ

Лист

64

**4.1 Обоснование определения местоположения границ образуемого земельного участка с учётом соблюдения требований к образуемым земельным участкам, в том числе требований к предельным (минимальным и (или) максимальным) размерам земельных участков.**

Земельный участок образуется в соответствии с абзацем 9 части 1 статьи 15 Закона Самарской области от 11.03.2005 г. № 94-ГД «О земле», а именно: минимальный размер образуемого нового неделимого земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения в целях недропользования устанавливается равным размеру, необходимому для проведения работ при разработке месторождений полезных ископаемых. Формирование данного земельного участка осуществляется с целью реализации проектных решений, необходимых для проведения работ при разработке месторождений полезных ископаемых АО «Самаранефтегаз» на основании лицензии на пользование недрами, то есть для недропользования.


Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

5770П-ПМТ



### 4.3 Обоснование определения размеров образуемого земельного участка

Местоположение границ и размеры земельных участков, образуемых для размещения объекта АО «Самаранефтегаз»: 5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка)», в границах сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области, определено с учётом технологической схемы, подхода трасс инженерных коммуникаций, существующих и ранее запроектированных сооружений и инженерных коммуникаций, рельефа местности, наиболее рационального использования земельных участков, а также санитарно-гигиенических и противопожарных норм.

На основании СН 459-74 - «Нормы отвода земель для нефтяных и газовых скважин», разработанных Государственным институтом по проектированию и исследовательским работам в нефтяной промышленности «Гипровостокнефть» Миннефтепрома (утверждённых Государственным комитетом Совета Министров СССР по делам строительства 25 марта 1974 г.) ширина полосы отвода под строительство напорного нефтепровода принята равной 32 м.

В соответствии с ВСН 14278тм-т1 ширина полосы временного отвода трассы электрического кабеля и трассы кабеля электрохимической защиты составляет 6 м.


						5770П-ПМТ	Лист
							67
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

#### 4.4 Обоснование определения границ публичного сервитута, подлежащего установлению в соответствии с законодательством Российской Федерации

Согласно Постановлению Правительства Самарской области от 09.08.2006 г. № 106 «Об утверждении перечня автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения в Самарской области» автомобильная дорога общего пользования регионального значения «Урал» - Красный Яр - Городцовка имеет идентификационный номер 36 ОП РЗ 36К-395 и общую протяжённость 9,205 км.

Согласно приложению к Приказу Министерства транспорта, связи и автомобильных дорог Самарской области от 15 июня 2010 г. № 37 «Об установлении границ придорожных полос автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Самарской области» автомобильная дорога общего пользования «Урал» - Красный Яр - Городцовка относится к II категории.

Согласно Федеральному закону от 08.11.2007 г. № 257-ФЗ (ред. от 02.07.2021 г.) «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» размер придорожной полосы для автодороги II категории составляет 75 м.

Согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 17.11.2010 г. № 928 (с изм. на 21.01.2021 г.) «О перечне автомобильных дорог общего пользования федерального значения» автомобильная дорога общего пользования федерального значения «Урал» (Москва - Рязань - Пенза - Самара - Уфа – Челябинск) имеет идентификационный номер 00 ОП ФЗ М-5 (Е30, АН6, АН7, СНГ). Общая протяжённость 1879 км.

Согласно приложению к Постановлению Правительства Российской Федерации от 28.09.2009 г. № 767 (с изм. от 11.06.2021 г.) «О классификации автомобильных дорог в Российской Федерации» автомобильная дорога общего пользования федерального значения «Урал» (Москва - Рязань - Пенза - Самара - Уфа – Челябинск) относится к II категории.

Согласно Федеральному закону от 08.11.2007 г. № 257-ФЗ (ред. от 02.07.2021 г.) «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» размер придорожной полосы для автодороги II категории составляет 75 м.

Согласно Постановлению Правительства Самарской области от 09.08.2006 г. № 106 «Об утверждении перечня автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения в Самарской области» автомобильная дорога общего пользования регионального значения «Урал» - Муханово имеет идентификационный номер 36 ОП РЗ 36К-277 и общую протяжённость 64,286 км.

Согласно приложению к Приказу Министерства транспорта, связи и автомобильных дорог Самарской области от 15 июня 2010 г. № 37 «Об установлении границ придорожных полос автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Самарской области» автомобильная дорога общего пользования «Урал» - Муханово (км 0 - км 10,3) относится к III категории.

Согласно Федеральному закону от 08.11.2007 г. № 257-ФЗ (ред. от 02.07.2021 г.) «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» размер придорожной полосы для автодороги III категории составляет 50 м.

В рамках данного проекта установление публичного сервитута не предусмотрено.

Проектом определяются планируемые границы публичного сервитута в целях последующего утверждения уполномоченными органами власти.


Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

5770П-ПМТ				
Лист				
68				