

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения
Муезерского муниципального района Республики Карелия
МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ
В ТЕКСТОВОЙ ФОРМЕ
ГП86.627.410МО1

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

Оглавление

Краткая характеристика Поселения	3
1. Сведения о планах и программах комплексного социально-экономического развития поселения	5
2. Обоснование размещения объектов местного значения	8
2.1. Анализ использования территорий поселения	8
2.1.1. Расселение	8
2.1.2. Географические характеристики местоположения поселения	9
2.1.3. Водные объекты	11
2.1.4. Полезные ископаемые	13
2.1.5. Особо охраняемые природные территории	13
2.1.6. Землепользование	13
2.1.7. Объекты культурного наследия (памятники истории и культуры)	16
2.1.8. Транспортная инфраструктура	16
2.1.9. Численность населения	17
2.1.10. Объекты общественного, делового и рекреационного назначения.	17
2.1.11. Инженерная инфраструктура	22
2.1.12. Производственная инфраструктура	24
2.1.13. Объекты специального назначения	24
2.1.14. Территории с особым режимом использования	25
2.2. Нормативные параметры планировки и застройки поселения	29
2.3. Выводы	36
3. Оценка возможного влияния планируемых для размещения объектов местного значения поселения	37
4. Сведения о планируемых для размещения на территориях поселения объектах федерального и регионального значения	38
5. Сведения о планируемых для размещения на территориях поселения объектах местного значения муниципального района	41
6. Перечень и характеристика основных факторов возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	43
6.1. Факторы риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного характера	43
6.2. Факторы риска возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного характера	48
6.3. Перечень сил и средств территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждений и ликвидации чрезвычайных ситуаций	51
6.4. Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности	52
6.5. Выводы	55
7. Перечень земельных участков, которые включаются в границы или исключаются из границ населенных пунктов	56
Приложение 1. Картографическое описание границы поселения	57
Приложение 2. Картографическое описание границ населенных пунктов поселения	59

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

Краткая характеристика Поселения

Общие сведения о поселении приведены в Таблице 1.

Общие сведения о поселении

Таблица 1.

Наименование	Воломское сельское поселение	Закон Республики Карелия от 01.11.2004 № 813-ЗРК «О городских, сельских поселениях в Республике Карелия»
Статус	Муниципальное образование в составе Муезерского муниципального района Республики Карелия	
Административный центр поселения	поселок Волома	
Административный центр района	поселок Муезерский	
Географические координаты	63°44' с.ш. - 31°55' в.д.	Собственные измерения (Картографический портал Росрегистрации)
Расстояние от административного центра поселения до административного центра района, км	*30,5	Собственные измерения (Картографический портал Росрегистрации)
Численность населения на 01.01.2012 г., тыс. чел.	1,201	Техническое задание
Площадь территории поселения, тыс. кв. км	1,333	

*- по автомобильной дороге

Сведения о населенных пунктах, входящих в состав, поселения приведены в Таблице 2.

Сведения о населенных пунктах

Таблица 2.

№ п/п	Наименование населенного пункта	Статус	Численность населения на 01.01.2012 г., тыс. чел.	Географические координаты
1	Волома	Поселок, Административный центр Воломского сельского поселения	1,174	63°44'36" с.ш. - 31°55'39" в.д.
2	Сонозеро	станция	0,027	63°44'23" с.ш. - 31°56'58" в.д.
	Основание/ Источники	Закон Республики Карелия от 01.11.2004 № 813-ЗРК «О городских, сельских поселениях в Республике Карелия»	Техническое задание	Собственные измерения (Картографический портал Росрегистрации)

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

Поселение расположено на территории 19-го кадастрового района (Муезерский район) 10-го кадастрового округа (Республика Карелия).

Дислокация населенных пунктов, входящих в состав поселения, согласно кадастровому делению территории приведена в Таблице 3.

**Дислокация населенных пунктов, входящих в состав поселения,
согласно кадастровому делению территории**

Таблица 3.

Наименование населенного пункта	Номер кадастрового квартала
п. Волома	0080101 – 0080107
ст. Сонозеро	-

Картографическое описание границ поселения приведено в Приложении 1.

Координаты поворотных (характерных точек) границ населенных пунктов поселения приведено в Приложении 2.

Коды поселения и населенных пунктов согласно Общероссийскому классификатору объектов административно-территориального деления введены в Таблице 4.

**Коды поселения и населенных пунктов согласно Общероссийскому классификатору объектов
административно-территориального деления.**

Таблица 4.

Наименование населенного пункта	Номер общероссийского классификатора объектов административно-территориального деления
Воломское сельское поселение	86.627.410
п. Волома	86.227.000.002
ст. Сонозеро	86.227.000.020

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

1. Сведения о планах и программах комплексного социально-экономического развития поселения

Планы и программы комплексного социально-экономического развития поселения отсутствуют. Социально-экономическое развитие поселения осуществляется на основе программ социально-экономического развития муниципального района и Республики Карелия.

Перечень программ социально-экономического развития муниципального района и Республики Карелия приведен в Таблице 1.1.

**Перечень
программ социально-экономического развития поселения,
муниципального района и Республики Карелия**

Таблица 1.1.

Наименование	Реквизиты утверждения	Учет в генеральном плане поселения
Программы социально-экономического развития Воломского сельского поселения		
Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Воломского сельского поселения на 2011 – 2020 гг.	Решение Совета Воломского сельского поселения от 30.07.2012 № 77	Непосредственно
Долгосрочная муниципальная программа «Совершенствование и развитие автомобильных дорог местного значения на территории МО «Воломское сельское поселение на 2012 – 2014 гг.»	Решение Совета Воломского сельского поселения	
Программы социально-экономического развития Муезерского муниципального района		
Муниципальная целевая программа «Развитие и поддержка малого и среднего предпринимательства в Муезерском муниципальном районе на 2011 – 2013 гг.»	Решение совета Муезерского муниципального района	Непосредственно
Проект Программы социально-экономического развития муниципального образования «Муезерский муниципальный район» на период до 2016 г.	-	
Муниципальная целевая программа «Обеспечение первичных мер пожарной безопасности в муниципальном образовании «Муезерский муниципальный район» на 2013-2017 годы»	Решение совета Муезерского муниципального района	
Программы социально-экономического развития Республики Карелия		
«Патриотическое воспитание граждан Российской Федерации, проживающих на территории Республики Карелия» на 2012-2015 гг.	Распоряжение Правительства Республики Карелия	Непосредственно

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

«Основные направления инвестиционной политики Правительства Республики Карелия» на 2011-2015 гг.	Распоряжение Правительства Республики Карелия от 21.04.2011 № 185р-П	
Долгосрочная целевая программа «Обеспечение населения Республики Карелия питьевой водой» на 2011-2017 гг.	Постановление Правительства Республики Карелия от 14.06.2011 № 138-П	
Программа перспективного развития электроэнергетики Республики Карелия на период до 2017 г.	Постановление Правительства Республики Карелия от 28.04.2012 № 301р-П	
Программа «Обеспечение безопасности на водных объектах Республики Карелия на 2013-2017 годы»	-	
Концепция социально-экономического развития Республики Карелия на период до 2015 года	Постановление Законодательного Собрания Республики Карелия от 24.02.2011 г. №1995-IV ЗС	

Перечень документов территориального планирования, действие которых распространяется на территорию поселения, приведен в Таблице 1.2.

**Перечень документов территориального планирования,
действие которых распространяется на территорию поселения**

Таблица 1.2.

Наименование	Реквизиты утверждения	Учет в генеральном плане поселения
Проект схемы территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного), автомобильных дорог федерального значения	-	Непосредственно
Проект схемы территориального планирования Российской Федерации в области здравоохранения	-	
«Схема территориального планирования Республики Карелия»	Постановление Правительства Республики Карелия от 22.03.2012 № 89-П	
«Схема территориального планирования Муезерского муниципального района»	Решение Совета Муезерского муниципального района от 29.05.2012 г. № 194	

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

Перечень нормативов градостроительного проектирования, действие которых распространяется на территорию поселения, приведен в Таблице 1.3.

Перечень
нормативов градостроительного проектирования,
действие которых распространяется на территорию
Воломского сельского поселения

Таблица 1.3.

Наименование	Реквизиты утверждения	Учет в генеральном плане поселения
Региональные нормативы градостроительного проектирования Республики Карелия «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений, городских округов Республики Карелия»	Постановление Правительства Республики Карелия от 7.10.2008 г. № 210-П	Непосредственно.

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

2. Обоснование размещения объектов местного значения

2.1. Анализ использования территорий поселения

2.1.1. Расселение

Показатели, характеризующие расположение поселения, приведены в Таблицах 1. и 2.1.1.

Показатели, характеризующие расположение поселения

Таблица 2.1.1.

Расположение поселения	Центр Муезерского района Между: - 63°24' и 63°50' с.ш. - 31°24' и 32°31' в.д. Протяженность: - широтная – 55 км - меридиональная – 31 км.
Естественная ось расселения	Не выражена
Транспортная ось расселения	Не выражена
Смежество	Север - Муезерское городское поселение Муезерского муниципального района Восток - Паданское сельское поселение Медвежьегорского муниципального района Юг - Пенингское сельское поселение Муезерского муниципального района Юг, запад - Лендерское сельское поселение Муезерского муниципального района Запад - Ребольское сельское поселение Муезерского муниципального района
Границы поселения	Установлены и утверждены – Законом Республики Карелия от 01.11.2004 № 813-ЗРК «О городских, сельских поселениях в Республике Карелия» Отображены – на Схеме территориального планирования Республики Карелия и Схеме территориального планирования Муезерского муниципального района
Границы населенных пунктов	Отображены – на Картах-схемах кадастрового деления Не утверждены
Компактность расселения	Расселение компактное. Основная часть населения проживает в административном центре поселения п. Волома. Основная градостроительная деятельность развивается в административном центре поселения п. Волома.

Характеристики расселения приведены в Таблицах 2. и 2.1.2.

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

Характеристики расселения

Таблица 2.1.2.

Наименование населенного пункта	Расположение	Расстояние от административного центра поселения, км	Площадь, га
п. Волома	Центр Воломского сельского поселения	-	196,5
ст. Сонозеро	К востоку от п. Волома	0,6	7,9
Основание Источник	Схема территориального планирования Муезерского муниципального района	Собственные измерения	

2.1.2. Географические характеристики местоположения поселения

Поселение расположено на территории западно-Карельской возвышенности. Высоты рельефа нередко достигают значительной величины, как например цепь возвышенностей южнее оз. Волома достигающих высоты в 337, 390, 375 и 348 м над уровнем моря. Рельеф имеет мелкие расчленения поверхности, что обусловлено развитием здесь водно-ледниковых аккумулятивных форм (комов и оз). Озерные равнины сглаживают тектонический характер рельефа, делая его более мягким и ровным.

Климат поселения умеренный. Преобладание воздушных масс с Атлантики обуславливает продолжительную мягкую зиму, короткое прохладное лето и неустойчивый характер погоды. Характерным для этой местности является значительная облачность и частое выпадение осадков в течение всего года.

Климатические особенности не вызывают ограничений для строительства и хозяйственного освоения.

Оценка параметров климата поселения выполнена по данным СНиП 23-01-99 «Строительная климатология» для близлежащего населенного пункта (с. Паданы), географические координаты которого и расстояние до административного центра поселения приведены в Таблице 2.1.3.

К оценке параметров климата

Таблица 2.1.3

Населенный пункт	Паданы Юго-восток
Географические координаты: Северная широта Восточная долгота	63°17' - 33°24'
Удаление, км	90

Среднемесячные и среднегодовая температуры воздуха приведены в Таблице 2.1.4.

Среднемесячные и среднегодовая температуры воздуха, °С

Таблица 2.1.4.

Поселение, населенный пункт	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Год
Паданы	-11,0	-11,2	-7,1	-0,1	5,8	12,2	15,5	13,5	8,4	2,4	-3,1	-8,0	1,4
Воломское поселение	-11,0	-11,2	-7,1	-0,1	5,8	12,2	15,5	13,5	8,4	2,4	-3,1	-8,0	1,4

Самый теплый месяц – июль.

Самый холодный месяц – февраль.

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

Климатические параметры холодного и теплого периода года приведены в Таблице 2.1.5. и Таблице 2.1.6.

Климатические параметры холодного периода года

Таблица 2.1.5.

Климатическая характеристика			Паданы	Поселение
Температура воздуха наиболее холодных суток, °С, обеспеченностью		0,98	-35	-35
		0,92	-34	-34
Температура воздуха наиболее холодной пятидневки, °С, обеспеченностью		0,98	-30	-30
		0,92	-29	-29
Температура воздуха, °С, обеспеченностью		0,94	-16	-16
Абсолютная минимальная температура воздуха, °С			-46	-46
Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее холодного месяца, °С			7,1	7,1
Период со средней суточной температурой воздуха	менее 0°С	Продолжительность, сут.	169	169
		Средняя температура воздуха, °С,	-7,1	-7,1
	менее 8°С	Продолжительность, сут.	251	251
		Средняя температура воздуха, °С,	-3,5	-3,5
	менее 10°С	Продолжительность, сут.	272	272
		Средняя температура воздуха, °С,	-2,5	-2,5
Средняя месячная относительная влажность воздуха наиболее холодного месяца, %			86	86
Средняя месячная относительная влажность воздуха в 15 ч. Наиболее холодного месяца, %			86	86
Кол-во осадков за период с ноября по март, мм			126	126
Преобладающее направление ветра за период с декабря по февраль			3	3
Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь, м/с			4,6	4,6
Средняя скорость ветра, м/с, за период со средней суточной температурой воздуха более 8°С			3,8	3,8

Климатические параметры теплого периода года

Таблица 2.1.6.

Климатическая характеристика		Паданы	Поселение
Барометрическое давление, гПа		995	995
Температура воздуха, °С, обеспеченностью	0,95	17,6	17,5
	0,98	22	22,1
Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца, °С		20	20
Абсолютная средняя максимальная температура воздуха, С		32	32
Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее теплого месяца, °С		8,6	8,6
Средняя месячная относительная влажность воздуха наиболее теплого месяца, %.		74	74
Средняя месячная относительная влажность воздуха в 15 ч. наиболее теплого месяца, %		67	67
Кол-во осадков за период с апреля по ноябрь, мм		365	365
Суточный максимум осадков, мм		80	80

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

Преобладающее направление ветра за период с июня по август	3	3
Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за июль, м/с	3,2	3,2

По строительно-климатическому районированию территория относится к зоне II В. Показатели климата по агроклиматическому районированию приведены в Таблице 2.1.7.

Показатели климата по агроклиматическому районированию

Таблица 2.1.7.

Агроклиматический район	II
Количество дней со среднесуточной температурой воздуха выше 10 °С	90 – 95
Теплообеспеченность вегетационного периода, °С	1150 – 1300
Средний из абсолютных минимумов температуры воздуха 10 °С	-35, –38
Количество осадков за период с температурой воздуха выше 10 °С, мм	200
Гидротермический коэффициент	1,5 – 1,7
Продолжительность безморозного периода, дней	95 – 115

Наличие территорий с аномальным радиационным фоном на территории поселения Схемами территориального планирования Республики Карелия и Муезерского района не установлено.

Аномальные превышения фоновых значений мощности экспозиционной дозы гамма-излучения на территории (согласно Докладу Министерства по природопользованию и экологии Республики Карелия об экологической ситуации в Республике Карелия в 2010 году) не отмечались.

Оценка естественного радиационного фона поселения в выполнена по данным ГУ «Санкт-Петербургский Центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды с региональными функциями» для близлежащих точек наблюдения (с. Паданы Медвежьегорского района и с. Реболы Муезерского района), географические координаты которых и их расстояние до административного центра поселения приведены в Таблице 2.1.8.

К оценке естественного радиационного фона

Таблица 2.1.8.

Населенный пункт	Реболы Запад	Паданы Юго-восток	Поселение
Географические координаты:			
Северная широта	63°49'	63°17'	63°25'
Восточная долгота	30°48'	33°24'	31°10'
Удаление, км	56	90	-
Радиационный фон мкР/ч	10	11	10,5 (оценка)

2.1.3. Водные объекты

Перечень значительных водоемов на территории поселения и их характеристики приведены в Таблице 2.1.10.

**Перечень наиболее крупных водоемов на территории поселения
и их характеристики**

Таблица 2.1.10.

Наименование водного объекта	Площадь, кв. км
оз. Волома	9,9
оз. Кемель	5,5
оз. Чиас-ярви	3,6
оз. Талвиес-ярви	2,1
оз. Келарви	2,2
оз. Кумша	1,8

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

оз. Еконд-ярви	1,4
оз. Чирка	1,4
оз. Аминдома-ярви	1,7
оз. Ховда-ярви	1,6
оз. Симонон-ярви	1,5
оз. Мошель-ярви	1,2
оз. Семеново	1,1
оз. Педро-ярви	1,0
оз. Нижнее Шулго-ярви	1,0
оз. Шуонъярви	0,9
оз. Сонозеро	0,7
оз. Келоярви	0,7
оз. Перти-ярви	0,6
оз. Вееряярви	0,6
оз. Верхнее Шулго-ярви	0,6
оз. Пало-ярви	0,6
оз. Малое Шиг-ярви	0,6
оз. Нижняя Питька	0,5
Водоемы прочие (площадью менее 0,5 кв. км)	-

Перечень значительных водотоков на территории поселения и их характеристики приведены в Таблице 2.1.11.

**Перечень наиболее крупных водотоков на территории поселения
и их характеристики**

Таблица 2.1.11.

Наименование водного объекта	Протяженность, км
р. Чирко-Кемь	221
р. Волома	138
р. Талвиес-Деги	48
р. Пенинга	44
р. Аминдома-оя	36
р. Кожала	28
р. Киви-оя	16
р. Ронда	16
р. Чирка	16
р. Конди	15
р. Без названия (приток Чирко-Кемь)	14
р. Хауге	12
р. Элин	11
р. Болотный	10
р. Без названия (приток Волома)	10
р. Без названия	10
р. Без названия (приток Чирко-Кемь)	10
Водотоки прочие (протяженностью менее 10 км)	-

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

2.1.4. Полезные ископаемые

Перечень месторождений полезных ископаемых на территории поселения и их использование приведены в Таблице 2.1.12.

**Перечень месторождений полезных ископаемых на территории поселения
и их использование**

Таблица 2.1.12.

Наименование Паспорт	Основное полезное ископаемое	Местонахождение с.ш. - в.д.	Степень промышленног о освоения
б/н ПТ300610ТЭ	Песчано- гравийный материал	В 8,2 км к югу от п. Волома 63°40' с.ш. - 31°56' в.д.	Разработка
б/н ПТ300612ТЭ		В 3,4 км к северо-западу от оз. Волома 63°45' с.ш. - 32°5' в.д.	
Чиркаоя		В 4 км к востоку п. Волома 63°45' с.ш. - 32°00'08" в.д.	
б/н		В 3,3 км к северо-востоку от п. Волома 63°46' с.ш. - 32°00' в.д.	

**Согласно Письму Карельского филиала ФБУ «ТФГИ по Северо-Западному федеральному округу» от 13.12.2012 г. № 4-877-1975.*

2.1.5. Особо охраняемые природные территории

В границах Воломского сельского поселения Муезерского муниципального района Республики Карелия существующие и планируемые к созданию особо охраняемые природные территории регионального значения отсутствуют (Согласно Письму Министерства по природопользованию и экологии Республики Карелия от 21.12.2012 г. № 10218).

2.1.6. Землепользование

Перечень основных видов использования земельных ресурсов поселения (согласно данным Росрегистрации) приведен в Таблице 2.1.13.

Перечень основных видов использования земельных ресурсов

Таблица 2.1.13.

Функциональная зона	Характеристика использования территории	Примечание
Зона градостроительного использования	Размещение мест постоянного проживания (бытования) населения	Населенные пункты, садовые товарищества на территории поселения
Жилая зона	Размещение, реконструкция и эксплуатация жилых помещений различного вида, в том числе индивидуальных, блокированных и секционных жилых зданий, подсобных строений (сооружений), объектов обслуживания жилой застройки, а также ведение личного подсобного хозяйства	п. Волома ст. Сонозеро
Общественно- деловая зона	Размещение, реконструкция и эксплуатация не оказывающих существенного негативного воздействия на состояние окружающей среды зданий и сооружений для удовлетворения бытовых, социальных и культурных	п. Волома ст. Сонозеро

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

	потребностей человека, а также для ведения деятельности в сферах торговли, банковского и страхового дела, оказания бытовых, юридических и иных услуг жителям.	
Зона производственного использования	Размещение, реконструкция и эксплуатация оказывающих ограниченное негативное воздействие на состояние окружающей среды объектов в целях добычи и переработки полезных ископаемых, изготовления вещей промышленным способом, объектов связи и энергетики, складов и хранилищ, а также объектов для обеспечения вооруженной защиты целостности и неприкосновенности территории Российской Федерации, защиты и охраны Государственной границы Российской Федерации, общественной безопасности, а также для защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности, а также безопасности людей на водных объектах.	п. Волома
Зона инженерной и транспортной инфраструктуры	Размещение, реконструкция и эксплуатация различного рода путей сообщения (предпочтительно за исключением магистральных) и оказывающих ограниченное негативное воздействие на состояние окружающей среды объектов, используемых для передачи веществ на расстояние, а также объектов для обеспечения коммунальными услугами	п. Волома ст. Сонозеро
Зона сельскохозяй- ственного использования	Размещение, реконструкция и эксплуатация объектов (в том числе, сенокосов, полевых участков жителей, фермерских хозяйств) для ведения жителями личного подсобного хозяйства и занятий жителями (объединениями жителей) садовой и огороднической деятельностью, а также для оказывающего ограниченное негативное воздействие на состояние окружающей среды производства сельскохозяйственной продукции и ее первичной переработки, для содержания и разведения сельскохозяйственных животных, для размещения и обслуживания сельскохозяйственной техники.	п. Волома ст. Сонозеро
Зона рекреационного назначения	Обустройство мест для отдыха жителей, в том числе для занятий спортом, физкультурой, пеших, велосипедных или верховых прогулок, отдыха у воды, пикников, охоты, рыбалки, а также размещение, реконструкция и эксплуатация объектов для организации и обеспечения отдыха жителей, в том числе на	п. Волома

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

	коммерческой основе.	
Зона специального назначения	Размещение, реконструкция и эксплуатация объектов кладбищ, крематориев (иных мест погребения).	Свалка твердых бытовых отходов в западной части п. Волома
Зона производственного использования	Размещение, реконструкция и эксплуатация объектов в целях добычи и переработки полезных ископаемых, изготовления вещей промышленным способом, объектов связи и энергетики, складов и хранилищ, а также объектов для обеспечения вооруженной защиты целостности и неприкосновенности территории Российской Федерации, защиты и охраны Государственной границы Российской Федерации, общественной безопасности, а также для защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности, а также безопасности людей на водных объектах.	В 8,2 км к востоку от п. Волома, В 3,3 км к северо-востоку от п. Волома
Зона инженерной и транспортной инфраструктуры	Размещение, реконструкция и эксплуатация различного рода путей сообщения, в том числе магистральных, и объектов, используемых для передачи веществ на расстояние, а также объектов для обеспечения коммунальными услугами	Автомобильные дороги на территории поселения, Железнодорожная ветка Октябрьской железной дороги «Суоярви 1 – Юшкозеро»
Зона сельскохозяйственного использования	Размещение, реконструкция и эксплуатация объектов (в том числе, сенокосов, полевых участков жителей, фермерских хозяйств) для производства сельскохозяйственной продукции и ее первичной переработки, для содержания и разведения сельскохозяйственных животных, для размещения и обслуживания сельскохозяйственной техники, для ведения жителями личного подсобного хозяйства, а также для занятий жителями (объединениями жителей) садовой и огороднической деятельности	Рядом с п. Волома
Зона рекреационного назначения	Обустройство мест для отдыха жителей, в том числе для занятий спортом, физкультурой, пешех, велосипедных или верховых прогулок, отдыха у воды, пикников, охоты, рыбалки, а также размещение, реконструкция и эксплуатация объектов для организации и обеспечения отдыха жителей, в том числе на коммерческой основе.	-
Зона специального назначения	Размещение, реконструкция и эксплуатация объектов кладбищ, крематориев (иных мест погребения), а также скотомогильников, мест захоронения бытовых отходов и отходов промышленного производства, в том числе радиоактивных.	На территории поселения: - Свалка промышленных отходов в 1,5 км к северу от п. Волома. Кладбище к северо-востоку от п. Волома

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

2.1.7. Объекты культурного наследия (памятники истории и культуры)

Перечень объектов культурного наследия (памятников истории и культуры), размещающихся на территории поселения приведен в Таблице 2.1.14.

**Перечень объектов культурного наследия (памятников истории и культуры),
находящихся на территории поселения**

Таблица 2.1.14

Наименование (Значение)	Основание	Местонахождение
Братская могила трех советских летчиков, погибших в 1941-1942 г.г. (Памятник истории регионального значения)	Постановление Совета министров Карельской АССР от 20.04.1987 г №149	п. Волома, 23 съезда ул.

2.1.8. Транспортная инфраструктура

Транспорт общего пользования на территории поселения представлен следующими видами:

- автомобильный;
- железнодорожный.

Водный и воздушный транспорт на территории поселения не обслуживается.

Автомобильный транспорт общего пользования

Характеристики автомобильных дорог общего пользования регионального значения на территории поселения приведены в Таблице 2.1.15.

**Характеристики автомобильных дорог общего пользования
(линейные объекты)**

Таблица 2.1.15.

Наименование автодороги	Протяженность, км		Покрытие (категория)
	Общая	В пределах поселения	Щебеночно-песчаное V
Автомобильная дорога регионального значения «Муезерский – Волома – Пенинга – Суккозеро – Гимолы – Поросозеро»	184	28	28
Автомобильные дороги прочие		-	-
Итого по поселению без прочих автодорог		28	28

Внешнее автобусное сообщение поселения осуществляется в следующих направлениях:

- север – Муезерский;
- юг – Поросозеро (Пенинга – Суккозеро – Гимолы – Поросозеро)

Маршруты пассажирского транспорта внутри муниципального образования отсутствуют.

Железнодорожный транспорт общего пользования

Железнодорожный транспорт общего пользования на территории поселения обслуживается Петрозаводским регионом Октябрьской железной дороги. Характеристики железных дорог общего пользования приведены в Таблице 2.1.16.

**Характеристики железных дорог общего пользования
(линейные объекты)**

Таблица 2.1.16.

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

Наименование	Количество путей	Протяженность в пределах поселения, км
Линия «Суоярви 1 – Юшкозеро»	2	23
Железнодорожные пути прочие	-	-

Перечень объектов железнодорожного транспорта, не являющихся линейными, приведен в Таблице 2.1.17.

Перечень объектов железнодорожного транспорта, не являющихся линейными

Таблица 2.1.17.

Наименование	Вид объекта
Сонозеро	Станция (210,19 км), вокзал

2.1.9. Численность населения

Динамика численности населения поселения принята согласно Схеме территориального планирования Муезерского района (базовый сценарий), и приведена в Таблице 2.1.18.

Динамика численности населения

Таблица 2.1.18.

Наименование поселений и населенных пунктов	Период (год)		
	Фактические значения	Прогнозные значения	
	01.01.2012 г., тыс. чел.	01.01.2015 г. тыс. чел.	01.01.2030 г. тыс. чел.
п. Волома	1,174	0,931	0,740
ст. Сонозеро	0,027	0,021	0,017
Поселение	1,201	0,952	0,757

2.1.10. Объекты общественного, делового и рекреационного назначения.

Перечни объектов, размещение которых определило формирование на территории поселения и населенных пунктов общественных, деловых и рекреационных зон приведены в Таблице 2.1.19.

Объекты общественного, делового и рекреационного назначения

Таблица 2.1.19.

Значение	Наименование	Адрес
Объекты бытового обслуживания		
П	Баня	п. Волома, Школьная ул.
Объекты здравоохранения		
П	Амбулатория	п. Волома, Строителей ул., 26а
П	Аптека	п. Волома, 23 съезда ул.
Объекты образования и просвещения		
П	Средняя школа	п. Волома, 23 съезда ул., 4
П	Детский сад	п. Волома, 23 съезда ул., 7
Объекты социального обслуживания		
М	Дом-интернат для престарелых	п. Волома, 23 съезда ул., 12
Объекты культуры		
П	Дом культуры	п. Волома, 23 съезда ул., 1а
	Библиотека	П. Волома, Гагарина ул., 2
Объекты общественного управления		

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

П	Администрация и совет Воломского поселения	п. Волома, 23 съезда ул., 1
Р	Поисково-спасательный отряд	п. Волома, (в восточной части)
Объекты торговли (социально значимые и повлиявшие на установление функциональных зон)		
П	Объект торговли (площадь участка менее 1000 кв. м)	п. Волома, 23 съезда ул.
		п. Волома, 23 съезда ул., 8
		п. Волома, 23 съезда ул., 4
		п. Волома, 23 съезда ул., 4
		п. Волома, 23 съезда ул., 6а
		п. Волома, 23 съезда ул., 10а
		п. Волома, 23 съезда ул. (рядом с детским садом)
		п. Волома, 23 съезда ул.
Объекты общественного питания		
Объекты спорта		
П	Спортивная площадка школы	п. Волома, (у школы)
	Спортивная площадка	п. Волома, (у Дома культуры)
	Спортивный зал	п. Волома, 23 съезда ул.
Объекты банковской и страховой деятельности		
П	Сбербанк РФ (дополнительный офис №8628/01203)	п. Волома, Школьная ул., 15а
Прочие объекты общественного и делового назначения (социально значимые и повлиявшие на установление функциональных зон)		
М	Контора лесничества	п. Волома, 23 съезда ул., 46
М	Почта России (отделение № 186951)	п. Волома, Гагарина ул., 17

- Р – объект регионального значения;
- М – объект местного значения, уровень района;
- П – объект местного значения, уровень поселения.

Характеристики комплексов объектов, размещение которых определило формирование на территории поселения и населенных пунктов общественных, деловых и рекреационных зон приведены в Таблицах:

- бытовое обслуживание – Таблица 2.1.20.;
- социальное обслуживание – Таблица 2.1.21.;
- здравоохранение – Таблица 2.1.22.;
- образование и просвещение – Таблица 2.1.23.;
- отдых, развлечения и культура – Таблица 2.1.24.;
- торговля и общественное питание – Таблица 2.1.25.;
- спорт – Таблица 2.1.26.

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

Характеристики комплекса объектов бытового обслуживания

Таблица 2.1.20.

Показатели	Единицы измерения	Значение, единиц
Число объектов бытового обслуживания населения, оказывающих услуги		
всего	единица	1
парикмахерские (салоны красоты)	единица	1
Число кресел в парикмахерских	единица	1

**На 2010 - 2011 г. по данным Паспорта Воломского сельского поселения за 2006-2011 гг., Росстат, 2012 г.*

Характеристики комплекса объектов социального обслуживания

Таблица 2.1.21.

Показатели	Единицы измерения	Значение, единиц
Число стационарных учреждений социального обслуживания для граждан пожилого возраста и инвалидов (взрослых)	единица	1
Число мест в стационарных учреждениях социального обслуживания для граждан пожилого возраста и инвалидов (взрослых)	единица	35
Численность граждан пожилого возраста и инвалидов (взрослых) по списку в стационарных учреждениях социального обслуживания	человек	30
Число центров социального обслуживания граждан пожилого возраста и инвалидов	единица	
Число отделений социального обслуживания на дому граждан пожилого возраста и инвалидов	единица	1
Численность лиц, обслуживаемых отделениями социального обслуживания на дому граждан пожилого возраста и инвалидов	человек	18

**На 2010 - 2011 г. по данным Паспорта Воломского сельского поселения за 2006-2011 гг., Росстат, 2012 г.*

Характеристики комплекса объектов здравоохранения

Таблица 2.1.22.

Показатели	Единицы измерения	Значение, единиц
Число лечебно-профилактических учреждений (отделений)		
фельдшерско-акушерские пункты	единица	-
амбулаторно-поликлинические учреждения других типов	единица	1
амбулаторно-поликлинические отделения других типов составе больничных учреждений и других ЛПУ	единица	-
Число муниципальных лечебно-профилактических учреждений (отделений)		
амбулаторно-поликлинические отделения других типов составе больничных учреждений и других ЛПУ	единица	-
Численность врачей всех специальностей (без зубных) учреждения здравоохранения	человек	3

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

Численность среднего медицинского персонала		
учреждения здравоохранения	человек	3
муниципальные учреждения здравоохранения	человек	-
негосударственные лечебно-профилактические учреждения	человек	-

**На 2010 - 2011 г. по данным Паспорта Воломского сельского поселения за 2006-2011 гг., Росстат, 2012 г.*

Характеристики комплекса объектов образования и просвещения

Таблица 2.1.23.

Показатели	Единицы измерения	Значение, единиц
Число дошкольных образовательных учреждений на конец отчетного года	единица	1
Число мест в дошкольных образовательных учреждениях на конец отчетного года	место	60
Численность детей, посещающих дошкольные образовательные учреждения, на конец отчетного года	человек	63
Численность детей, состоящих на учете для определения в дошкольные учреждения, на конец отчетного года	человек	-
Число дневных общеобразовательных учреждений на начало учебного года	единица	1
Число структурных подразделений (филиалов) общеобразовательных учреждений (без вечерних (сменных) общеобразовательных учреждений)	единица	1
Численность учащихся дневных общеобразовательных учреждений на начало учебного года	человек	93
Число вечерних (сменных) общеобразовательных учреждений, всего	единица	1
Число структурных подразделений (филиалов) вечерних (сменных) общеобразовательных учреждений	единица	1
Численность учащихся вечерних (сменных) общеобразовательных учреждений	человек	-

**На 2010 - 2011 г. по данным Паспорта Воломского сельского поселения за 2006-2011 гг., Росстат, 2012 г.*

Характеристики комплекса объектов отдыха, развлечений и культуры

Таблица 2.1.24.

Показатели	Единицы измерения	Значение, единиц
Число учреждений культурно-досугового типа	единица	1
Численность работников учреждений культурно-досугового типа	человек	8
Численность специалистов культурно-досуговой деятельности в учреждениях культурно-досугового типа	человек	3
Число библиотек	единица	1
Численность работников в библиотеках	человек	1
Численность библиотечных работников в библиотеках	человек	1

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

**На 2010 - 2011 г. по данным Паспорта Воломского сельского поселения за 2006-2011 гг., Росстат, 2012 г.*

**Характеристики комплекса объектов розничной торговли
и общественного питания**

Таблица 2.1.25.

Показатели	Единица измерения	Значение
Количество объектов розничной торговли и общественного питания		
розничные рынки - всего	единица	-
Всего	единица	-
магазины (без торговых центров)	единица	-
магазины	единица	11
павильоны	единица	
аптеки и аптечные магазины	единица	1
аптечные киоски и пункты	единица	-
столовые, находящиеся на балансе учебных заведений, организаций, промышленных предприятий	единица	1
специализированные продовольственные магазины	единица	5
специализированные непродовольственные магазины	единица	6
универсальные	единица	
Площадь торгового зала объектов розничной торговли		
магазины (без торговых центров)	кв. м	-
магазины	кв. м	555,7
аптеки и аптечные магазины	кв. м	20
специализированные продовольственные магазины	кв. м	505,2
специализированные непродовольственные магазины	кв. м	50,5
Площадь зала обслуживания посетителей в объектах общественного питания		
столовые, находящиеся на балансе учебных заведений, организаций, промышленных предприятий	кв. м	50
Число мест в объектах общественного питания		
столовые, находящиеся на балансе учебных заведений, организаций, промышленных предприятий	место	40
Число торговых мест на рынке		
розничные рынки - всего	место	-
универсальные	место	-

**На 2010 - 2011 г. по данным Паспорта Воломского сельского поселения за 2006-2011 гг., Росстат, 2012 г.*

Характеристики комплекса спортивных объектов

Таблица 2.1.26.

Показатели	Единицы измерения	Значение, единиц
Число спортивных сооружений - всего		
спортивные сооружения	единица	2
плоскостные спортивные сооружения	единица	2
спортивные залы	единица	-

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

Число муниципальных спортивных сооружений		
спортивные сооружения	единица	1
плоскостные спортивные сооружения	единица	1
Число детско-юношеских спортивных школ	единица	1
Численность занимающихся в детско-юношеских спортивных школах	человек	8

**На 2010 - 2011 г. по данным Паспорта Воломского сельского поселения за 2006-2011 гг., Росстат, 2012 г.*

2.1.11. Инженерная инфраструктура

Электроснабжение

Распределение и поставка электрической энергии потребителям на территории поселения осуществляется производственным отделением «Северные электрические сети» филиала ОАО «МРСК Северо-Запад» «Карелэнерго».

Характеристики линий электропередачи, проходящих по территории поселения, приведены в Таблице 2.1.27.

Характеристики линий электропередачи (линейные объекты)

Таблица 2.1.27.

Наименование линии	Напря- жение, кВ	Протяженность, км	
		Всего	В пределах поселения
Л-41к ПС-32к «Муезерка» - ПС-34к «Волома»	35	27,9	11,7
Л-42к ПС-34к «Волома» - ПС-33к «Пенинга»		23,6	6,0

Электроснабжение потребителей осуществляется по сетям напряжением 10 кВ и 0,4 кВ (380 В) от трансформаторной подстанции ПС-34к «Волома» в свою очередь получающей электроэнергию по линии электропередачи напряжением 35 кВ. Характеристики трансформаторной подстанции приведены в Таблице 2.1.28.

Характеристики трансформаторных подстанций

Таблица 2.1.28.

Наименование	Конвертируемые напряжения, кВ	Количество трансформаторов
ПС-34к «Волома»	35/11	1х2,5 МВА

Водоснабжение

Система централизованного хозяйственно-бытового и противопожарного водоснабжения на территории поселения отсутствует.

Водоснабжение осуществляется местными шахтными колодцами.

На территории поселения расположены недостроенные водозаборные сооружения.

Характеристики объектов водоснабжения, расположенных на территории поселения, приведены в Таблице 2.1.29.

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

Характеристики объектов водоснабжения

Таблица 2.1.29.

Объект	Месторасположение	Состав сооружений
Водозабор на р. Кожала	К югу от п. Волома	Поверхностный водозабор (не действует)

Водоотведение

Системы централизованного водоотведения на территории поселения отсутствуют.

На территории поселения расположены недостроенные канализационные очистные сооружения.

Характеристики сооружений водоотведения, расположенных на территории поселения, приведены в Таблице 2.1.30.

Характеристики сооружений водоотведения

Таблица 2.1.30.

Населенный пункт	Месторасположение	Состав сооружений
п. Волома	К северу от п. Волома	Канализационные очистные сооружения (не действует)

Теплоснабжение и горячее водоснабжение

Система централизованного теплоснабжения и горячего водоснабжения функционирует в п. Волома.

Характеристики котельных, расположенных на территории поселения, приведены в Таблице 2.1.31.

Характеристики котельных

Таблица 2.1.31.

Котельная	Месторасположение	Вид топлива
Центральная котельная	п. Волома, (восточная часть)	Дрова

Газоснабжение

Системы централизованного газоснабжения в поселении отсутствуют.

Снабжение потребителей сжиженным газом осуществляется Муезерским газовым участком филиала «Сегежагаз» ОАО «Карелгаз»

Телефонная связь и цифровые каналы передачи информации

Населенные пункты поселения обеспечены стационарной телефонной связью, которую обслуживает филиал «Северо-Запад» Российской национальной телекоммуникационной компании «Ростелеком».

Практически вся застроенная часть территории поселения находится в зоне уверенного приема мобильной (сотовой) телефонной связи.

Услуги по передаче цифровой информации (в том числе, по доступу к сети «Интернет») предоставляют организации, обслуживающие телефонную связь.

На территории поселения доступны спутниковые цифровые каналы передачи информации.

Перечень передающих радиотехнических объектов, приведен в Таблице 2.1.32.

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

Характеристики передающих радиотехнических объектов

Таблица 2.1.32.

Объект	Площадь участка, кв. м.	Месторасположение
Антенно-мачтовое сооружение (высота – 90 м)	1500	п. Волома, (южная часть)
Антенно-мачтовое сооружение (высота – 34 м, на осветительной опоре)	-	п. Волома, (восточная часть, на осветительной опоре высотой 34 м)

2.1.12. Производственная инфраструктура

Комплексные производственные зоны и кластеры на территории поселения отсутствуют.

Перечень производственных предприятий, расположенных на территории поселения, приведены в Таблице 2.1.33.

Производственные объекты

Таблица 2.1.33.

Наименование	Месторасположение	Вид деятельности
«Воломский комплексный леспромхоз «Лескарел» («Воломский КЛПХ «Лескарел»)	п. Волома (восточная часть)	Деревообрабатывающее производство
Карьер	В 8,2 км к югу от п. Волома	Добыча строительного материала (гравий)
	В 3,4 км к северо-западу от оз. Волома	
	кв. 1262	
	В 3,3 км к северо-востоку от п. Волома	

2.1.13. Объекты специального назначения

Перечень кладбищ, расположенных на территории поселения, приведен в Таблице 2.1.34.

Кладбища

Таблица 2.1.34.

Наименование	Обслуживаемые населенные пункты	Месторасположение
Кладбище	п. Волома	К северо-востоку от п. Волома

Перечень мест захоронения (складирования) отходов, расположенных на территории поселения, приведен в Таблице 2.1.35.

Места захоронения (складирования) отходов

Таблица 2.1.35.

Наименование	Месторасположение
Свалка твердых бытовых отходов (несанкционированная)	В западной части п. Волома
Свалка промышленных отходов	В 1,5 км к северу от п. Волома

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

2.1.14. Территории с особым режимом использования

На территории поселения размещены территории, для которых установлен особый режим использования. Перечни объектов, наличие которых обусловило установление таких режимов, приведены в Таблицах:

- прибрежные защитные полосы, водоохранные и рыбоохранные зоны – Таблица 2.1.36;
- зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения (водозаборов) – Таблица 2.1.37.;
- охранные зоны – Таблица 2.1.38.;
- санитарно-защитные зоны – Таблица 2.1.39;
- защитные лесные полосы – Таблица 2.1.40.

**Водные объекты, для которых установлены
водоохранные и рыбоохранные зоны и береговые защитные полосы**

Таблица 2.1.36.

Наименование водного объекта	Протя- женность, км	Приравнен ный объект	Ширина водоохранной и рыбоохранной зоны, м	Ширина прибрежной защитной полосы, м
р. Чирко-Кемь	221	Река от 50 км	200	В границах водоохранных зон в зависимости от уклона берега водного объекта: - 30 м для обратного или нулевого уклона; - 40 м для уклона до 3°; -50 м для уклона более 3°
р. Волома	138			
р. Талвиес-Деги	48			
р. Пенинга	44			
р. Аминдома-оя	36			
р. Кожала	28			
р. Киви-оя	16			
р. Ронда	16			
р. Чирка	16			
р. Конди	15			
р. Без названия (приток Чирко- Кемь)	14			
р. Хауге	12			
р. Элин	11			
р. Болотный	10			
р. Без названия (приток Волома)	10			
р. Без названия	10			
р. Без названия (приток Чирко- Кемь)	10			
Водотоки прочие (протяженность ю менее 10 км)	-	Река до 10 км	50	50
Водоемы (озера и водохранилища)	-		**200	**200

*Согласно Водному кодексу РФ от 3 июня 2006 г. N 74-ФЗ.

** Письмо Федерального государственного учреждения «Карельское бассейновое управление по сохранению, воспроизводству водных биологических ресурсов и организации рыболовства» (ФГУ «Карелрыбвод») от 12.08.2011 г., № 02-13-1183.

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

**Объекты, для которых установлены
зоны санитарной охраны (ЗСО) источников питьевого водоснабжения
(водозаборы)**

Таблица 2.1.37.

Наименование водного объекта. Источник водоснабжения. Состав сооружений. Приравненный объект.	Размеры зоны санитарной охраны (подлежит установлению при вводе объектов в эксплуатацию)		
	1-ый пояс	2-ой пояс	3-ий пояс
Водозабор (недействующий) р. Кожала Водозабор, насосная станция Водоток - поверхностный источник	- вверх по течению - не менее 200 м от водозабора; - вниз по течению - не менее 100 м от водозабора; - по прилегающему к водозабору берегу - не менее 100 м от линии уреза воды летне-осенней межени; - в направлении к противоположному от водозабора берегу - вся акватория и противоположный берег шириной 50 м от линии уреза воды при летне-осенней межени	- вверх по течению водозабора удалена на столько, чтобы время пробега по основному водотоку и его притокам, при расходе воды в водотоке 95% обеспеченности, было не менее 5 суток - ниже по течению не менее 250 м от водозабора - боковые границы - не менее 500 м от линии уреза воды летне-осенней межени	- вверх и вниз по течению – совпадают с границами 2-го пояса; - боковые границы - по линии водоразделов в пределах 3-5 км

**Согласно СанПиН 2.1.4.1110-02. «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».*

Объекты, для которых установлены охранные зоны

Таблица 2.1.38.

Наименование объекта	Приравненный объект	Охранная зона
Л-41к ПС-32к «Муезерка» - ПС-34к «Волома»	ВЛ напряжением 35 кВ	15 м
Л-42к ПС-34к «Волома» - ПС-33к «Пенинга»		

**Согласно ГОСТ 12.1.051-90 «Охранная зона воздушных линий электропередачи и воздушных линий связи».*

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

Объекты, для которых установлены санитарно-защитные зоны

Таблица 2.1.39

Наименование объекта	Месторас- положение	Приравненный объект	Санитарная классификация Санитарно- защитная зона (Разрыв)
Автомобильная дорога регионального значения «Муезерский – Волома – Пенинга – Суккозеро – Гимолы – Поросозеро»		Автодорога IV категории	**50 м
Железнодорожная ветка Октябрьской железной дороги «Суоярви 1 – Юшкозеро»		Железная дорога	**100 м
Баня	п. Волома, Школьная ул.	Баня	Класс V 50 м
Дом культуры	п. Волома, 23 съезда ул., 1а	Культурно- досуговые и развлекательные центры	
Спортивная площадка школы	п. Волома, (у школы)	Открытая спортивная площадка	
Спортивная площадка	п. Волома, (район клуба)		
Спортивный зал	п. Волома, 23 съезда ул.	Спортклуб	
Канализационные очистные сооружения (недействующие)	п. Волома, (восточная часть)	Канализационные очистные сооружения производительнос- тью до 0,2 тыс. куб. м в сутки	150 м
Антенно-мачтовое сооружение (высота – 90 м)	п. Волома, (южная часть)	Заклучение Роспотребнадзора от 26.10.2011 № 10.КЦ.01.000.Т. 000882.10.11	Показана на карте
Базовая станция	п. Волома, (восточная часть, на осветительной опоре высотой 34 м)	Заклучение Роспотребнадзора от 22.11.2007 № 10.КЦ.02.000.Т. 000658.11.07	Показана на карте
«Воломский КЛПХ «Лескарел»	п. Волома (восточная часть)	Деревообрабатыва- ющее производство	Класс III 300 м
Карьер	В 8,2 км к югу от п. Волома	Карьеры нерудных стройматериалов	Класс II 500 м
	В 3,4 км к северо-западу от оз. Волома		
	кв. 1262		
	В 3,3 км к северо- востоку от п. Волома		
Кладбище	К северо-востоку от	Сельское	Класс V

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

	п. Волома	кладбище	50 м
Свалка твердых бытовых отходов	В западной части п. Волома	Свалка	Класс I 1000 м
Свалка промышленных отходов	В 1,5 км к северу от п. Волома		

**Согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов».*

*** Согласно СП 42.13330.2011 «Планировка и застройка городских и сельских поселений»*

Объекты, для которых установлены специальные лесные зоны

Таблица 2.1.40.

Наименование объекта	Наименование специальной лесной зоны	Размер зоны
Линия «Суоярви 1 – Юшкозеро» (Железнодорожная)	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования	Пенинское участковое лесничество Воломское лесничество (по материалам лесоустройства) в кв. 2, 3, 14, 15, 26, 27, 38, 39, 53, 54
Водные объекты, для которых установлены водоохранные зоны	Леса, расположенные в водоохранных зонах	В водоохранных зонах на территории Пенинского участкового лесничества Воломского и Сонозерского лесничеств (по материалам лесоустройства)
р. Чирко-Кемь р. Волома	Запретные полосы лесов, защищающие нерестилища ценных промысловых рыб (нерестоохранные полосы)	Пенинское участковое лесничество Воломское лесничество (по материалам лесоустройства) в кв. 37, 48 - 50, 54 - 64
		Пенинское участковое лесничество Пенинское лесничество (по материалам лесоустройства) в кв. 70 - 73

** Согласно Лесохозяйственному регламенту Муезерского лесничества (Карта-схема подразделения лесов по целевому назначению и категориям защищенности).*

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

2.2. Нормативные параметры планировки и застройки поселения

Потребность поселения (расчетная) в озелененных территориях приведена в Таблице 2.2.1.

Потребность поселения (расчетная) в озелененных территориях

Таблица 2.2.1.

Наименование	Значение		
	2011 г.	2015 г.	2030 г.
Численность населения, чел	1201	952	757
Норматив площади озелененных территорий общего пользования, размещаемых на селитебной территории, га/тыс. чел	10		
Площади озелененных территорий общего пользования, размещаемых на селитебной территории, га	12,0	9,5	7,6

**Согласно Региональным нормативам градостроительного проектирования «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений, городских округов Республики Карелия»*

Потребность населенных пунктов (расчетная) в селитебной территории приведена в Таблице 2.2.2.

Потребность населенных пунктов (расчетная) в селитебной территории

Таблица 2.2.2.

Наименование населенного пункта	Норматив га/тыс. чел.	Потребность в селитебной территории (расчетная), га		
		2012 г.	2015 г.	2030 г.
п. Волома	20	23,5	18,6	14,8
ст. Сонозеро		0,5	0,4	0,3
Поселение		24,0	19,04	15,14

**Согласно Региональным нормативам градостроительного проектирования «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений, городских округов Республики Карелия»*

Потребность населенных пунктов (расчетная) в площади жилых помещений приведена в Таблице 2.2.3.

Потребность поселения в площади жилых помещений

Таблица 2.2.3.

Наименование населенного пункта	Норматив, кв. м/чел		Потребность жилых помещений (расчетная), тыс кв. м	
	2015 г.	2030 г.	2015 г.	2030 г.
п. Волома	29,0	35,7	27,0	26,4
ст. Сонозеро			0,6	0,6
Поселение			27,6	27,0

**Согласно Региональным нормативам градостроительного проектирования «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений, городских округов Республики Карелия».*

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН Воломского сельского поселения

Потребность поселения (расчетная) в земельных участках складов, предназначенных для обслуживания территорий, приведена в Таблице 2.2.4.

Потребность поселения в земельных участках складов

Таблица 2.2.4.

Наименование	Норматив га/тыс. чел.	Потребность в земельных участках складов, га		
		2012 г.	2015 г.	2030 г.
Поселение	2,5	0,3	0,2	0,2

**Согласно Региональным нормативам градостроительного проектирования «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений, городских округов Республики Карелия»*

Среднесуточное (за год) водопотребление на хозяйственно-питьевые нужды населения и водоотведение (расчетное) приведено в Таблице 2.2.5.

Водопотребление на хозяйственно-питьевые нужды населения и водоотведение

Таблица 2.2.5.

Наименование населенного пункта	Норматив, л/сут.	Водопотребление на хозяйственно-питьевые нужды населения и водоотведение, куб. м		
		2012 г.	2015 г.	2030 г.
п. Волома	160	187,8	149,0	118,4
ст. Сонозеро		4,3	3,4	2,7
Поселение		192	152	121

**Согласно Региональным нормативам градостроительного проектирования «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений, городских округов Республики Карелия».*

Водопотребление на полив (расчетное) приведено в Таблице 2.2.6.

Водопотребление на полив

Таблица 2.2.6.

Склады	Норматив, л/сут.	Водопотребление на полив, куб. м		
		2012 г.	2015 г.	2030 г.
п. Волома	20	23,5	18,6	14,8
ст. Сонозеро		0,5	0,4	0,3
Поселение		24,0	19,0	15,1

**Согласно Региональным нормативам градостроительного проектирования «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений, городских округов Республики Карелия».*

Водопотребление населения (расчетное общее) приведено в Таблице 2.2.7.

Водопотребление населения

Таблица 2.2.7.

Наименование населенного пункта	Водопотребление всего, куб. м		
	2012 г.	2015 г.	2030 г.
п. Волома	211,3	167,6	133,2
ст. Сонозеро	4,9	3,8	3,1
Поселение	216,2	171,4	136,3

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН Воломского сельского поселения

**Согласно Региональным нормативам градостроительного проектирования «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений, городских округов Республики Карелия»*

Потребность поселения и населенных пунктов в водоотведении от населения равна потребности в водоснабжении на хозяйственно-питьевые нужды.

Нормы накопления бытовых отходов в населенных пунктах (расчетные) приведены в Таблице 2.2.8.

Нормы накопления бытовых отходов

Таблица 2.2.8.

Наименование населенного пункта	Норматив, кг/год	Среднегодовое количество бытовых отходов, т/чел.			Норматив, л/год	Среднегодовое количество бытовых отходов, куб. м/чел.		
		2012 г.	2015 г.	2030 г.		2012 г.	2015 г.	2030 г.
п. Волома	300	352,2	279,3	222,0	1500	1761,0	1396,5	1110,0
ст. Сонозеро		8,1	6,3	5,1		40,5	31,5	25,5
Поселение		360,3	285,6	227,1		1801,5	1428,0	1135,5

**Согласно Региональным нормативам градостроительного проектирования «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений, городских округов Республики Карелия».*

Укрупненные показатели удельной расчетной электрической нагрузки от потребителей, расположенных на селитебной территории (с учетом небольших предприятий), приведены в Таблице 2.2.9.

Укрупненные показатели удельной расчетной электрической нагрузки

Таблица 2.2.9.

Наименование населенного пункта	Норматив, кВт/чел.	Электрическая нагрузка, кВт		
		2012 г.	2015 г.	2030 г.
п. Волома	0,5	587,0	465,5	370,0
ст. Сонозеро		13,5	10,5	8,5
Поселение		600,5	476,0	378,5

**Согласно Региональным нормативам градостроительного проектирования «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений, городских округов Республики Карелия» (Норматив – от 0,5 до 0,75 кВт/чел.).*

Потребность (расчетная) в емкости закрытых и открытых стоянок для постоянного хранения автомобилей приведена в Таблице 2.2.10.

Потребность в емкости стоянок

Таблица 2.2.10.

Наименование населенного пункта	Норматив, машиномест/тыс. чел.		Емкость стоянок (расчетная), машиномест		
	2012 - 2015 гг.	2030 г.	2012 г.	2015 г.	2030 г.
п. Волома	350	550	411	326	407
ст. Сонозеро			9	7	9
Поселение			420	333	416

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН Воломского сельского поселения

**Согласно Региональным нормативам градостроительного проектирования «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений, городских округов Республики Карелия».*

Потребность (расчетная) в емкости гостевых стоянок для временного хранения автомобилей приведена в Таблице 2.2.11.

Потребность в емкости стоянок для временного хранения автомобилей

Таблица 2.2.11.

Наименование населенного пункта	Норматив, машиномест/ тыс. чел.	Емкость стоянок (расчетная), машиномест		
		2012 г.	2015 г.	2030 г.
п. Волома	40	47	37	30
ст. Сонозеро		1	1	1
Поселение		48	38	30

**Согласно Региональным нормативам градостроительного проектирования «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений, городских округов Республики Карелия».*

Потребность (расчетная) в станциях технического обслуживания автомобилей приведена в Таблице 2.2.12.

Потребность (расчетная) в заправочных станциях и станциях технического обслуживания автомобилей

Таблица 2.2.12.

Наименование	Норматив на 1 автомобиль	Количество		
		2012 г.	2015 г.	2030 г.
Посты на станциях технического обслуживания	0,005	2	2	2
Колонки на автозаправочных станциях	0,000833	0	0	0

**Согласно Региональным нормативам градостроительного проектирования «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений, городских округов Республики Карелия».*

Потребность (расчетная) в объектах социально-бытового обслуживания приведена в Таблице 2.2.13.

Потребность в объектах социально-бытового обслуживания

Таблица 2.2.13.

Комплекс объектов	Норматив		Обеспеченность					Радиус обслуживания
	Ед. измер.	Значение	Ед. измер.	Факт	2012 г.	2015 г.	2030 г.	
Дошкольные образовательные учреждения	мест/ тыс. чел	30	мест	60	36	29	23	500
Муниципальные образовательные учреждения, в том числе:	мест/ тыс. чел	100	мест	93	120	95	76	500
Х – XI классы	мест/ тыс. чел	11	мест	-	13	10	8	500

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

Учреждения дополнительного образования, в том числе:	мест/ тыс. чел	10	мест	-	12	10	8	-
центр творчества юных	мест/ тыс. чел	3,3	мест	-	4	3	2	-
спортивные	мест/ тыс. чел	2,3	мест	1 объект	3	2	2	-
искусств и музыкальные	мест/ тыс. чел	2,7	мест	-	3	3	2	-
технические	мест/ тыс. чел	0,9	мест	-	1	1	1	-
Стационары всех типов	объект	1	объект	1	1	1	1	-
Амбулаторно-поликлиническая сеть, диспансеры без стационара	объект	1	объект	1	1	1	1	1000
Станция (подстанция) скорой помощи	авто-мобиль /тыс. чел	0,1	авто-мобиль	-	1	1	1	15 мин на специальном автомобиле
Фельдшерский или фельдшерско-акушерский пункт	объект	-	объект	-	1	1	1	-
Аптека	кв. м/ тыс. чел	14	кв. м	1 объект	17	13	11	500 м
Молочные кухни (для детей до 1 года)	порций в сут-ки/ ребенок	4	порций	-	-	-	-	-
Дом-интернат для престарелых с 60 лет и инвалидов	мест/ тыс. чел	3	мест	35	4	3	2	не более 300 м от пожарных депо
Специальные жилые дома и группы квартир для ветеранов войны и труда и одиноких престарелых (с 60 лет)	мест/ тыс. чел	60	мест	120	72	57	45	-

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

Специальные жилые дома и группы квартир для инвалидов на креслах-колясках и их семей	мест/ тыс. чел	0.5	мест	-	1	1	1	-
Детские дома-интернаты	мест/ тыс. чел	3	мест	-	1	1	1	-
Помещения для культурно-массовой работы, досуга и любительской деятельности	кв. м/ тыс. чел	55	кв. м	1 объект	1	1	1	750
Танцевальные залы	мест/ тыс. чел	6	мест	-	2	2	2	-
Клубы	мест	320	мест	-	1	1	1	-
Кинотеатры	мест/ тыс. чел	35	мест	-	42	33	26	-
Лектории	мест/ тыс. чел	2	мест	-	2	2	2	-
Видеозалы, залы аттракционов и игровых автоматов	мест/ тыс. чел	3	мест	-	4	3	2	-
Массовые библиотеки	мест/ тыс. чел	5	мест	1 объект	6	5	4	-
Территория плоскостных спортивных сооружений	га/ тыс. чел	0.7	Га	2 объекта	1	1	1	500
Спортивный зал общего пользования, площадь пола	кв. м/ тыс. чел	70	кв. м	1 объект	84	67	53	500
Детско-юношеская спортивная школа, , площадь пола	кв. м/ тыс. чел	10	кв. м	-	12	10	8	30 мин
**Площадь торговых объектов, в том числе:	кв. м/ тыс. чел	300,4	кв. м	555,7	361	286	227	-
**площадь торговых объектов по продаже продовольственных товаров,	кв. м/ тыс. чел	91,7	кв. м	505,2	110	87	69	500
**площадь торговых объектов по продаже непродовольственны	кв. м/ тыс. чел	208,7	кв. м	50,5	251	199	158	500

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

х товаров								
Предприятие общественного питания	мест/ тыс. чел	40	мест	-	48	38	30	500
Объекты бытового обслуживания			объект	1	0	0	0	
Предприятие по стирке белья	кг/(смену* тыс. чел.)	40	кг/ смену	-	48	38	30	500
Прачечная самообслуживания	кг/(смену* тыс. чел.)	20	кг/ смену	-	24	19	15	500
Предприятия по химчистке	кг/(смену* тыс. чел.)	2,3	Кг/ смену	-	3	2	2	500
Фабрики-химчистки	кг/(смену* тыс. чел.)	2,3	кг/ смену	-	3	2	2	500
Химчистка самообслуживания, минихимчистка	кг/(смену* тыс. чел.)	1,2	кг/ смену	-	1	1	1	500
Баннооздоровительный комплекс	мест/ тыс. чел	7	мест	-	8	7	5	-
Общественный туалет	прибор/ тыс. чел	1	прибор	-	1	1	1	-
Кладбище	га/тыс. чел	0,24	га	1 объект	0	0	0	-
Кладбище урновых захоронений после кремации	га/тыс. чел	0,02	га	-	0	0	0	-
Отделение, филиал банка	объект/ тыс. чел	0,5	объект	1				500
Отделение связи	объект	1	объект	1	1	1	1	500
Пожарное депо	автомобиль/ тыс. чел	0,4	автомобиль	1	0	0	0	3000

**Согласно Региональным нормативам градостроительного проектирования «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений, городских округов Республики Карелия»*

***Согласно Концепции социально-экономического развития Республики Карелия до 2015 г.*

2.3. Выводы

1. Расселение на территории поселения компактное. Основная часть населения проживает в административном центре поселения: п. Волома.
2. Территория поселения покрыта лесами. Застроена преимущественно центральная часть поселения.
3. Система социального обслуживания поселения построена по иерархическому принципу. Объекты повседневного пользования расположены на территории самого поселения (в п. Волома), объекты периодического и эпизодического пользования расположены в административном центре Муезерского района (п. Муезерский) и Республики Карелии (г. Петрозаводске).
4. Система внутренних автомобильных дорог достаточно развита, и в целом соответствует расселению и системе социального обслуживания. Население проживает в административном центре поселения и в населенных пунктах, связанных с ним дорогами с щебеночно-гравийным покрытием. Все автомобильные дороги в населенных пунктах грунтовые.
5. На территории поселения организовано централизованное электроснабжение, теплоснабжение. Централизованное водоснабжение, водоотведение и газоснабжение на территории поселения отсутствует.
6. Качество транспортной, коммунальной и социальной инфраструктур и жилищного фонда поселения неудовлетворительно. Высок износ объектов капитального строительства.
7. На территории поселения и его административного центра сложилось функциональное зонирование. Состав и расположение зон в основном соответствует расселению и не сдерживает развитие поселения.
8. Жилая застройка – малоэтажная индивидуальная. Доминирует застройка усадебного типа.
9. Производственные зоны поселения (зоны промышленных объектов) расположены в п. Волома.
10. Особо охраняемые природные территории отсутствуют.
11. Дислокация объектов социально-бытового и коммунального обслуживания, размещенных на территории поселения, зачастую не удовлетворяет требованиям Региональных нормативов градостроительного проектирования «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений, городских округов Республики Карелия».

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

3. Оценка возможного влияния планируемых для размещения объектов местного значения поселения

Помимо объектов местного значения, предусмотренных документами территориального планирования Российской Федерации, документами территориального планирования Республики Карелия и документом территориального планирования Муезерского муниципального района, на территории поселения планируется размещение объектов, приведенных в Таблице.3.1.

**Перечень объектов местного значения,
планируемых для размещения на территориях поселения**

Таблица 3.1.

Вид и назначение объекта	Наименование объекта	Характеристики объекта	Месторасположение
Долгосрочная муниципальная программа «Совершенствование и развитие автомобильных дорог местного значения на территории МО «Воломское сельское поселение» на 2012 – 2014 гг.»			
Автомобильная дорога местного значения «Волома – Сонозеро» для улучшения транспортного сообщения	*Автомобильная дорога «Волома – Сонозеро»	Устройство асфальтированного покрытия	К востоку от п. Волома
Мост через р. Кожала для улучшения транспортного сообщения	*Мост на р. Кожала	Ремонт	восточная часть п. Волома, 23 съезда ул.

**Работы на существующих объектах.*

Оценка возможного влияния объектов местного значения, планируемых для размещения на территории поселения, приведены в Таблице 3.2.

Оценка возможного влияния объектов местного значения

Таблица 3.2.

Наименование объекта	Позитивное влияние	Негативное влияние	Зона с особыми условиями	Параметры зоны
*Автомобильная дорога «Волома – Сонозеро»	Улучшение транспортного сообщения	Отсутствует	-	-
* Мост на р. Кожала				

**Работы на существующих объектах.*

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

4. Сведения о планируемых для размещения на территориях поселения объектах федерального и регионального значения

Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территориях поселения, объектов, предусмотренных документами территориального планирования и социально-экономического развития федерального и регионального значения, и их основные характеристики и местоположение приведены в Таблице 4.1.

**Перечень объектов федерального и регионального значения,
планируемых для размещения на территориях поселения**

Таблица 4.1.

Вид и назначение объекта	Наименование объекта	Характеристики объекта	Месторасположение	Статус
Проект схемы территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного), автомобильных дорог федерального значения				
Размещение объектов не планируется				
Проект схемы территориального планирования Российской Федерации в области здравоохранения				
Размещение объектов не планируется				
Схема территориального планирования Республики Карелия				
Комплексный (ландшафтный) заказник «Кужарви» для сохранения уникальных природных комплексов и объектов, биологического разнообразия, развития туризма	Заказник «Кужарви»	Площадь – 6,5 тыс. га (2,9 тыс. га на территории поселения)	Муезерское центральное лесничество: Лесничество Воломское кв 65, 67, 68, 70	Р
Опτικο-волоконная линия связи «Питкяранта - Суоярви - Поросозеро - Суккозеро - Муезерский - Ледозеро – Юшкозеро» для улучшения качества связи, повышения скорости и качества передачи данных, внедрения новых цифровых услуг	Опτικο-волоконная линия Питкяранта - Юшкозеро	Протяженность – 24,5 км по территории поселения	Пересекает поселение с юга на север вдоль Линии «Суоярви 1 – Юшкозеро» (железнодорожной)	Р
Мостовой переход через р. Чирко-Кемь на 29 км автодороги Муезерский – Гимолы – Поросозеро, для улучшения качества и пропускной способности существующей автомобильной дороги	*Мостовой переход «29-ый км»	Техническая категория на подходах к мосту - IV	29 км автодороги «Муезерский – Гимолы - Поросозеро»	Р
Мостовой переход через р. Волома на 44 км автодороги Муезерский – Гимолы – Поросозеро, для улучшения качества и пропускной способности существующей автомобильной дороги	*Мостовой переход «44-ый км»	Техническая категория на подходах к мосту - IV	44 км автодороги «Муезерский – Гимолы - Поросозеро»	Р

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

Реконструкция автомобильной дороги «Муезерский – Гимолы – Поросозеро», для улучшения пропускной способности существующей автомобильной дороги	*Автомобильная дорога «Муезерский – Гимолы – Поросозеро»	Техническая категория определяется при разработке проектной документации	Автомобильная дорога «Муезерский – Гимолы – Поросозеро»	Р
Линия электропередачи ПС-33к «Пенинга» - ПС-13 «Ледмозеро» (на участках линий электропередачи ПС-32к «Муезерка» - ПС-34к «Волома» и ПС-34к «Волома» - ПС-33к «Пенинга», включая подстанцию ПС-34к «Волома») для повышения надежности электроснабжения потребителей	*Линия электропередачи ПС-32к «Муезерка» - ПС-34к «Волома»	Перевод с 35-ти на 110 кВ	Пересекают поселение с севера на юг вдоль трассы существующих линий электропередач и напряжением 35 кВ	Р
	*Линия электропередачи ПС-34к «Волома» - ПС-33к «Пенинга»			
	*Подстанция ПС-34к «Волома» -		к юго-востоку от п. Волома	

** Работы на существующих объектах.*

- Р – объект регионального значения.

Сведения о зонах с особыми условиями использования территорий, установление которых требуется в связи с планируемым размещением на территориях поселения объектов федерального и регионального значения приведены в Таблице 4.2.

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

**Сведения о зонах с особыми условиями использования территорий,
установление которых требуется в связи с планируемым размещением
объектов федерального и регионального значения**

Таблица 4.2.

Наименование объекта	Зона с особыми условиями	Параметры зоны	Функциональ ная зона
Комплексный (ландшафтный) заказник «Кужарви»	-	-	-
Оптико-волоконная линия Питкяранта - Юшкозеро	Охранная зона	1 м	Не устанавливаетс я (линейный объект)
*Мостовой переход «29-ый км»	-	-	Не устанавливаетс я (элемент линейного объекта)
*Мостовой переход «44-ый км»	-	-	
*Автомобильная дорога «Муезерский – Гимолы – Поросозеро»	Санитарный разрыв	**50 м	Не устанавливаетс я (линейный объект)
*Линия электропередачи ПС- 32к «Муезерка» - ПС- 34к «Волома»	Охранная зона	20 м	
*Линия электропередачи ПС- 34к «Волома» - ПС-33к «Пенинга»			
*Подстанция ПС-34к «Волома» -			Зона инженерной и транспортной инфраструктур ы

**Работы на существующих объектах.*

***От жилой застройки Согласно СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».*

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

5. Сведения о планируемых для размещения на территориях поселения объектах местного значения муниципального района

Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территориях поселения, объектов местного значения, предусмотренных документами территориального планирования и социально-экономического развития, муниципального района, их основные характеристики и местоположение приведены в Таблице 5.1.

**Перечень объектов местного значения муниципального района,
планируемых для размещения на территориях поселения**

Таблица 5.1.

Вид и назначение объекта	Наименование объекта	Характеристики объекта	Месторасположение	Статус
Схема территориального планирования Муезерского муниципального района				
Амбулатория для повышения качества обслуживания населения	*Амбулатория	Строительство нового здания взамен старого	п. Волома, Школьная ул.	П
Спортивная площадка для повышения качества обслуживания населения	*Спортивная площадка	Реконструкция	п. Волома (у Дома культуры)	П
Полигон твердых бытовых отходов для снижения негативного воздействия на окружающую среду	*Полигон твердых бытовых отходов	Переоборудование свалки в полигон	В 1,5 км к северу от п. Волома	П
Свалка твердых бытовых отходов (несанкционированная) для снижения негативного воздействия на окружающую среду	*Рекультивация свалки	Рекультивация	В западной части п. Волома	П

** Работы на существующих объектах.*

П – объект местного значения, уровень поселения.

Сведения о зонах с особыми условиями использования территорий, установление которых требуется в связи с планируемым размещением на территориях поселения местного значения муниципального района приведены в Таблице 5.2.

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

**Сведения о зонах с особыми условиями использования территорий,
установление которых требуется в связи с планируемым размещением
объектов местного значения муниципального района**

Таблица 5.2.

Наименование объекта	Зона с особыми условиями	Параметры зоны	Функциональная зона
*Амбулатория	-	-	Общественно деловая зона
*Спортивная площадка	Санитарно- защитная зона	Класс V 50 м	
*Полигон твердых бытовых отходов		Класс II 500 м	Зона специального назначения
*Рекультивация свалки	Ликвидация санитарно- защитной зоны	-	Зона производственного использования

** Работы на существующих объектах.*

6. Перечень и характеристика основных факторов возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

6.1. Факторы риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного характера

Природная чрезвычайная ситуация (далее – природная ЧС) - обстановка на определенной территории или акватории, сложившаяся в результате возникновения источника природной чрезвычайной ситуации, который может повлечь или повлечет за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью и (или) окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей (Согласно ГОСТ Р 22.0.03-95 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Природные чрезвычайные ситуации»)

Природные условия по СНиП 22-01-95 «Геофизика опасных природных воздействий» на территории поселения оцениваются как простые.

Перечень основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного характера и их периодичность, устанавливаемые в настоящем генеральном плане, согласно «Атласу природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций в Российской Федерации» под редакцией С.К.Шойгу, 2005 г. и Государственным докладом о состоянии окружающей среды Республики Карелия в 2010 и 2011 гг., приведен в Таблице 6.1.

Перечень основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного характера

Таблица 6.1.

Источник природной ЧС Территория ее распространения и периодичность	Поражающие факторы природной ЧС и характер их действия	Последствия ЧС для населения и территорий	Меры по снижению рисков и ограничению последствий природной ЧС при разработке градостроительной документации
Опасные метеорологические явления и процессы			
Сильный ветер (свыше 20 м/с) На всей территории поселения Риск повторяемости сильного (скорость более 23 м/с) ветра (1 раз в год) – высокий (0, 1 –1,0)	Аэродинамический Ветровой поток Ветровая нагрузка Аэродинамическое давление Вибрация	Разрушение построек, повреждение воздушных линий связи и электропередач, повал деревьев. Затруднения в работе транспорта, строительства. Степень опасности - 2 (потенциальная опасность ЧС местного уровня (муниципальная и межмуниципальная ЧС))	Подземная прокладка линий связи и электропередач, соблюдение режимов зон охраны воздушных линий электропередач
Сильный дождь (20 мм и более в сутки) На всей территории	Гидродинамический Поток (течение) воды Затопление	Размыв почв, дорог, возникновение текучего состояния	Устройство ливневой канализации. Недопущение

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

поселения. Риск повторяемости (1 раз в год) – средний (0,01 – 0,1). Максимальное суточное количество осадков – 71 мм. Фактические случаи возникновения ЧС – не регистрировались.	территории	почвы. Затруднения в работе транспорта и проведении наружных работ. Аварии на инженерных коммуникациях. Возникновение дождевого паводка. Дорожно- транспортные происшествия. Степень опасности сильных дождей – 1 (потенциальная опасность ЧС локального уровня)	размещения потенциальных источников загрязнения на территориях, подверженных подтоплению и затоплению. Использование индивидуальной защиты объектов, размещаемых в пониженных местах
Сильный снегопад (20 мм и более в сутки) На всей территории поселения. Риск повторяемости (1 раз в год) – средний (0,01 – 0,1) Максимальный прирост снежного покрова за сутки – 26 см (44 см). Повторяемость снеговых нагрузок 1- 2 кПа – 1 раз в 20 лет. Максимальная снеговая нагрузка – 2,5 кПа. Вероятная продолжительность метелей – 6-8 ч. Максимальная продолжительность метелей – 9-11 ч. Риск повторяемости (1 раз в год) – средний (0,01 – 0,1) Фактические случаи возникновения ЧС – не регистрировались.	Гидродинамический Снеговая нагрузка Снежные заносы	Обрыв воздушных линий электропередач и связи. Затруднения в работе транспорта и проведении наружных работ. Дорожно- транспортные происшествия. Степень опасности снегопадов – 1 (потенциальная опасность ЧС локального уровня) Степень опасности снегоотложений: - 1 (потенциальная опасность ЧС локального уровня) Степень опасности метелей: - 3 (потенциальная опасность ЧС регионального уровня)	Подземная прокладка линий связи и электропередач. Использование снегозащиты участков дорог, расположенных в стесненных и пониженных местах. Использование снегоочистительной техники.
Град На всей территории поселения. Среднее многолетнее число дней с градом за год (диаметром 20 мм и более) – менее 0,5 (незначительный риск).	Динамический Удар	Разрушение остекления, повреждение строений, сельскохозяйственных культур, гибель животных. Степень опасности – 1	Использование ударопрочных материалов. Устройство крытых автостоянок и остановочных пунктов общественного транспорта.

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

		(потенциальная опасность ЧС локального уровня).	
Туман На всей территории поселения. Среднее многолетнее число дней с сильным туманом (видимость менее 100 м) за год: - 0,01-0,1 (средний риск).	Теплофизический Снижение видимости (помутнение воздуха)	Дорожно-транспортные происшествия Степень опасности – 1 (потенциальная опасность ЧС локального уровня)	Оборудование автомобильных дорог разделительными полосами и светоотражающими устройствами
Гроза На всей территории поселения. Среднее многолетнее число дней с грозой за год: - 10-15 Фактические случаи возникновения ЧС – не регистрировались.	Электрофизический Электрические разряды	Поражение людей и животных молнией. Лесные пожары (особенно в засушливые сезоны) Аварии на воздушных линиях электропередач и связи. Дорожно-транспортные происшествия. Степень опасности – 1 (потенциальная опасность ЧС локального уровня)	Устройство молниезащиты согласно СО 153-343.21.122-2003) «Инструкции по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций»
Заморозок На всей территории поселения. Вероятность заморозков -3°С на поверхности почвы в мае – от 50 до 80 %. Средняя дата последнего заморозка - 2°С на поверхности почвы – конец мая. Средняя дата первого заморозка -2°С на поверхности почвы – середина ноября.	Тепловой Охлаждение почвы.	Урон сельскохозяйственным культурам	-
Экстремально низкие температуры воздуха На всей территории поселения Риск повторяемости (1 раз в год) дней с температурой на 20°С ниже средней январской: – средний (0,01 – 0,1) Абсолютная	Тепловой Охлаждение воздуха.	Обморожения. Затруднения в работе транспорта и проведении наружных работ. Дорожно-транспортные происшествия. Степень опасности – 1 (потенциальная опасность ЧС	Организация централизованного теплоснабжения. Устройство пунктов обогрева

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

минимальная температура – 46°С		локального уровня)	
Гололед На всей территории поселения Риск возникновения ЧС: - низкий (толщина гололедной стенки, вероятная 1 раз в 5 лет, – от 3 до 5 мм). Фактические случаи возникновения ЧС – не регистрировались.	Гравитационный Гололедная нагрузка Динамический Вибрация	Обрыв воздушных линий электропередач и связи. Степень опасности – 1 (потенциальная опасность ЧС локального уровня).	Подземная прокладка линий связи и электропередач.
Опасные гидрологические явления и процессы			
Половодье Риск возникновения подтоплений (затоплений) населенных пунктов низкий. Степень опасности 1 балл (площадь затопления поймы реки менее 40 %). Повторяемость превышения уровня воды 2 – 10 в год. Вероятность затопления 20 % прибрежных территорий 1 раз в 5 лет и реже. Максимальный уровень подъема воды: - до 0,8 м.	Гидродинамический Поток (течение) воды Гидрохимический Загрязнение гидросферы, почв, грунтов	Подтопления, затопления, размыв почвы, возникновение текучего состояния почвы, разрушение построек. Затруднения в работе транспорта и проведении наружных работ. Аварии на инженерных коммуникациях. Дорожно-транспортные происшествия. Степень опасности – 1 (потенциальная опасность ЧС локального уровня).	Организация инженерной защиты территорий, зданий и сооружений согласно СНиП 22-02-2003 Размещение объектов вне территорий, подверженных действию гидродинамических факторов. Недопущение размещения потенциальных источников загрязнения на территориях, подверженных подтоплению и затоплению. Устройство защитных гидротехнических сооружений по берегам водотоков и водоемов
Природные пожары			
Пожар ландшафтный, лесной Лесные массивы на всей территории поселения. Класс пожарной опасности лесного фонда в окрестностях населенных пунктов – 2 (к северу от п. Волома – 3). Степень пожарной	Теплофизический Пламя Нагрев тепловым потоком Тепловой удар Помутнение воздуха Опасные дымы Химический Загрязнение атмосферы, почвы,	Задымление. Выгорание леса. Угроза жизни и здоровью населения. Затруднения в работе транспорта и проведении наружных работ. Дорожно-транспортные происшествия. Степень опасности:	Устройство противопожарных разрывов. Оптимизация дислокации подразделений пожарной охраны Оборудование автомобильных дорог разделительными полосами и

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

опасности лесного фонда – средняя. Интегральный показатель пожарной опасности лесного фонда (среднегодовая площадь одного лесного пожара) – 10,7 га. Среднегодовая частота лесных пожаров – 43,3 случая на 1 млн. га площади лесного фонда	грунтов, гидросферы	- лесного пожара – 3 (потенциальная опасность ЧС регионального уровня); - торфяного пожара – 2 (потенциальная опасность ЧС муниципального/меж муниципального уровня).	светоотражающими устройствами
Пожар торфяной Лесные массивы на всей территории поселения. Класс опасности возникновения торфяных пожаров – 3. Степень опасности возникновения торфяных пожаров – средняя. Интегральный показатель опасности возникновения торфяных пожаров – 18-27.			

Опасные природные процессы, вызывающие обрушение зданий и сооружений маловероятны.

На территории поселения в период с сентября по январь вероятно образование льда на автомобильных дорогах (гололедица), повышающее риск аварий на автомобильном транспорте.

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

**6.2. Факторы риска возникновения чрезвычайных ситуаций
техногенного характера**

Техногенная чрезвычайная ситуация; техногенная ЧС (далее – техногенная ЧС) - состояние, при котором в результате возникновения источника техногенной чрезвычайной ситуации на объекте, определенной территории или акватории нарушаются нормальные условия жизни и деятельности людей, возникает угроза их жизни и здоровью, наносится ущерб имуществу населения, народному хозяйству и окружающей природной среде (Согласно ГОСТ Р 22.0.05-94 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные чрезвычайные ситуации»).

Перечень основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного характера (Согласно Схеме территориального планирования Муезерского района Республики Карелия) приведен в Таблице 6.2.

**Перечень основных факторов риска возникновения
чрезвычайных ситуаций техногенного характера**

Таблица 6.2.

Источник техногенной ЧС	Поражающие факторы техногенной ЧС и характер их действия	Последствия ЧС для населения и территорий
ЧС на объектах автомобильного транспорта		
Техническая неисправность транспортных средств Неудовлетворительное состояние дорожного хозяйства Нарушение правил эксплуатации транспортных средств и перевозки грузов Нарушение правил дорожного движения Неблагоприятные погодные условия	Удар Возгорание транспортного средства Возгорание перевозимого пожароопасного груза Взрыв и возгорание перевозимого взрывоопасного груза Разлив (разлет, испарение) перевозимого опасного химического груза	Травматизм и гибель людей Пожары Загрязнение окружающей среды Ущерб транспортным средствам
ЧС на объектах железнодорожного транспорта		
Техническая неисправность транспортных средств Неудовлетворительное состояние дорожного хозяйства Нарушение правил эксплуатации транспортных средств и перевозки грузов Неблагоприятные погодные условия	Удар Возгорание транспортного средства и придорожных объектов Возгорание перевозимого пожароопасного груза Взрыв и возгорание перевозимого пожаровзрывоопасного груза Разлив (разлет, испарение) перевозимого опасного химического груза	Травматизм и гибель людей и животных Пожары Загрязнение окружающей среды Ущерб транспортным средствам и придорожным объектам
ЧС на потенциально опасных объектах		
ЧС на химически-опасных объектах		
Химически опасные объекты (согласно перечню потенциально опасных объектов на территории Республики Карелия) на территории поселения отсутствуют.		
ЧС на радиационно-опасных объектах		
Радиационно-опасные объекты на территории поселения отсутствуют. Радиационный фон на территории поселения находится в норме		
ЧС на пожароопасных объектах		

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

Пожароопасные объекты на территории поселения отсутствуют.		
ЧС на взрывоопасных объектах		
Взрывоопасные объекты на территории поселения отсутствуют		
ЧС на гидродинамически опасных объектах		
Гидродинамически - опасные объекты на территории поселения отсутствуют		
ЧС на объектах (системах) жилищно-коммунального хозяйства		
Износ сооружений Техническая неисправность технологического оборудования Нарушение правил эксплуатации объектов Неблагоприятные погодные условия	Пожары Подтопление Перебои в функционировании объектов (систем)	Травматизм и гибель людей Загрязнение окружающей среды Ущерб сооружениям и транспортным средствам Нарушение условий жизнедеятельности
ЧС на объектах электроснабжения (электросетях)		
Износ сооружений Техническая неисправность технологического оборудования Нарушение правил эксплуатации объектов Неблагоприятные погодные условия	Пожары Воздействие электрического тока Перебои в функционировании объектов (систем)	Травматизм и гибель людей Загрязнение окружающей среды Ущерб сооружениям Нарушение условий жизнедеятельности
ЧС, связанные с обрушением зданий сооружений, пород		
Износ сооружений Нарушение правил эксплуатации объектов Неблагоприятные погодные условия Переработка берегов Половодье	Обрушение зданий сооружений	Травматизм и гибель людей Загрязнение окружающей среды Ущерб сооружениям Нарушение условий жизнедеятельности

Потенциально опасные объекты, (согласно Перечню потенциально-опасных объектов на территории Республики Карелия), на территории поселения не располагаются.

Оценка территории распространения ЧС, не являющихся муниципальными и локальными согласно Реестру (перечню) потенциально-опасных объектов, приведена в Таблице 6.3.

Территории распространения ЧС

Таблица 6.3.

Источник ЧС	Сценарий ЧС	Территория распространения ЧС	Основание
Автомобильный транспорт	Разрушение емкости (бочки) для перевозки хлора грузоподъемностью 50 кг	Зона фактического заражения – 120 м Зона возможного заражения – 750 м	РД 52.04.253-90 «Методика прогнозирования масштабов заражения сильнодействующими ядовитыми веществами при авариях
	Разлив и возгорание бензина, перевозимого автоцистерной грузоподъемностью до 30 т (пожар по типу	Радиус огненного шара – 52,3 м Безопасное расстояние – 275 м	

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

	«огненный шар», количество вещества - 9 т)		(разрушениях) на химически опасных объектах и транспорте» «Методика оценки последствий аварии на пожаро- взрывоопасных объектах», МЧС РФ, Москва, 1994 г.
	Взрыв бензино-воздушной смеси (количество вещества – 1,5 т)	*Зона 1 %-ного поражения людей – 135,8 м	
Железно- дорожный транспорт	Разрушение цистерны для перевозки хлора грузоподъемностью 57 т (количество вещества – 54 т)	*Зона фактического заражения – 802 м Зона возможного заражения – 5000 м	
	Разлив и возгорание бензина, перевозимого автоцистерной грузоподъемностью до 30 т (пожар по типу «огненный шар», количество вещества – 9 т)	Радиус огненного шара – 76,5 м Безопасное расстояние – 400 м	
	Взрыв бензино-воздушной смеси (количество вещества – 1,5 т)	Зона 1%-го поражения людей – 261,5 м	

**Граница зоны показана на карте.*

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

6.3. Перечень сил и средств территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждений и ликвидации чрезвычайных ситуаций

Перечень сил и средств территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждений и ликвидации чрезвычайных ситуаций, дислоцированных на территории поселения (Согласно Указу Главы Республики Карелия 21.04 2005 г., № 33 «О силах и средствах территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Республики Карелия» в редакции указов Главы Республики Карелия от 12.05.2008 г. № 26, от 15.07.2009 г. № 60), приведен в Таблице 6.4

Перечень сил и средств системы предупреждений и ликвидации ЧС

Таблица 6.4.

Наименование ведомства, от которого привлекаются силы и средства наименование пункта дислокации	Наименование формирований (подразделений)	Силы и средства	
		Личный состав, человек	Техника: тип, количество
Государственное казенное учреждение Республики Карелия «Отряд противопожарной службы по Муезерскому району» ОАО «Воломский ЛПХ» п. Волома	Поисково-спасательный отряд	5 чел.	АЦ-40 – 1 ед.

**При необходимости могут привлекаться силы и средства муниципального звена.*

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

6.4. Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности

6.4.1. Введение

На территории поселения существует вероятность возникновения природных лесных и техногенных (в том числе, в жилых зонах) пожаров.

Застроенные территории поселения находятся в непосредственной близости от лесных массивов.

Пожары на застроенной территории поселения могут вызываться несоблюдением жителями правил пожарной безопасности, а также лесными пожарами и пожарами на пожароопасных объектах.

На территории поселения расположено значительное количество жилых домов 5-ой степени огнестойкости (Согласно СНИП 21-01-97 «Пожарная безопасность зданий и сооружений»).

Перечень и дислокация сил и средств противопожарной службы приведен в Таблице 6.4.

При разработке документации по планировке территорий поселения согласно ст. 65 Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (далее – Регламент о ПБ) должно обеспечиваться выполнение требований, установленных указанным Регламентом о ПБ.

6.4.2. Размещение пожаровзрывоопасных объектов

Требования к размещению пожаровзрывоопасных объектов установлены ст.66 Регламента о ПБ.

Пожароопасные объекты на территории поселения отсутствуют.

6.4.3. Проходы, проезды и подъезды к зданиям, сооружениям и строениям

При разработке документации по планировке территории должно обеспечиваться выполнение требований к проходам, проездам и подъездам к зданиям, сооружениям и строениям, а также к рекам и водоемам, установленным ст.67 Регламента о ПБ.

6.4.4. Противопожарное водоснабжение

Требования к противопожарному водоснабжению установлены ст.68 Регламента о ПБ.

Сведения об организации наружного противопожарного водоснабжения приведены в Таблице 6.5.

Сведения об организации противопожарного водоснабжения

Таблица 6.5.

Населенный пункт либо отдельно стоящий объект защиты	Характеристика	Минимальные требования согласно Регламента о ПБ	Фактическое состояние
п. Волома	до 5000 чел.	Природные или искусственные водоемы	Природные водоемы
ст. Сонозеро	до 50 чел. застройка до 2-х этажей	Допускается не предусматривать водоснабжение для наружного пожаротушения	
Общественные здания объемом до 1000 куб. м	Вне населенных пунктов, имеющих кольцевой противопожарный водопровод	Природные или искусственные водоемы	Состав, дислокация объектов, степень их огнестойкости пожаровзрывоопасности и пожарной опасности, а
Производственные здания с производствами категорий В, Г и Д по			

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

пожаровзрывоопасности и пожарной опасности при расходе воды на наружное пожаротушение 10 л/с			также организация наружного противопожарного водоснабжения устанавливается документацией по планировке территории согласно ст. 65 и ст. 68 Регламента о ПБ
Склады минеральных удобрений объемом до 5000 куб. м			
Здания радиотелевизионных передающих станций			
Здания холодильников и хранилищ овощей и фруктов			
Организации общественного питания при объеме зданий до 1000 куб. м Организации торговли при площади до 150 кв. м Общественные здания I, II, III и IV степеней огнестойкости объемом до 250 куб. м,	Вне населенных пунктов	Природные или искусственные водоемы	
Производственные здания I и II степеней огнестойкости объемом до 1000 куб. м (за исключением зданий с металлическими незащищенными или деревянными несущими конструкциями, а также с полимерным утеплителем объемом до 250 куб. м) категории Д по пожаровзрывоопасности и пожарной опасности. Сезонные универсальные приемозаготовительные пункты сельскохозяйственных продуктов при объеме зданий до 1000 куб. м Здания складов площадью до 50 кв. м	В том числе, в населенных пунктах	Допускается не предусматривать водоснабжение для наружного пожаротушения	
Некоммерческие садоводческие объединения граждан		Противопожарные водоемы или резервуары	Природные водоемы

6.4.5. Требования к противопожарным расстояниям между зданиями, сооружениями, строениями.

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

При разработке документации по планировке территории должно обеспечиваться выполнение требований к противопожарным расстояниям, в том числе, противопожарные расстояния от границ застройки поселений до лесных массивов, установленным гл. 16 Регламента о ПБ.

6.4.6. Требования к размещению подразделений пожарной охраны.

Согласно ст. 76 Регламента о ПБ дислокация подразделений пожарной охраны на территории поселения определяется, исходя из условия, что время прибытия первого подразделения к месту вызова в сельских населенных пунктах не должно превышать 20 мин.

Расчетное время (исходя из средней скорости движения автомобиля – 40 км/час) прибытия первого подразделения пожарной охраны к месту вызова приведено в Таблице 6.6.

Расчетное время прибытия первого подразделения пожарной охраны к месту вызова

Таблица 6.6.

Наименование населенного пункта	Статус населенного пункта, нормативное время прибытия, мин	Ближайшая ПЧ и место ее дислокации	Расстояние до наиболее удаленного объекта, км	*Расчетное время прибытия, мин
п. Волома	сельский 20	Поисково-спасательный отряд п. Волома	до 4	до 6
ст. Сонозеро			до 5	до 8

**Расчет выполнен исключительно для оценки достаточности подразделений пожарной охраны на этапе разработки генерального плана поселения. При оценке времени прибытия первого подразделения к месту вызова при разработке документации по планировке территории и проектировании отдельных объектов следует руководствоваться СП11.13130.2009 «Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения».*

При разработке документации по планировке территории следует обеспечить выполнение требований пожарной безопасности к пожарным депо, установленные ст. 77 Регламента о ПБ.

6.5. Выводы

Вся территория поселения подвержена угрозе ЧС природного и техногенного характера.

В качестве границ территорий, подверженных риску ЧС на линейных объектах, показаны границы наиболее вероятных ЧС на автомобильном транспорте - взрыв бензино-воздушной смеси и разрушение цистерны для перевозки хлора.

Границы территорий, подверженных риску ЧС на размещаемых объектах газоснабжения, должны быть установлены при разработке проектов планировки территорий для их размещения, а также проектов самих объектов газоснабжения.

Градостроительные решения водоснабжения поселения соответствует требованиям ст. 68 Регламента о ПБ.

Размещение существующих и размещаемых на территории поселения пожароопасных объектов соответствует требованиям гл. 16 Регламента о ПБ.

Дислокация подразделений пожарной охраны на территории поселения с учетом наличия ведомственного пожарного формирования соответствует требованиям ст. 76 Регламента о ПБ.

**7. Перечень земельных участков, которые включаются в границы
или исключаются из границ населенных пунктов**

Включение в границы и исключение из границ населенных пунктов земельных участков не предусматривается.

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

Приложение 1
к Материалам по обоснованию генерального плана
Воломского сельского поселения
Муезерского муниципального района
Республики Карелия

Извлечение из Закона Республики Карелия
от 01.11.2004 № 813-ЗРК (ред. от 24.11.2006)
"О городских, сельских поселениях в Республике Карелия"

Картографическое описание границы поселения

Территория Воломского сельского поселения граничит (является смежной) с территориями Муезерского городского поселения, Паданского сельского поселения, Ребольского сельского поселения, Лендерского сельского поселения, Пенингского сельского поселения. В соответствии с картографической схемой установления границ муниципальных образований границы Воломского сельского поселения проходят:

По смежеству с Муезерским городским поселением:

От т. 51 до т. 64 между кв. 101 - 112 Муезерского лесничества Муезерского лесхоза и кв. 1 - 12 Сонозерского лесничества Муезерского лесхоза до северо-восточного угла кв. 12.

От т. 64 до т. 65 между кв. 112, 113 Муезерского лесничества Муезерского лесхоза и кв. 1, 2 Воломского лесничества Муезерского лесхоза до юго-восточного угла кв. 113.

От т. 65 до т. 66 между кв. 88, 89 Чирко-Кемского лесничества Муезерского лесхоза и кв. 2 - 4 Воломского лесничества Муезерского лесхоза до пересечения с рекой Чирка-Кемь, юго-восточный угол кв. 89.

От т. 66 до т. 67 вниз по реке Чирка-Кемь между кв. 90 - 92 Чирко-Кемского лесничества Муезерского лесхоза и кв. 4, 5, 8 Воломского лесничества Муезерского лесхоза до южного угла кв. 92.

От т. 67 до т. 26 между кв. 92 - 98 Чирко-Кемского лесничества Муезерского лесхоза и кв. 8 - 13 Воломского лесничества Муезерского лесхоза до северо-восточного угла кв. 13.

По смежеству с Паданским сельским поселением:

От т. 26 до т. 27 между кв. 1, 5, 16 Маслозерского лесничества Медвежьегорского лесхоза и кв. 13, 25, 37 Воломского лесничества Муезерского лесхоза до юго-западного угла кв. 16.

От т. 27 до т. 28 между кв. 16, 17 Маслозерского лесничества Медвежьегорского лесхоза и кв. 50, 51 Воломского лесничества Муезерского лесхоза до юго-восточного угла кв. 17.

От т. 28 до т. 29 между кв. 18, 25, 36, 47 Маслозерского лесничества Медвежьегорского лесхоза и кв. 51, 65, 68, 70 Воломского лесничества Муезерского лесхоза до пересечения границ между кв. 47 Маслозерского лесничества Медвежьегорского лесхоза, кв. 70 Воломского лесничества Муезерского лесхоза и кв. 40 Пенингского лесничества Муезерского лесхоза.

По смежеству с Ребольским сельским поселением:

От т. 51 до т. 52 между кв. 67, 75 Емельяновского лесничества Муезерского лесхоза и кв. 1, 13, 25 Сонозерского лесничества Муезерского лесхоза до юго-восточного угла кв. 75.

По смежеству с Лендерским сельским поселением:

От т. 52 до т. 53 между кв. 8, 15, 25, 44, 56 Кимоваарского лесничества Суккозерского лесхоза и кв. 25, 37, 49, 60, 70 Сонозерского лесничества Муезерского лесхоза до юго-восточного угла кв. 56.

От т. 53 до т. 54 между кв. 2 - 5 Лендерского лесничества Суккозерского лесхоза и кв. 70 - 73 Сонозерского лесничества Муезерского лесхоза до северо-восточного угла кв. 5.

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

По смежеству с Пенинским сельским поселением:

От т. 54 до т. 68 между кв. 1 - 7 Моткинского лесничества Суккозерского лесхоза и кв. 74 - 79 Сонозерского лесничества Муезерского лесхоза до северо-восточного угла кв. 7.

От т. 68 до т. 69 между кв. 12, 1 Пенинского лесничества Муезерского лесхоза и кв. 79, 69 Сонозерского лесничества Муезерского лесхоза до юго-восточного кв. 59 Сонозерского лесничества Муезерского лесхоза.

От т. 69 до т. 70 между кв. 1, 2 Пенинского лесничества Муезерского лесхоза и кв. 52 - 54 Воломского лесничества Муезерского лесхоза до береговой линии озера Волома.

От т. 70 до т. 71 по береговой линии озера Волома между кв. 3 Пенинского лесничества Муезерского лесхоза и кв. 54 Воломского лесничества Муезерского лесхоза до истока реки Волома.

От т. 71 до т. 72 вниз по реке Волома между кв. 3 - 6 Пенинского лесничества Муезерского лесхоза и кв. 54 - 57 Воломского лесничества Муезерского лесхоза до пересечения границ между кв. 6 Пенинского лесничества Муезерского лесхоза, кв. 57 и кв. 58 Воломского лесничества Муезерского лесхоза.

От т. 72 до т. 73 между кв. 6 - 11 Пенинского лесничества Муезерского лесхоза и кв. 58 - 62, 66, 69 Воломского лесничества Муезерского лесхоза до береговой линии озера Чиасьярви.

От т. 73 до т. 29 по береговой линии озера Чиасьярви между кв. 11, 24, 25, 40 Пенинского лесничества Муезерского лесхоза и кв. 69, 70 Воломского лесничества Муезерского лесхоза до пересечения границ между кв. 47 Маслозерского лесничества Медвежьегорского лесхоза, кв. 70 Воломского лесничества Муезерского лесхоза и кв. 40 Пенинского лесничества Муезерского лесхоза.

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

Приложение 2
к Материалам по обоснованию генерального плана
Воломского сельского поселения
Муезерского муниципального района
Республики Карелия

**Картографическое описание границ
населенных пунктов поселения**

Граница п. Волома								
Система координат: WGS84								
№	Координаты, градусы		№	Координаты, градусы		№	Координаты, градусы	
	В. Д.	С. Ш.		В. Д.	С. Ш.		В. Д.	С. Ш.
1	31,951947	63,745252	2	31,951525	63,744688	3	31,950876	63,744002
4	31,95019	63,743279	5	31,949395	63,742442	6	31,948902	63,74193
7	31,948225	63,742071	8	31,947974	63,741888	9	31,947682	63,741714
10	31,947281	63,741537	11	31,946907	63,741405	12	31,946374	63,741253
13	31,945562	63,741123	14	31,945866	63,740804	15	31,9394	63,739607
16	31,937774	63,739208	17	31,936665	63,739229	18	31,936161	63,739269
19	31,935919	63,739358	20	31,935535	63,739626	21	31,934396	63,739697
22	31,93372	63,73971	23	31,932611	63,739861	24	31,931986	63,739914
25	31,930983	63,739874	26	31,929774	63,739779	27	31,928127	63,73947
28	31,927432	63,739429	29	31,924816	63,739512	30	31,921475	63,739575
31	31,918814	63,739474	32	31,917756	63,739375	33	31,916162	63,739418
34	31,915267	63,739443	35	31,914061	63,739425	36	31,912816	63,739347
37	31,911891	63,739883	38	31,911721	63,739992	39	31,911571	63,740097
40	31,911345	63,740289	41	31,911253	63,740528	42	31,911356	63,740819
43	31,91137	63,741271	44	31,911364	63,741676	45	31,911244	63,741877
46	31,911122	63,742109	47	31,910798	63,742404	48	31,910232	63,742814
49	31,910209	63,743546	50	31,909744	63,743675	51	31,908736	63,743768
52	31,907729	63,74345	53	31,90766	63,743089	54	31,906674	63,742681
55	31,90453	63,741972	56	31,899454	63,742854	57	31,900098	63,741302
58	31,892243	63,741131	59	31,890497	63,743889	60	31,890477	63,743898
61	31,898824	63,743588	62	31,898837	63,745713	63	31,899299	63,746132
64	31,903281	63,748474	65	31,907439	63,747585	66	31,90748	63,747281
67	31,90987	63,74706	68	31,910579	63,747141	69	31,910254	63,746969
70	31,91035	63,746891	71	31,910572	63,746804	72	31,911147	63,74686
73	31,911481	63,747013	74	31,911697	63,74679	75	31,912201	63,746626
76	31,912867	63,746546	77	31,913634	63,746299	78	31,915173	63,74619
79	31,916024	63,746238	80	31,916498	63,746207	81	31,916669	63,746303
82	31,916725	63,746247	83	31,916795	63,746192	84	31,917209	63,746284
85	31,917476	63,746264	86	31,917678	63,74621	87	31,917894	63,746202
88	31,918539	63,746242	89	31,918761	63,746312	90	31,919107	63,746458
91	31,919193	63,746613	92	31,919419	63,746819	93	31,919474	63,746911
94	31,91957	63,746989	95	31,919751	63,74706	96	31,920053	63,747134

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения**

97	31,920799	63,747256	98	31,921126	63,747314	99	31,921489	63,747422
100	31,921861	63,747481	101	31,922406	63,747524	102	31,922603	63,747472
103	31,922951	63,74747	104	31,923168	63,747401	105	31,923657	63,747368
106	31,924377	63,747523	107	31,924926	63,747662	108	31,925007	63,747654
109	31,925246	63,747637	110	31,925339	63,747745	111	31,925369	63,747863
112	31,925389	63,747939	113	31,925464	63,748048	114	31,925499	63,748122
115	31,92566	63,748207	116	31,925725	63,748238	117	31,925776	63,748221
118	31,925872	63,748136	119	31,925867	63,74808	120	31,926059	63,747984
121	31,926125	63,747895	122	31,926196	63,747874	123	31,926735	63,747915
124	31,927137	63,748012	125	31,927405	63,748083	126	31,928044	63,748236
127	31,928232	63,748247	128	31,928417	63,748225	129	31,928619	63,748115
130	31,929033	63,748051	131	31,929719	63,747868	132	31,929987	63,747777
133	31,930214	63,74771	134	31,930854	63,747635	135	31,931303	63,747642
136	31,931573	63,747719	137	31,931826	63,747861	138	31,9318	63,748142
139	31,931896	63,748399	140	31,932125	63,748963	141	31,932214	63,749211
142	31,932761	63,74954	143	31,933338	63,749868	144	31,93368	63,750171
145	31,933846	63,750249	146	31,93409	63,750296	147	31,934227	63,750305
148	31,934344	63,750279	149	31,934442	63,750175	150	31,934569	63,749898
151	31,93452	63,749505	152	31,934403	63,749319	153	31,934628	63,749107
154	31,934755	63,748965	155	31,934921	63,748935	156	31,935116	63,74893
157	31,935282	63,749194	158	31,935478	63,749259	159	31,935673	63,749375
160	31,936338	63,749678	161	31,936562	63,749786	162	31,937022	63,749994
163	31,937276	63,750136	164	31,937315	63,750266	165	31,937188	63,750387
166	31,937031	63,750452	167	31,936924	63,750517	168	31,936875	63,750564
169	31,936924	63,75062	170	31,9371	63,750663	171	31,937491	63,750793
172	31,937745	63,750832	173	31,938018	63,750854	174	31,938253	63,750854
175	31,938575	63,750797	176	31,938819	63,750763	177	31,938917	63,750728
178	31,938976	63,750689	179	31,938731	63,750357	180	31,938585	63,750205
181	31,938604	63,75008	182	31,938614	63,749959	183	31,938653	63,749838
184	31,938858	63,749341	185	31,938927	63,749233	186	31,938917	63,749081
187	31,938849	63,7489	188	31,938829	63,748788	189	31,938801	63,748592
190	31,938756	63,748384	191	31,938515	63,748196	192	31,938254	63,747975
193	31,938294	63,747877	194	31,938416	63,747776	195	31,938355	63,747694
196	31,938567	63,747575	197	31,938558	63,747453	198	31,939027	63,747348
199	31,939042	63,747274	200	31,938452	63,747269	201	31,938201	63,747209
202	31,937934	63,747059	203	31,937843	63,746965	204	31,939266	63,746797
205	31,939609	63,746603	206	31,939802	63,746239	207	31,939657	63,746
208	31,939107	63,745946	209	31,938759	63,74599	210	31,938548	63,745992
211	31,938119	63,745945	212	31,937862	63,74601	213	31,937594	63,746123
214	31,937433	63,74609	215	31,93625	63,745662	216	31,936175	63,745522
217	31,936412	63,74541	218	31,936569	63,745348	219	31,936952	63,745391
220	31,937319	63,745418	221	31,937949	63,745523	222	31,938171	63,74549
223	31,938257	63,74534	224	31,938213	63,745177	225	31,938314	63,745077
226	31,938516	63,745019	227	31,938893	63,745126	228	31,939024	63,74516
229	31,939271	63,745095	230	31,943469	63,745482	231	31,943722	63,745294

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

232	31,944115	63,745289	233	31,944362	63,745209	234	31,944811	63,745067
235	31,94532	63,745074	236	31,94592	63,745179	237	31,946423	63,745255
238	31,947049	63,745296	239	31,947542	63,745329	240	31,947966	63,745415
241	31,948409	63,745421	242	31,948581	63,74537	243	31,949457	63,745469
244	31,949281	63,745616	245	31,949785	63,745621	246	31,95038	63,745575
247	31,95099	63,74543	248	31,951662	63,745298	249	31,951723	63,745292
250	31,95189	63,745262	251	31,951947	63,745252			

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН
Воломского сельского поселения

Граница ст. Сонозеро								
Система координат: WGS84								
№	Координаты, градусы		№	Координаты, градусы		№	Координаты, градусы	
	в. д.	с. ш.		в. д.	с. ш.		в. д.	с. ш.
1	31,951947	63,745252	2	31,953136	63,745059	3	31,953518	63,744811
4	31,953681	63,74414	5	31,95161	63,7437	6	31,949633	63,741267
7	31,950225	63,740851	8	31,950982	63,740124	9	31,951023	63,738613
10	31,94995	63,737991	11	31,948738	63,738096	12	31,947371	63,740303
13	31,948018	63,74099	14	31,948357	63,741347	15	31,948902	63,74193
16	31,951526	63,744687	17	31,951947	63,745252			