

Утверждаю:

Глава администрации муниципального  
образования-Щетининское сельское поселение  
Михайловского муниципального района  
Рязанской области



Журина О.Н.

2014 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

### на разработку схемы водоснабжения МО- Щетининское сельское поселение Михайловского муниципального района Рязанской области

Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
Основание для разработки	Федеральный закон от 7 декабря 2011 г. № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»
Вид и наименование градостроительной документации	Схема водоснабжения МО-Щетининское сельское поселение Михайловского района на перспективу до 2032г.
Местоположение объекта	Рязанская область, Михайловский район, Щетининское сельское поселение
Заказчик	Администрация МО-Щетининское сельское поселение
Организация – разработчик	ООО «Институт «Рязаньагроводпроект»
Расчётный срок	2014-2032 год (с выделением первой очереди – 2022 г.)
Основные требования к составу схемы	В соответствии с требованиями документов: - Градостроительный кодекс РФ от 29.12.2004 №190-ФЗ с изменениями и дополнениями; - СПиП 11-04-2003 «Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации»; - СНиП 2.04.02-84 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения»; - Пособие по водоснабжению и канализации городских и сельских поселений (к СНиП 2.07.01-89); - Постановление правительства Российской Федерации №782 от 5.09.2013г. о схемах водоснабжения и водоотведения
Состав схемы	1. Общие положения. Концепция схемы и основные инженерные решения. 2. Исходные данные. 3. Существующее положение. 3.1. Анализ существующей институциональной и функциональной структуры предоставления услуг водоснабжения; 3.2. Характеристика технического состояния и технологических

	<p>характеристик объектов водоснабжения, оценка возможности их использования на перспективу;</p> <p>3.3. Анализ состояния источников водоснабжения и водозаборов сельского поселения.</p> <p>3.4. Анализ системы очистки питьевой воды.</p> <p>4. Обоснование выбора оптимальной системы водоснабжения на перспективу.</p> <p>4.1. Расчет нагрузок по всем видам водоснабжения на существующем уровне и на расчётный срок.</p> <p>4.2. Целевые показатели развития водоснабжения сельского поселения.</p> <p>4.3. Варианты развития системы водоснабжения.</p> <p>5. Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению объектов водоснабжения.</p> <p>5.1. Водопроводные сооружения и площадки для их размещения.</p> <p>5.2. Водоводы и магистральные сети.</p> <p>5.3. Рекомендации по увеличению надёжности работы системы водоснабжения и организации мониторинга состояния сетей, оборудования и сооружений.</p> <p>5.4. Технико-экономические показатели системы водоснабжения;</p>
Особые требования	<p>Окончательный вариант развития системы водоснабжения согласовать с Заказчиком до разработки «Предложений по строительству, реконструкции и техническому перевооружению объектов водоснабжения».</p> <p>Графическую часть схемы водоснабжения выполнить в масштабе 1:5000.</p> <p>Масштаб и наполнение графического материала должно быть выполнено в соответствии с требованиями п.п. 3.1.4, 3.1.5 СНиП 11-04-2003. На схеме водоснабжения должны быть отображены:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- районирование по типам застройки;</li> <li>- строения;</li> <li>- источники системы водоснабжения;</li> <li>- водопроводные насосные станции;</li> <li>- потребители систем водоснабжения;</li> <li>- водопроводные сети;</li> <li>- прочие объекты систем водоснабжения.</li> </ul>
Мероприятия по охране окружающей среды	Предусмотреть в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.
Требования по разработке инженерно-технических мероприятий ГО и предупреждению чрезвычайных ситуаций	Не требуется.
Требования к сметным расчетам	Расчет стоимости строительства выполнить по укрупненным показателям стоимости строительства и технико-экономических показателей объектов аналогов.
Требования к форме	Текстовые материалы в формате doc и pdf.

представляемых материалов	Графические материалы в формате pdf и dwg.
Количество экземпляров предоставляемых материалов	Материалы схемы предоставляются в 3 экземплярах на бумажном носителе и одном экземпляре на электронном носителе.
Исходные данные, выдаваемые Заказчиком	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Объёмы и места размещения объектов начатого и перспективного строительства (с выделением 1 очереди).</li> <li>2. Карты-схемы поселения М 1:10000 и 1:25000 в электронной (цифровой) форме.</li> <li>3. Существующая Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселения.</li> <li>4. Утвержденный Генеральный план поселения (пояснительная записка с приложениями).</li> </ol>

Директор ООО «Институт  
«Рязаньагроводпроект»



О.Б.Кирьянова



Утверждаю:

Глава администрации муниципального  
образования-Щетининское сельское поселение  
Михайловского муниципального района  
Рязанской области

Журина О.Н.

« 15 » 2014 г.

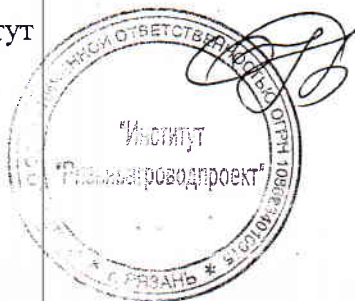
**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на разработку схемы водоотведения МО-  
Щетининское сельское поселение Михайловского  
муниципального района Рязанской области**

Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
Основание для разработки	Федеральный закон от 7 декабря 2011 г. № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»
Наименование градостроительной документации	Схема водоотведения МО-Щетининское сельское поселение Михайловского района на перспективу до 2032г.
Местоположение объекта	Рязанская область, Михайловский район, Щетининское сельское поселение
Заказчик	Администрация МО-Щетининское сельское поселение
Организация – разработчик	ООО «Институт «Рязаньагроводпроект»
Расчётный срок	2014-2032 год (с выделением первой очереди – 2022 г.)
Основные требования к составу и содержанию схемы	В соответствии с требованиями документов: - Градостроительный кодекс РФ от 29.12.2004 №190-ФЗ с изменениями и дополнениями; - СПиП 11-04-2003 «Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации»; - СНиП 2.04.03-85* «Канализация. Наружные сети и сооружения»; - Постановление правительства Российской Федерации №782 от 5.09.2013г. о схемах водоснабжения и водоотведения
Состав схемы	1. Общие положения. Концепция схемы и основные инженерные решения. 2. Исходные данные. 3. Существующее положение. 3.1. Характеристика технического состояния и технологических характеристик объектов водоотведения, оценка возможности их использования на перспективу; 3.2. Анализ работы существующей системы водоотведения; 3.3. Обоснование выбора оптимальной системы водоотведения на перспективу; 3.4. Расчет нагрузок на систему водоотведения на

	<p>существующем уровне и на расчётный срок;</p> <p>3.5. Целевые показатели развития водоотведения сельского поселения;</p> <p>3.6. Варианты развития системы водоотведения.</p> <p>3.7. Техничко-экономические показатели системы водоотведения.</p>
Особые требования	<p>Графические материалы выполнить в масштабе 1:5000.</p> <p>На схеме водоотведения должны быть отображены:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- районирование по типам застройки;</li> <li>- строения;</li> <li>- водоприемники очищенного стока;</li> <li>- очистные сооружения водоотведения с санитарно защитными зонами;</li> <li>- канализационные насосные станции с санитарно защитными зонами;</li> <li>- уличные сети водоотведения;</li> <li>- прочие объекты системы водоотведения.</li> </ul>
Мероприятия по охране окружающей среды	Предусмотреть в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.
Требования по разработке инженерно-технических мероприятий ГО и предупреждению чрезвычайных ситуаций	Не требуется.
Требования к сметным расчетам	Расчет стоимости строительства выполнить по укрупненным показателям стоимости строительства и технико-экономических показателей объектов аналогов.
Требования к форме представляемых материалов	<p>Текстовые материалы в формате doc и pdf.</p> <p>Графические материалы в формате pdf и dwg.</p>
Количество экземпляров предоставляемых материалов	Материалы схемы предоставляются в 3 экземплярах на бумажном носителе и одном экземпляре на электронном носителе.
Последовательность и сроки выполнения работ	В соответствии с календарным планом.
Исходные данные, выдаваемые Заказчиком	<p>1. Объёмы и места размещения объектов начатого и перспективного строительства (с выделением 1 очереди).</p> <p>2. Карты-схемы поселения М 1:10000 и 1:25000 в электронной (цифровой) форме.</p> <p>3. Существующая Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселения.</p> <p>4. Утвержденный Генеральный план поселения (пояснительная записка с приложениями).</p>

Директор ООО «Институт  
«Рязаньагроводпроект»



О.Б.Кириянова