

## Аналитическая справка о промышленном потенциале Шалинского муниципального района

Шалинский муниципальный район занимает площадь 635,73 кв. км.  
Район граничит с Гудермесским, Курчалоевским, Веденским, Шатойским, Грозненским муниципальными районами, Аргунским городским округом.

Численность населения Шалинского муниципального района по состоянию на 01.10.2018 г. – 132 092 чел.

Административный центр – г. Шали.

Численность населения административного центра по состоянию на 01.10.2018г. – 53 804 чел.

В составе муниципального района образовано<sup>^</sup>

### 1 городское поселение:

**Шалинское городское поселение** - 53 804 чел.  
*г. Шали - 52 234 чел.*

### 9 сельских поселений:

**Автуринское сельское поселение** - 17 014 чел.  
*село Автуры - 17 014 чел.*

**Агиштинское сельское поселение** - 1 467 чел.  
*село Агишты - 1 467 чел.*

**Белгатойское сельское поселение** - 5 194 чел.  
*село Белгатой – 5 194 чел.*

**Герменчукское сельское поселение** - 11 844 чел.  
*село Герменчук – 11 844 чел.*

**Дуба-Юртовское сельское поселение** - 6 882 чел.  
*село Дуба-Юрт - 6 882 чел.*

**Мескер-Юртовское сельское поселение** - 11 599 чел.  
*село Мескер-Юрт -11 599 чел.*

**Ново-Атагинское сельское поселение** - 9 441 чел.  
*село Новые- Атаги – 9 441 чел.*

**Сержень-Юртовское сельское поселение** - 6 166 чел.  
*село Сержень-Юрт – 6 166 чел.*

**Чири-Юртовское сельское поселение** - 6 342 чел.  
*поселок Чири-Юрт – 6 342 чел.*

Структуру экономики района образуют 8 предприятий:

АО «Чеченцемент»; Филиал «Шалинский» ОАО «Чеченгаз»; Шалинский ГУДЭП; ГУДП «Асфальт-2»; ГУП госхоз «Герменчукский»; ГУП госхоз «Белгатой»; ГУП госхоз «Предгорный», ГУП госхоз «Сержень-Юрт».

Также, на территории района функционируют общества с ограниченной

### **Трудовые ресурсы**

Трудовые ресурсы, всего – 74 151 чел.;

- экономически активное население – 70 454 чел.;

- занятое трудоспособное население – 15 872 чел.;

- незанятое трудоспособное население – 58 279 чел.;

- реальный резерв незанятого трудоспособного населения – 56 034 чел.;

На 01.10.2018г. уровень регистрируемой безработицы составляет 6,9%.

Востребованные работодателями профессии:

врачи: педиатр, терапевт, физиотерапевт - ЛФК; психолог, водитель, машинист автогрейдера, тракторист, маркшейдер, учителя, разнорабочий, ведущий специалист.

### **Промышленность**

В Шалинском муниципальном районе по состоянию на 01.10.2018 г. осуществляют деятельность 1 крупное предприятие по производству цемента и 1 малое предприятие по производству асфальта.

За 9 месяцев 2018 г. отгружено промышленной продукции на 1410,45 млн. руб.

Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг предприятиями промышленности за июнь составил 100 % от общего объема отгрузки крупных и средних предприятий муниципального района.

На промышленных предприятиях района трудится 833 чел. Сальдированный финансовый результат на 01.10.2018 г. по промышленным предприятиям составил прибыль в сумме 2,26 млн. руб.

За 9 месяцев 2018 г. предприятием отгружено продукции на 1385,15 млн. руб. (без НДС) или 106,4 % к аналогичному периоду прошлого года. Чистая прибыль за 1-ое полугодие 2018 г. составила 2,23 млн. руб. Рентабельность реализованной продукции (отношение чистой прибыли к выручке) за 1-ое полугодие 2018 г. составила 0,3 %, за аналогичный период 2017 года – 3,6 %.

На 01.10.2018 г. на предприятии работают 779 чел. или 102,2% к аналогичному периоду прошлого года. Средняя заработная плата за август 2018г. – 29 095 руб., 102,7 % к аналогичному периоду прошлого года.

За 9 месяцев 2018 г. на приобретение основных средств было затрачено 54,19 млн. руб. (без НДС). За аналогичный период 2017г. – 23,14 млн. руб. (без НДС).

На территории района функционирует несколько обществ с ограниченной ответственностью и индивидуальных предпринимательств по производству пластиковых окон, кирпича, строительных блоков, бордюров, брусчатки, металлических изделий.

За 9 месяцев 2018 г. предприятием произведено продукции на 25,3 млн. руб. или 45,0 % к аналогичному периоду прошлого года. Прибыль (или убыток) За 1-ое полугодие 2018 г. 0,03 млн. руб., 0 % к аналогичному периоду прошлого года. Рентабельность реализованной продукции составляет 2,9 %, в прошедшем году – 116%.

На 01.10.2018 г. на предприятии работают 54 человек 100 % к аналогичному периоду прошлого года. Средняя заработная плата 18600 руб., 147,7 % к аналогичному периоду прошлого года. За 9 месяцев 2018 г. выделено средств на модернизацию (техническое перевооружение) производства и научно-исследовательские, опытно-конструкторские работы 0 тыс. руб., 0 % к аналогичному периоду прошлого года.

#### **Основные проблемы:**

Отсутствие железнодорожного сообщения со ст. «Аргунская», что снижает возможности для реализации и увеличивает транспортные расходы на снабжение, а также необходимость глубокой модернизации производства.

### **Развитие малого и среднего предпринимательства**

Число субъектов малого предпринимательства на территории Шалинского муниципального района на 01.10.2018 г. составляет 2011 ед., к аналогичному периоду прошлого года – 96,6 %; в т.ч. малых предприятий – 490, к аналогичному периоду прошлого года – 99,4%. *(данные Чеченстата)*

Количество наемных работников в сфере предпринимательства (ИП) на 01.10.2018г. – 0 чел. Малыми предприятиями 01.10.2018 г. отгружено товаров собственного производства, выполнено работ и услуг собственными силами на 0 тыс. руб., 0 % к аналогичному периоду прошлого года.

### **Газификация**

Газотранспортная система Шалинского муниципального района составляет 584,849 км., газорегуляторного оборудования – 107 ед.

Жилой фонд составляет по состоянию на 01.10.2018г. – 19260 газифицированных домовладений, из них обслуживаются по договорам

технического обслуживания ВДГО (ВКГО) – 13014 абонентов, КБО – 586 объектов из них обслуживаются по договорам – 374 объектов.

Протяженность межпоселковых и распределительных (уличных) газопроводов составляет – 518,375 км.

Все населенные пункты Шалинского района газифицированы.

Ведется работа по газификации отдельных вновь построенных домовладений, а также ведется работа по прокладке полиэтиленовых труб на новые планы Шалинского района.

## **Электроснабжение**

Существующие электрические сети: - 1025,3 км

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| 1. Общая протяженность ВЛ 6-10кВ | - 369,0 км.                                  |
| 2. Общая протяженность ВЛ 0,4 кВ | - 656,3 км.                                  |
| 3. Количество ТП 6-10/0,4кВ      | - 493 (Чеченэнерго)<br>328 (потребительские) |

### **Основные проблемы:**

#### **I. По сети 35,110 кВ**

Отсутствие резерва мощности питающего центра 110 кВ ПС «Шали». Подстанция работает в режиме перегруза, на фоне того, что нагрузки в районе увеличиваются, строятся новые объекты жилого и промышленного масштаба (Мечеть – г.Шали, комплекс Шали-Сити и др.). Помимо Шалинского района от данной подстанции запитан и весь Веденский район (Л-94 – ПС 35/10 Махкеты; Л-95 – ПС 35/10 Ведено).

#### **II. По распредсетям 0,4-10кВ**

1. Учитывая, что снабжение электроэнергией крупных населенных пунктов района (Герменчук, Автуры, Белгатой, Новые Атаги, Чири-Юрт) осуществляется в большинстве случаев по одному фидеру 10 кВ, с подключенными к нему значительным количеством силовых трансформаторов 10/0,4 кВ, необходимо проведение разукрупнения этих фидеров, т.е. необходимо строительство дополнительных фидеров 10 кВ.

2. Плохое состояние части ВЛ 10 кВ и 0,4 кВ требует их реконструкции.

3. В районе функционируют линии на деревянных опорах ВЛ 0,4кВ – 7,4 км. Необходим поэтапный перевод сетей 0,4 кВ на изолированный провод СИП. Износ распредсетей составляет 80%.

4. В связи с реконструкцией г. Шали, необходимо перераспределить нагрузку на отходящих фидерах ПС 110 кВ ПС «Шали».

## Водоснабжение

Водопроводные сети: протяженность – 423,51 км.

В том числе:

- г. Шали – 115,98 км.;
- с. Герменчук – 96,9 км.;
- с. Автуры – 62,12 км.;
- с. Сержень-Юрт – 13,9 км.;
- с. Мескер-юрт – 22,53 км.;
- с. Белгатой – 12,9 км.;
- с. Агишты – 14,79 км.;
- с. Новые-Атаги – 30,74 км.;
- с. Дуба-Юрт – 20,3 км.;
- п. Чири-Юрт – 33,35 км.

Арт. скважины всего – 108 ед.

## Водоотведение

Количество КНС (канализация насосные станции) – 4 шт.

Канализация сеть (коллектор) – 30,7 км.

Из них в ветхом состоянии – 1,5 км.

## Природные ресурсы

Известно 3 месторождения *кирпично-черепичного сырья: Автуринское, Чири-Юртовское, Шалинское месторождения.*

Месторождения представлены аллювиально-делювиальными глинами и суглинками. Глины буровато-коричневые и коричневые плотные, вязкие; в них изредка встречаются порошкообразные включения карбонатов. В суглинках тяжелых наблюдается включения порошкообразного карбоната и изредка мелкие чешуйки слюды. Мощность суглинков изменяется от 6,0 до 7,7 м (средняя 6,9 м). Суглинки средние залегают среди суглинков тяжелых в виде линзы мощностью до 2,75 м. Распространены средние суглинки лишь в центральной части месторождения. Они имеют светло-коричневую окраску и местами включают мелкие (до 0,3 см) гнезда порошкообразного карбоната. Разведанная мощность полезной толщи изменяется в пределах 6,64-7,8 м, составляя в среднем 7,3 м. Полезная толща перекрыта почвенно-растительным слоем мощностью от 0,2 до 0,9 м (средняя 0,36 м).

Химический состав сырья (%): SiO<sub>2</sub> 56,8-64,2; Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 11,7-14,9; TiO<sub>2</sub> 0,72; Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 5,2-7,0; MgO+CaO 1,8-9,5; K<sub>2</sub>O+Na<sub>2</sub>O 1,22-4,3; SO<sub>3</sub> 0,10-9,1.

Комплексом проведенных испытаний установлено, что суглинки и глины месторождения относятся к группе среднепластичного (79%), низкодисперсного (8%) и грубодисперсного (92%) сырья, к группе с низким и

средним содержанием мелких и средних включений, по виду преобладающих включений – к группе с карбонатными включениями. Сырье пригодно для производства кирпича глиняного обыкновенного марки «100-150» (ГОСТ 530 – 71). Горнотехнические условия месторождения благоприятны для открытой разработки. Месторождение не обводнено. Отношение объема вскрыши к объему полезной толщи 1:23. Суммарные запасы сырья АВС1 составляют 9358 тыс. м<sup>3</sup>.

*Керамзитовое сырье* представлено двумя месторождениями – *Дуба-Юртовское* и *Чири-Юртовское*. Разведочные работы проведены в 1969-1983 гг. Месторождения приурочены к делювиальным отложениям р. Аргун. Представлены пластообразными залежами из однородной толщи алевролитистых глин коричневато-бурого, желтовато-бурого и темно-бурого цветов с незначительными включениями пылевидных карбонатов. Средняя мощность – 9,2 м. Подстилают продуктивную толщу гравийно-галечниковые отложения. Вскрышные породы представлены почвенно-растительным слоем и глинами темно-серыми слабо гумусированными.

Мощность вскрыши 0,1-0,5 м. С вводом органических добавок глины могут быть использованы как сырье для производства керамзита, отвечающего требованиям ГОСТов 9759-76 «Гравий керамзитовый», 9757-73

«Заполнители пористые неорганические для легких бетонов». Химический состав глин (%): SiO<sub>2</sub> 54,44-63,48; Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 13,99-18,92; Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 4,58-7,20; TiO<sub>2</sub> 0,70; MgO 0,93-2,82; CaO 1,75-6,55; MnO 0,08%; K<sub>2</sub>O 1,77-5,43; Na<sub>2</sub>O 1,4; SO<sub>3</sub> 0,10-0,54. Глины месторождения по огнеупорности относятся к типу легкоплавких, а по содержанию окислов алюминия и титана к группе полуокислых. Горнотехнические и гидрогеологические условия благоприятны для разработки месторождения открытым способом при соотношении мощности вскрыши и мощности полезного ископаемого 1:31. Запасы глин от 15.04.1971 составляют по категории А+В+С1 – 5653 тыс. м<sup>3</sup>.

*Песчано-гравийная смесь.* По данному сырью выявлен ряд месторождений: Аргунское (II), Грозненское, Ханкальско-Белгатойское (Атагинский и Белгатойский участки), Чечен-Аульское (I, II).

*Аргунское II месторождение.* Все они детально были разведаны 1970-1980 гг. Полезные толщи месторождений представлены пластообразными залежами песчано-гравийных отложений четвертичного возраста. Мощность песчано-гравийных отложений 6-20 м. Песчано-гравийная смесь состоит из валунов 17,5-40,9%, гравия 45,4-59,0% и песка 13,7-24,9% по весу. Полученный из смеси гравий соответствует требованиям ГОСТов 8268-74, 10260-74, 10268-80 и содержания ПГИ частиц (2,9%). По дробимости гравий относится к маркам Др-8 и Др-12, по морозостойкости Мра-25 и сопротивлению удару на копре ПМ У-75. Объемный (насыпной) вес от 2600 до 2620 кг/м<sup>3</sup>. Щебень, получаемый из валунов и гальки, полностью отвечает по всем показателям требованиям ГОСТа 10260-74. Песчано-гравийная смесь пригодна в качестве сырья для строительных работ и заполнителя для тяжелых бетонов.

Суммарные балансовые запасы на 01.01.1994 составили по кат. АВС1–105169 тыс.м3.

*Цементное сырье* представлено одним *Дуба-Юртовским месторождением* глин. Месторождение было открыто в 1963 году, детально разведано 1963 – 1966 гг., доразведано в 1973г. Геологический разрез месторождения представлен: почвенно-растительным слоем (0,1-0,3 м), продуктивной толщей светло-коричневых и буроватых глин (15-35 м) и подстилающей толщей галечников с линзами суглинков и глин. Гидрогеологические условия месторождения простые – полезная толща практически безводна.

Химический состав глин по месторождению следующий (%): SiO<sub>2</sub> 58,43-63,47; Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 14,66-16,35; Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 6,04-6,46; MgO 1,81-1,99; CaO 2,01-6,38; K<sub>2</sub>O 3,58-3,73. Гранулометрический состав сырья однороден и полностью отвечает требованиям промышленности. Исследованиями установлена пригодность глин в смеси с карбонатными породами Черногорского месторождения для производства портландцемента (ГОСТ 10178 – 76). На 01.01.2007 балансовые запасы составили по категории АВС1– 32969 тыс. м3, и С2 – 12207 тыс. м3.

В этом районе выявлен *Мескер-Юртовский участок* песчано-гравийной смеси. Расположен к западу от с. Мескер-Юрт. Требуется проведение детальных поисково-оценочных работ с подсчетом запасов и их постановкой на баланс.

Шалинский район	По отдельным видам сырья								
	Кирпично-черепичное	керамзитовое	Песчано-гравийная смесь	Строительные грунты	Пески строительные	Пески силикатные	Сырье для извести	Цементное сырье	Камни строительные
	3	2	6	0	0	0	0	1	0

## Перспектива развития производства

1. Кирпичное;
2. Черепичное;
3. Строительных материалов (цемент, керамзит, песок, гравий, известь, камень);
4. Гидроэнергетика;
5. Швейное
6. Мебельное;
7. Полимерное



Рисунок А.10 – Шалинский район





