

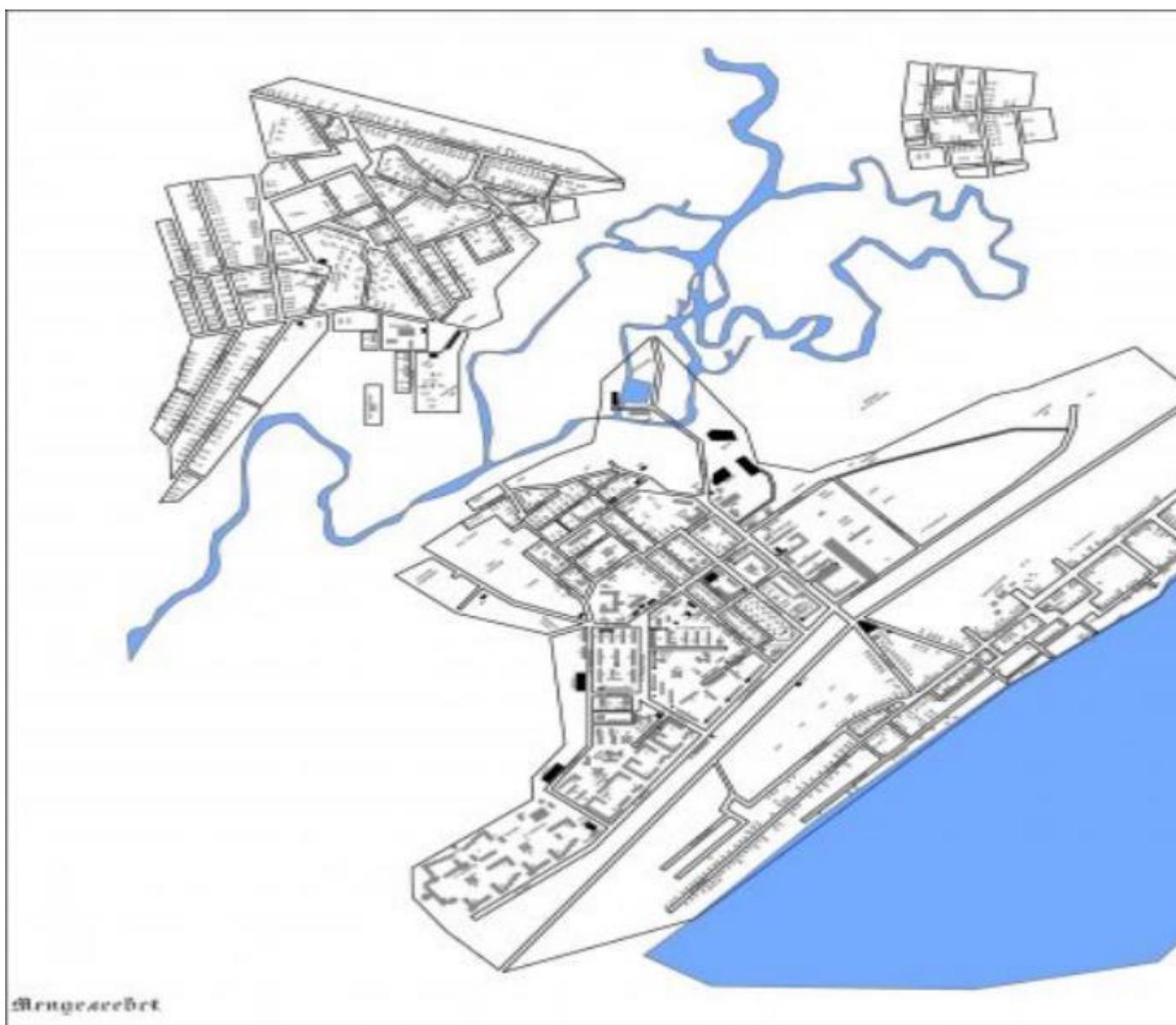
Путешествие по г.Менделеевску

- **Менделеевск расположен на правом берегу Камы и на реке Тойма (приток Камы), в 238 км от Казани, в 170 км от Ижевска, в 1000 км от Москвы, в 20 км от Набережных Челнов и Елабуги, в 70 км от Нижнекамска. Недалеко от города проходят автомобильные трассы М7 Москва—Уфа, Елабуга—Ижевск. В 50 км от Менделеевска находится международный аэропорт «Бегишево». Через город также проходит железная дорога Альметьевск—Набережные Челны—Ижевск. В 9 км от города располагается станция Тихоново для отправки грузов. В состав города входит село-пристань Тихие Горы, с любой точки которого открывается впечатляющая панорама реки Камы, и посёлок Ленино (Камашево).**

География.

- **Менделеевский район находится на северо-востоке Республики Татарстан, граничит с Удмуртской Республикой. Входит в Северо-Восточный Прикамский экономический район. Площадь 746,4 км². В состав района входят 14 сельских поселений (советов местного самоуправления) и 1 городское поселение. 35 сельских населённых пунктов. Центр — г. Менделеевск. На 2010 год население 31,4 тыс. чел. (по Всероссийской переписи населения 2010 года, татар — 57,6 %, русских — 31,4 %, удмуртов — 3,9 %, марийцев — 3,7 %). Городское население**

**22,3 тыс. чел, сельское население — 8,4 тыс. чел.
Средняя плотность населения 41 чел. на 1 км².**



1-ая станция «Пристань»

- **Пристань была «промышленными» воротами для Бондюжского и Кокшанского химзаводов. Пристань так же выполняла важную роль в транспортном обслуживании населения, к сожалению, на данный момент пристань не существует.**

1-ая станция «Пристань»



- Пристань была «промышленными» воротами для Бондарского и Кокшанского химзаводов. Пристань так же выполняла важную роль в транспортном обслуживании населения, к сожалению на данный момент пристань не существует.

2-ая станция «Тихие горы» и «Богоявленский храм»

- **Поселок, а ранее село, Тихие Горы основано во II половине XVII в. Согласно архивной справки,**

предоставленной Главным Архивом г. Москвы, «игумену Семиозерной пустыня (монастырю) Иллариону пожалована, пустая проезжая земля, что слывут Тихие Горы. В сельце был в 1681 г. монастырский двор, где жил дворник с 2 детьми, 14 бобыльских дворов, где жили 15 бобылей и 14 их детей и племянников, и монастырский конюх с сыном (учтены только муж.). В селе служили поп, дьячок и просверница. Соответственно с. Тихие Горы образовалось между 1673-1677 годами. На период 1747 г. в с. проживало 202 человека мужского пола.

В Тихих Горах находится единственный в г. Менделеевске действующий храм. Богоявленский храм был построен в 1828 году, скорее всего, на народные средства. В нем были престолы Михаило-Архангельский, Казанско-Богородицкий, Богоявленский храм в 1930 году храм был закрыт и разорен большевиками. Его превратили в клуб, после этого в нем располагались мельница, склады. В 1990 г. храм передан Казанской епархии, с этого времени началась его реставрация. 19 января 1991 г. была совершена первая служба. 9 мая 2001г. Архиепископ Казанский и Татарстанский Анастасий совершил освящение главного престола в честь Богоявления Господня.



3-ья станция : «Химический завод им Л.Я.Карпова»»

- Из истории известно, что крестьянин из деревни Бондюга, Егор Максимович Ушков был очень трудолюбивым и предприимчивым. Он так преуспел в торговле, что 9 марта 1831 года, в возрасте шестидесяти пяти лет, ему было присвоено звание купца первой гильдии. Он похоронен у**

Богоявленской церкви в Тихих горах, где на обелиске указывается как родоначальник новой династии купцов.

- В начале сороковых годов его сын, Яков Ушков стал скупать лесные угодия и пахотные земли. Через несколько лет Ушковы стали владельцами зеленого массива, площадью полторы тысячи десятин. Лесной массив получил название Кокшанской лесной дачи.**
- В 1847 году после смерти Якова дело Ушковых повел его сын Капитон. Будучи человеком инициативным, Капитон поддерживал тесные деловые отношения с торговым домом московских купцов Малютиных, имевших довольно крупный химический завод и торговавших химическими и москательными товарами.**
- От одного из братьев Малютиных Капитон Ушков узнал, что ввозившийся в Россию из Англии в Россию хромпик, за каждый пуд (шестнадцать килограмм) которого приходилось платить около пятнадцати рублей, вырабатывался из русского сырья. Сообразив, что если англичане, покупая в России сырые материалы, находят выгодным продавать хромпик в Россию же, К. Ушков задался с целью построить хромпиковый завод. Сознавая трудность этого предприятия, имея сравнительно ограниченные средства, он убедил Малютиных вместе взяться за постройку хромпикового завода. Ушков избрал местом для завода Кокшанскую лесную дачу. В 1850 году завод дал первую продукцию.**

Возникновение Кокшанского завода явилось крупным шагом в развитии химической промышленности России, способствовало ослаблению ее зависимости от заграницы. Уже в 1860 году на заводе ежегодно вырабатывалось до 12 тысяч пудов хромпика, который продавался значительно дешевле английского. Это не только освободило от необходимости импортировать хромпик, но и позволило постепенно наладить его экспорт в Англию, Голландию, Пруссию. Одновременно с производством хромпика в Кокшане стали вырабатывать серную кислоту, железный и медный купоросы, стеклотару, химическую и хозяйственную посуду, листовое стекло.

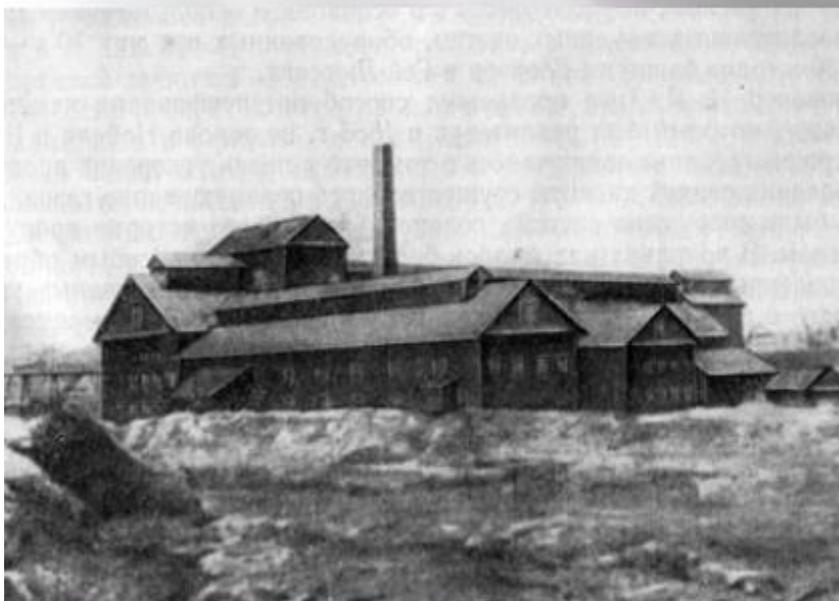
- Однако расширять предприятие, находящееся в двадцати пяти – двадцати восьми верстах от пристани Икское Устье на Каме, единственной транспортной артерии, Ушков находил нецелесообразным, коммерчески невыгодным. Кроме того, он учитывал, что в связи с некоторым истощением ресурсов местного топлива заводу частично приходилось работать на привозном каменном угле. Руководствуясь, видимо, этими соображениями, Капитон Ушков решил построить новый завод в долине речки Тоймы около деревень Старая Бондюга, Камашево и села Тихие Горы. Здесь было сырое полуболотное место, сплошь заросшее ольховником, березняком, калиной, тополями и тальником.**
- Купив этот участок, Ушков во второй половине 60-х годов приступил к строительству второго химического завода. И уже в 1868 году отдельные его цехи дали готовую продукцию. К началу**

семидесятых годов химические заводы П. Ушкова перерабатывали в год свыше 170 тысяч пудов серного колчедана, до 60 тысяч хромовой руды, 120 тысяч пудов белой глины, 40 тысяч пудов поташа, выпуская 238 тысяч пудов продукции на 508 тысяч рублей серебром. С 1853-го по 1896 год продукция химзавода демонстрировалась на выставках в Москве и Петербурге, Париже и Вене, Чикаго и Филадельфии, Казани и Нижнем Новгороде, в том числе на Всемирной выставке 1878-го года в Париже. И не было ни одной выставки, где бы изделия из Кокшана и Бондюги не получили призов и медалей.

В 1893 году Д. И. Менделеев, завершая работу над созданием бездымного пороха, обратился к Ушкову с просьбой изготовить на бондюжском заводе 500 пудов пироколлодия. Ушков дал своё согласие. В июне-августе Д. И. Менделеев в специально отведенном ему корпусе организовал опытное заводское производство пироколлодия. По советам Д. И. Менделеева организовали производство серной и соляной кислоты, сульфата натрия, хлора и хлорной извести, соды углекислой и каустической. В 1889 году на Бондюжском заводе организуется производство соляной кислоты, искусственного сульфата и соды.

- В 1893 году впервые в Прикамье на Бондюжском заводе загорелись электрические лампочки в цехах,**

конторе, лабораториях. Лампочки засветились кое-где в поселке и в отдельных квартирах. Электричество на Бондюжском заводе появилось раньше, чем во многих губернских городах России.



- В 1893 году Д. И. Менделеев, завершая работу над содой, обратился к Ушкову с просьбой приготовить надулов широколодия. Ушков дал своё согласие. В июле Менделеев в специально отведенном ему корпусе организовал производство широколодия. По советам Д. И. Менделеева организовано производство серной и соляной кислоты, хлорной и жести, соды углекислой и каустической. В Бондюжском заводе организуется производство содовой искусственного сульфата и соды.
- В 1893 году впервые в Приволжье на Бондюжском заводе электрические лампочки в цехах, конторе, лабораториях засветились кое-где в поселке и в отдельных квартирах. Бондюжском заводе появилось раньше, чем во многих губернских городах России.

Бондюжский завод ещё в 80-х годах обогнал в своём развитии Кокшанский. Он превращается в мощный комплекс различных производств. О большом объёме работ на заводе красноречиво говорила напряжённая

работа на пристани Тихие Горы, которая уже с 1868 года упоминается в отчётных документах Вятской губернии. Высокий, круто обрывающийся к Каме берег долгое время не позволял устроить здесь пристань. Лишь после постройки здесь Бондарского завода были проведены большие работы по устройству причалов, складских помещений, дороги к заводу.

- Тихогорская пристань стала основной перевалочной базой. По Каме шли баскунчакская соль из Астраханской губернии, колчедан, хромистые железняки с Урала, краснофимская белая глина, марганец, добываемый на Кавказе, импортная селитра, французские бокситы, донецкий уголь, кварц и речной песок, чугун и гранитные плиты, известняк и мел из Жигулей, строевой лес, бочковая клепка, кирпич и торф. Более десяти миллионов пудов сырья и различных материалов ежегодно поступало в адрес завода! А навстречу этому потоку шёл не менее мощный поток готовой продукции.**
- Можно только удивляться тому, как предприниматели Ушковы сумели, говоря нынешним языком, осуществить крупнейший проект при минимальных возможностях и затратах. Ни зря Менделеев писал о П.К. Ушкове и его заводах, что «знавший немало западноевропейских химических заводов, я с гордостью увидел, что может созданное русским деятелем не только уступать, но и во многом превосходить иноземное. Сода, препараты глинозема и хрома, белильная известь так делаются на заводах П.К. Ушкова, что будь это на западе, о том писали бы томы...» Другой ученый, основатель электрохимии П. П. Федотьев подчеркивал: «Заводы Ушкова поражают всякого**

приезжего своей образцовой постановкой и разнообразием деятельности». «Вятские губернские ведомости» писали: «Заводы эти отличались образцовой постановкой работы и усовершенствованием своих изделий, идущим все время в уровень с новейшими успехами науки и знания. Мировая общественность, как и Отечество высоко оценили деятельность П.К. Ушкова.» Таких отзывов великое множество.

- Завод развивался, вместе с ним рос и поселок. В 1967 году поселок Бондюга получил статус города. В честь великого ученого Д. И. Менделеева, который играл важную роль в становлении Бондюжского завода, город химиков решили назвать Менделеевском. Кроме поселка Бондюга, в состав города вошли село Камашево (бывшее Мирное пристанище) и село Тихие горы.**

В девяностые годы XX столетия в связи с распадом Советского союза, были утрачены многие связи с поставщиками сырья и потребителями готовой продукции, т.к. многие из них оказались за пределами Российской Федерации. С переходом на рыночную экономику, многие заводы России были закрыты или обанкротились. Но имеющие 125-летнюю историю заводчане, и в эти нелёгкие года для завода нашли пути выживания. Они не только не допустили спада производства, но и были в числе передовых предприятий региона.

- **16 марта 1994 года по постановлению Государственного Комитета Республики Татарстан Менделеевский химзавод был преобразован в открытое акционерное общество «Химический завод имени Л.Я. Карпова». Акционерами стали трудовой коллектив завода и Правительство Республики Татарстан. В новых экономических условиях завод продолжает развиваться, по некоторым видам продукции он является единственным производителем в России. Кроме России, потребителями продукции завода являются страны Азии, Восточной и Западной Европы.**

Кроме продукции традиционной неорганической химии, в последние годы стали уделять внимание и органической химии. В июле 2006 года сдан в эксплуатацию новый цех по производству экструдированного пенополистирола. В 2007 году запланирована сдача в эксплуатацию второй очереди цеха экструдированного пенополистирола. Разрабатывается техническая документация на выпуск новой продукции в цехе углекислого бария.



□ Кроме продукции традиционной неорганической химии, в последние стали уделять внимание и органической химии. В июле 2006 года сдан в эксплуатацию новый цех по производству экструдированного пенополистирола. В 2007 году запланирована сдача в эксплуатацию второй очереди цеха экструдированного пенополистирола. Разрабатывается техническая документация на выпуск продукции в цехе углекислого бария.

4-ая станция «д.Бондюга»

- **Ныне, поселок Бондюга — наиболее отдаленная от центра часть города Менделеевска, отделенная р.Тоймой и пойменными лугами, заполняющимися в период весенних половодий водой. Именно Бондюгой называли раньше рабочий поселок, вследствие ставшим городом Менделеевском**
- **Бондюга (Старая Бондюга, Чукрей) по преданию основана татаринном по имени Чукрей еще до завоевания Казанского Ханства, т.е. в XV в. деревня**

могла служить форпостом экономических отношений с финно-угорскими племенами, прежде всего с удмуртами, на северо-востоке ханства, также как д.Тат.Кокшан и Тойгузино. После падения Казани деревня заселяется удмуртами, давшими ей современное название. В переводе с удмуртского слово Бондюга означает «много малой воды, родников» (по Л.Арсланову). Действительно местность изобилует родниками и артезианскими скважинами, снабжающими питьевой водой город Менделеевск.

- Кроме того, существует второе, менее распространенное и афишируемое, мнение по поводу происхождения названия Бондюга. Дело в том, что близ рабочего поселка, и Химического завода, проходил старый Сибирский тракт - путь, по которому еще с древних времен этапировали заключенных, сосланных в Сибирь. Не секрет, что часть заключенных оседала по пути следования, именно поэтому, есть версия, что название поселка Бондюга - видоизмененное бандюга - то есть, бандит.**
- Район деревень Бондюга и Макарова была местом скопления сил Белогвардейской армии перед штурмом Бондюжского завода, о чем свидетельствуют находки снарядов, частей орудия и оружия.**
- Генеральная реконструкция Химического завода в начале XX в., а затем крупнейшие стройки соседних городов (КАМАЗ - в Набережных Челнах, ЕлаЗ - в Елабуге, Нижнекамскнефтехим - в Нижнекамске) сильно повлияло на экономические соблазны. Жители деревни начали переселяться в город. Бондюга все больше превращалась в место**

жительства стариков, ныне в дачный поселок в черте города.

Промышленность.

- **Менделеевский район имеет индустриально-аграрную направленность, является одним из высокоразвитых химических регионов республики. Промышленные предприятия сосредоточены преимущественно в г. Менделеевск. Менделеевский район — экономически развитый индустриально-аграрный район, характеризующийся производством продуктов основной химии, минеральных удобрений, добычей нефти, попутного газа, в недрах сосредоточены значительные запасы сырья для промышленности стройматериалов и высококачественной подземной как пресной, так и минеральной воды.**

Архитектура , достопримечательности.

- **На территории района выявлено более 90 объектов культурного наследия, в том числе 24 памятника археологии, 28 памятников истории, 28 памятников архитектуры, 11 памятников монументального искусства. В районе имеется 13 объектов культурного наследия Республиканского значения. В центре Тихих Гор находится памятник архитектуры — Богоявленская церковь. Рядом расположились несколько живописных каменных развалин. Жизнь села потихоньку приходит в**

упадок. Многие дома стоят с заколоченными окнами. В 1999 году постановлением КМ РТ создана историко-культурная и природная территория «Имение Ушковых» со статусом особо-охраняемой территории.



Герб Менделеевска.

- **Голубая часть флага (треугольник) символизирует ведущую отрасль экономики района — химическую промышленность, а также аллегорически отражает движение вперёд, стремление к прогрессу.**
- **Кроме этого, голубой цвет фигуры аллегорически указывает на большие водные, играющие важную роль в жизни района, расположенного на берегах Камского водохранилища.**
- **Цветок лилии символизирует природные богатства района, красоту здешних мест.**
- **Стремя и подкова заимствованы из фамильного герба рода Менделеевых. Этими элементами подчёркивается уважение к историческому прошлому района, в частности к наследию великого учёного — Дмитрия Ивановича Менделеева, который здесь работал и именем которого назван город Менделеевск.**
- **Белый цвет — символ ясности, открытости, примирения, невинности.**
- **Голубой цвет — символ возвышенных устремлений, чести, славы, преданности, бессмертия.**
- **Красный цвет — символ мужества, силы и красоты, праздника.**
- **Жёлтый цвет — символ урожая, богатства, стабильности, уважения и интеллекта.**