

## Тюмени необходим надёжный «Зелёный щит»

Количество зелёных насаждений областного центра является крайне недостаточным, чтобы увлажнить и очистить воздух от выхлопных газов стремительно растающего парка машин, от вредных выбросов промышленных предприятий, выдыхаемого углекислого газа горожан, неумолимо приближающихся к миллиону. Учёными доказано, что если изолировать город от освежающего притока кислорода с соседних территорий, жители задохнутся уже через 37 часов. Поэтому леса зелёной зоны справедливо называют лёгкими мегаполисов, и федеральный закон от 03.07.2016 г. № 353 – ФЗ своевременен и жизненно необходим.



Первый удар лесам зелёной зоны Тюмени нанесён при распашке сельхозугодий в XIX и XX веках, а также многократно возросшей горимости лесов по вине работающих и отдыхающих «на природе». Пожары возникали и раньше, но частота их была многократно ниже. Во влажные и умеренно сухие периоды леса успевали восстанавливаться, сохраняя типичный для Сибири породный состав и продуктивность. Иное дело с началом массовой прокладки автомобильных и железных дорог, потребовавших перемещения миллионов кубометров грунта для устройства насыпей и выравнивания уклона ложбин.

Заготовка песка для дорог истроек велась по принципу наименьших затрат, как правило, до уровня грунтовых вод. Поэтому окрестности Тюмени испещрены бессистемными карьерными выемками, половина которых превратилась в болотные участки, а остальная часть заросла ивняками или неказистыми березняками и осинниками, непролазными для человека. Лишь немногие разработки мощных песчаных залежей превращены в рекреационные водоёмы или используются в качестве горок для зимнего отдыха.

Первоочередная задача рекультивации пригородных земель – ликвидация мелководных водоёмов – мест выплаживания комаров и прочего гнуса – бича Сибирской рекреации. Добиться этого несложно.

Там, где близко имеются водоприёмники, достаточно проложить осушительные каналы. В бессточных карьерных выемках следует выкопать

непромерзающие водоёмы глубиной более 2 м от меженного уровня грунтовых вод. Они станут пригодными и для купания и для любительской рыбалки. Выбранный песок можно использовать для устройства пляжей.

Особое внимание следует уделить формированию сосновых насаждений. В них воздух стерилен за счёт смолистых выделений, поэтому туберкулёзные санатории всегда размещают в спелых сосновых борах. Хвойные породы в 2-5 раз долговечнее березняков и осинников. Сосняки сохраняют средозащитные свойства до 200, а кедровники – до 500 лет. По мере формирования на стволах толстой корки им не страшны низовые пожары. Но для полной гарантии пожарной безопасности полосы и куртины сосны, ели, пихты и кедра следует разделять заслонами из осины, тополей, березняков и лиственничников шириной не менее 20 м. Хотя лиственница -хвойное дерево, пожары в лиственничниках редкость, поскольку её мягкая хвоя быстро уплотняется, перегнивает и трудно воспламеняется.

После частых пожаров и неупорядоченных рубок сосняки, ельники, кедровники сменяются березняками и осинниками. Исчезают целые урочища белых грибов, черники. Меняется видовой состав птиц и животный мир. Снижается бальнеологическое (оздоровляющее) качество лесов, увеличивается обилие комаров и клещей, возрастает вероятность заражения энцефалитом.

Оздоровление и восстановление до естественного уровня площадей хвойных лесов увеличит обилие ресурсов побочного пользования: грибов, боровой дичи, лекарственных трав.

Не излагая в настоящем материале всё, «что надо знать среднему американцу», то бишь тюменцу о зелёном щите наших «мегаполисов», отметим лишь самое главное. Пригородные лесопарки должны обладать оздоровляющим эффектом, радовать глаз, вызывать эстетическое наслаждение и гордость за нашу Малую Родину, формировать экологическое образование. Пора импортозамещение распространить на отдых и туризм в пределах России. В нашем сибирском доме есть много привлекательного не только для россиян, но и для европейцев, американцев и жителей других континентов. Но давайте сделаем самое необходимое для нашего собственного блага: не будем страдать от гноса, выплотившегося в рукотворных болотах, не задыхаться гарью от лесных пожаров, а будем наслаждаться чистым сибирским воздухом, красотой сибирских ландшафтов, черпая хорошее настроение и здоровье.

Согласно статье 23 Лесного кодекса РФ основными территориальными единицами управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов являются лесничества и лесопарки. Земли лесного фонда состоят из лесничеств и лесопарков.

Существует еще и Федеральный закон «Об особо охраняемых природных территориях». Вот и надо присвоить всем пригородным лесам Тюмени статус лесопарков и особо охраняемых природных территорий. И не надо будет «городить огород», изобретать «велосипед» и новые областные законы, вносить в них изменения.

Исходя из того, что участки «живой» природы на планете Земля в настоящее время уже сами по себе представляют редкость и ценность, придать территориям зеленого пояса юридический статус особо охраняемых природных территорий (в условиях крайне неудовлетворительного состояния пригородных лесов вокруг Тюмени). Полагаем, что только соблюдение требований, установленных федеральным законом «Об особо охраняемых природных территориях» позволит сохранить пригородные леса.

Предлагаем «отработать» законодательное нововведение на создании зеленого пояса пока одного города Юга Тюменской области – города Тюмени, в котором проживает более половины населения Юга Тюменской области, где

наиболее остро проявляется дефицит зеленых насаждений и рекреационных зон и где наиболее захламлены прилегающие леса.

В состав зеленого пояса пока не включать озелененные территории, находящиеся внутри городского округа город Тюмень, то есть внутри 69-ти тысяч гектаров, так как внутри городского округа ситуация с состоянием лесов гораздо более благополучна, нежели с состоянием лесов, окружающих город Тюмень. Кроме того, на территории городского округа уже существует определенная система содержания лесов, приняты соответствующие муниципальные акты, определены ответственные лица, предусмотрены денежные средства бюджета города Тюмени.

В связи с изложенным следует отклонить предложение о включении в состав зеленого пояса территорию лесопарка «Гилевская роща». Более того, исходя из требований новой статьи 62.1 Федерального закона «Об охране окружающей среды», включение лесопарка «Гилевская роща» в состав зеленого пояса означало бы нарушение указанных требований, так как территория «Гилевской рощи» не прилегает к лесам лесного фонда, окружающим город Тюмень, находится от них на значительном расстоянии.

Для ускорения дела, в целях исключения бюрократических проволочек, конфигурацию зеленого пояса пока принять равной конфигурации территории пригородного района – Тюменского муниципального района.

Из состава создаваемого зеленого пояса исключить территории населенных пунктов, а также территории, на которые по состоянию на 15 августа 2016 года утверждены проекты развития.

Обязанности по созданию и содержанию зеленого пояса возложить на Департамент лесного комплекса Тюменской области, имеющий определенный опыт охраны лесов и материальную базу.

Разработку проекта лесопаркового лесного пояса вокруг Тюмени поручить филиалу Всероссийского НИИ лесоводства «Сибирской лесной опытной станции». Далее указанный проект может использоваться в качестве методической базы при обустройстве зелёных зон крупных населенных пунктов Юга Тюменской области.

Чтобы Тюменская область не оказалась «в хвосте» регионов России по реализации рассматриваемого закона, предусмотреть в бюджете Тюменской области на 2017-й год денежные средства из расчета 5000 рублей на 1 гектар (по аналогии с ООПТ «Лесопарк им.Гагарина» и «Лесопарк «Затюменский») на создание и содержание зеленого пояса, т.е. примерно 500 млн. рублей.

Доктор сельскохозяйственных наук,  
Заслуженный лесовод РФ,  
член Общественной палаты Тюменской области

Б.Е. Чижов

Доктор сельскохозяйственных наук,  
Заслуженный агроном РФ,  
Профессор кафедры экологии и рационального природопользования  
Государственного аграрного университета Северного Зауралья,  
член Общественной палаты Тюменской области

А.С.Моторин

Председатель комиссии по экологической безопасности  
Общественной палаты Тюменской области,  
член штаба регионального отделения в Тюменской области  
ООД «Народный фронт «За Россию»

А.К. Фахрутдинов