

УДК [911.37(571.56)+64.08.+504.4](075)

Социальные вызовы периодических наводнений в Якутии



© **Филиппова** Виктория Викторовна, кандидат исторических наук, Институт гуманитарных исследований и проблем малочисленных народов Севера СО РАН(г. Якутск). *Приоритетные темы исследований:* история, историческая география, картография. Контактный телефон: 8-924-166-78-23. E-mail: filippovav@mail.ru.

В последние десятилетия в связи с изменением климата на территории Республики Саха (Якутия) увеличивается число затапливаемых населённых пунктов. Автор на материалах полевых исследований рассматривает проблемы социальной адаптации жителей ежегодно

затапливаемого села Кыллах.

Ключевые слова: изменение климата, коренные народы, социокультурные проблемы, жизнеобеспечение, адаптация.

Social Challenges of periodic floods in the Yakutia

© **Filippova** Viktoriya, Ph. D of History, Institute of Humanity research and of the North Indigenous people problems, Siberian branch of Russian academy of Science (Yakutsk). *Priority research topics:* history, historical geography, cartography. Contact Phone: 8-924-166-78-23. E-mail: filippovav@mail.ru.

Abstract

In recent decades due to climate change in the territory of the Republic of Sakha (Yakutia) increases the number of flooded settlements. In this article author research addresses problems of social adaptation of people which live in the annually flooded village Kyllah.

Keywords: climate change, indigenous peoples, socio-cultural problems, adaptation.

Во всём мире, включая Россию, наблюдается тенденция значительного роста ущербов от наводнений, основной причиной которых является потепление климата. Заметна также связь повышения температуры с частотой и размерами наводнений. Из 142 лет метеорологических наблюдений десять самых жарких лет выпали на последнее пятнадцатилетие. Первую тройку наиболее тёплых годов составили 1998, 2001 и 2002 гг.[1]. В эти тёплые годы (1998 и 2001 гг.) произошли катастрофические наводнения в Якутии. К постоянной угрозе затопления паводковыми водами здесь подвержены 92 населённых пункта из 619, что составляет 14,9% от общего количества населённых пунктов¹. Всего в подверженных наводнениям населённых пунктах проживает 136,4 тыс. чел., или 7% от общей численности населения Якутии. В результате наводнения 1998 года было подтоплено 205 населённых пунктов в 23 улусах (рай-

¹ Концепция защиты населённых пунктов и объектов экономики Республики Саха (Якутия) от наводнений и другого негативного воздействия вод.

онах) республики, пострадало 50,5 тыс. чел.². В результате наводнения 1998 г. затоплению подверглись более 80% населённых пунктов, находящихся на берегах р. Лены ниже г. Ленска, более 70% населённых пунктов, стоящих на берегах р. Алдан.

В результате таких катастрофических наводнений возникает проблема защиты населённых пунктов от наводнений, а для населённых пунктов, ежегодно подверженных наводнениям, вопрос об их переносе. Одним из ежегодно затапливаемых населённых пунктов на территории Республики Саха (Якутия) является островное село Кыллах Олёкминского улуса. Село находится на одноименном острове реки Лены. Площадь острова составляет 98 тыс. км², длина 15 км, ширина 7 км. В административно-территориальный состав наслега входят село Кыллах и участок Даппарай, который расположен на правую сторону берега р. Лены. В данной статье приводятся результаты экспедиции в с. Кыллах, осуществлённой в ходе работы над проектом РФФИ №09-06-98503 «Народы Арктики в условиях глобальных климатических изменений: устойчивость, трансформации, адаптация». Во время экспедиции исполнители проекта смогли ознакомиться с историей наводнений и с проблемами социальной адаптации жителей рассматриваемого села к новым условиям.

Старожилы села называли несколько годов катастрофических наводнений в селе: 1903, 1937, 1949, 1969, 1998 и 2001 гг. Самым крупным из них было наводнение 1903 г.: «В то время на острове жил старик Ёкёр со своей женой. Их дом находился в середине острова. В тот год прибыло очень много воды. Она унесла их дом. С тех пор «большую воду» называют «Ёкёр уута». Последующие наводнения сравнивают с ней. Люди спрашивают друг у друга: «Как много воды прибыло? Достигает ли она уровня времен «Ёкёр уута?»³. В памяти людей осталось трагическое событие, связанное с наводнением 1969 г. Во время наводнения этого года при эвакуации людей в реку упал вертолет МИ-2, в котором находились 2 члена экипажа, 2 работника, в т. ч. заведующая детским садом и 27 детей – воспитанников детского сада. Кроме одного члена экипажа никого не удалось спасти⁴.

После наводнений в 1998 и 2001 гг. было принято постановление Правительства Республики Саха (Якутия) от 15.01.2002 о переносе наиболее пострадавших в результате наводнений населённых пунктов. Организация работ по переносу села Кыллах началось после издания постановления Правительства Республики Саха (Якутия) № 333 от 9 июня 2005 года. Данные постановления послужили основанием для разработки «Технико-экономического обоснования переноса села Кыллах Олёкминского улуса (района) Республики Саха (Якутия)⁵. Решение о переносе села в правобережный берег р. Лены на участок Солооһун, находящегося напротив с. Кыллах в 3 км на высокой незатопляемой террасе, восточнее исторически сложившегося селения Даппарай, было принято на сельском сходе 17 февраля 2003 года. Общая сумма фи-

² Весеннее половодье 1998 г. на территории Республики Саха (Якутия). Стат. Сборник. – Якутск, 1998. – С. 2–6.

³ Полевые материалы. Информант Е. О. (1938 г. р.), с. Даппарай Олёкминского улуса, сентябрь 2010 г.

⁴ Полевые материалы. Информант Ю. Н. (1946 г. р.), с. Даппарай Олёкминского улуса, сентябрь 2010 г.

⁵ Текущий архив Управления экономического развития и финансов МО «Олёкминский улус».

нансирования переноса села Кыллах составляет 952 млн 752 тыс. руб. Стройка рассчитана на шесть лет и должна закончиться в 2012 году⁶. Официальный перенос села-острова Кыллах из-за регулярного подтопления весенним паводком начался в 2006 году. До этого в бюджете республики не хватало средств. Генеральный план посёлка был разработан институтом «Якутагропромпроект». Планировка жилой территории предусматривает рациональное размещение и организацию жилых кварталов, общепоселкового центра, учреждений обслуживания, мест отдыха, а также структурное единство с существующим селением Даппарай. Проектировщики предусмотрели чёткое деление территории села на жилую, производственную, дорожно-транспортную и санитарно-охранную зоны; строительство: средней школы на 250 учащихся, здания администрации, двух детских сада-яслей на 50 мест, больницы на 10 коек, культурно-спортивного комплекса, хлебопекарни на 1,5 тонны в сутки, двух магазинов, интерната на 50 мест, бани на 10 мест, гаража на 5 автомашин, пожарного депо на 2 автомашины. Жилая застройка в новом селе ведётся, в основном, одноэтажными многоквартирными деревянными домами с приусадебными участками площадью 0,15–0,20 га. Планируется также выстроить для специалистов бюджетных учреждений и ветеранов ВОВ 4 двухквартирных, 7 восьмиквартирных домов и общежитие на 54 места.

Несмотря на ежегодные затопления, численность населения в селе остаётся стабильной: на начало 2001 г. было 1055 чел., в 2010 г. – 1181 чел.⁷. В участке Даппарай проживает около 100 чел.⁸. По плану планируется ввести в общей сложности 120 домов. В виду того, что семей в с. Кыллах больше (около 400 дворов) в государственную программу вошли не все. Остальные должны будут строиться сами. Республика берёт на себя социально-культурные объекты, подготовку основы для переноса, всю инфраструктуру. Жилые дома в с. Даппарай возводятся в рамках трех программ⁹. По программе «Молочный дождик» весной 2009 г. были введены первые 30 домов, из них 15 домов предназначены для молодых специалистов, а 15 – для жителей села. Эти дома были построены силами компании ОАО «Алмазы Анабара». По данной программе население смогло оплатить 30% собственных средств от стоимости жилого дома через Россельхозбанк с процентной ставкой 12%. У 10 застройщиков ОАО «Алмазы Анабара» выступило поручителем через программу «Молочный дом»: в течении 5 лет до 5000 руб. в месяц без процентов за 72 м² и до 3500 руб. за 54 м² жилого дома. По целевой федеральной программе «Социальное развитие села» (строительство идёт на условиях софинансирования: 30% выделяет федеральный бюджет, 40% – республиканский, 30% – средства самих застройщиков) имеется два направления. Первое – по улучшению жилищных условий, второе – обеспечение жильём молодых семей и молодых специалистов. По программе, заказчиком которой выступает Министерство сельского хозяйства Республики Саха (Якутия) возводятся 50 домов. Всего в участке Даппарай введены 70 домов, школа на 220 мест, модульная котель-

⁶ Текущий архив Муниципального учреждения «Администрация муниципального образования «Кыллахский наслег».

⁷ По состоянию на 01 января 2009 г. проживало 1167 человек, из них на участке Даппарай – 91. URL: <http://www.sakha.gov.ru/node/13170> (дата обращения: 12.11.2011).

⁸ Социально-экономический паспорт Кыллахского наслега за 2001 и 2010 гг.

⁹ Полевые материалы. Информант Д. Ч. (1964 г. р.), с. Кыллах Олёкминского улуса, сентябрь 2010 г.

ная мощностью 6,0 МВт (мегаватт), воздушные линии электропередач, дизельная электростанция на 400 киловатт. Реализуется Программа социально-экономического развития МО «Кыллахский наслег»¹⁰.

Перенос целого населённого пункта, тем более острова на коренной берег требует очень много затрат, усилий, появляются проблемы. С одной стороны, население улучшило жилищные условия, увеличилось количество квадратных метров жилья, введена новая школа, но, с другой стороны, возникла проблема социальной адаптации жителей к новым условиям. Самой главной проблемой жителей села, несмотря на ввод жилых зданий, является обеспечение жильём малообеспеченных и многодетных семей. Из 316 семей 149 нуждаются в социальном жилье; 88 семей имеют детей школьного и дошкольного возраста. 70 введённых домов получили более или менее обеспеченные семьи. Осенью 2010 г. возводились 50 домов (генеральный подрядчик «Алмаз»), но реально жители села не имели финансовой, материальной возможности оформить любой вид кредита на получение жилья. Таким образом, люди находились в неопределённом, подвешенном состоянии, что вводило их в положение безысходности, депрессии, потери надежды на лучшее будущее.

Возникли также проблемы с введёнными жилыми домами. Жители села жаловались на то, что в домах невозможно перезимовать. Система отопления домов предназначена под централизованное отопление, которое ещё не подключено. Вот что говорят местные жители: «Мы решили перезимовать в новом доме зиму 2009 году. Но уже в ноябре месяце, когда встала река, переехали в родительский дом в с. Кыллах, т. к. дома было очень холодно, приходилось отапливать печь каждые 3 часа. По рассказам перезимовавших жителей и по нашим подсчётам для отопления данных домов в год требуется 5 кузовов дров автомашины «Урал»¹¹.

Среди социальных вызовов – обострение жилищных проблем. Социально негативным является и опасность разрыва семейных уз, а также искусственно создаётся гендерное напряжение. Как отмечают специалисты, сельский труд в Якутии означает деятельное участие мужчин, но в партнёрстве с женщинами [2]. В рассматриваемом случае матери с детьми переезжают в с. Даппарай, а мужья остаются в с. Кыллах присматривать за скотом в течение всего учебного года. Перенос школы на новый участок поставил финансовые и организационные вопросы перед семьями, имеющими школьников. Те, кто не имеет собственного жилья в с. Даппарай, вынуждены искать родственников с жильём или арендовать комнаты. Проблема усугубляется во время осенней и весенней распутицы. Дети, семьи которых не имеют жилья в с. Даппарай, осенью и зимой приезжают на занятия из с. Кыллах. Администрация улуса и наслега обеспечивают бесплатный проезд учащихся на пароме и на автобусе.

Большим минусом генерального плана села является маленькая площадь участков, в которых не предусмотрены места под коровники. Это остро ощущает местное население, основным

¹⁰ Программа социально-экономического развития МО «Кыллахский наслег». URL: <http://www.sakha.gov.ru/node/13170> (дата обращения: 12.11.2011).

¹¹ Полевые материалы. Информант Е. А. (1976 г. р.), с. Даппарай Олёкминского улуса, сентябрь 2010 г.

занятием которого является скотоводство. Семьи, где все члены семьи работают в школе, вынуждены переехать в с. Даппарай без скота. Причиной, по которой местное население ранее не переезжало в с. Даппарай, является отсутствие сенокосных угодий на коренном берегу. Остров истари богат сенокосными угодьями и пастбищами для скота. Совхоз «Дмитровский», существовавший на острове в советское время, славился на всю республики. В селе до 2008 г. существовало крестьянское хозяйство «Илгэ», реорганизованное от совхоза. Правительство республики, администрация улуса и наслега нашли решение данной проблеме. Были предусмотрены средства для постройки коровника на 200 мест с. Кыллах. Коровник будет держать частный предприниматель, который за деньги будет держать скот населения, переезжающего в с. Даппарай. За одну голову скота он планировал получить 500 руб. в месяц¹². Соответственно также возникает проблема с оплатой для многодетных и малообеспеченных семей, где средняя зарплата составляет примерно 5000 руб. Если у семьи 10 голов КРС, то вся зарплата будет уходить на оплату содержания скота. В с. Даппарай предусмотрено постройка коровника на 100 голов с телятником и скотопомещение на 200 голов молодняка в 2011–2012 гг., до тех пор население вынуждено сдавать скот на содержание в частный кооператив.

Перенос села Кыллах в участок Даппарай является историческим событием не только для кыллахцев и всех жителей Олёкминского района, но и республики в целом. Опыт, полученный при переносе данного села, будет неоценимым уроком для жителей остальных населённых пунктов, ждущих своей очереди по переносу их сёл.

Литература

1. Воробьёв Ю. А., Акимов В. А., Соколов Ю. И. Катастрофические наводнения начала XXI века: уроки и выводы. – М.: ООО «ДЭКС-ПРЕСС», 2003. – С. 15–17.
2. Vinokurova L. Yakutia's Men Today: Widowing Wives and Longing for Life? // Anthropology of East Europe Review 28(2). Fall 2010. Pp. 136–137.

Рецензент – Дрегалю А. А.,
доктор философских наук, профессор,
Почётный работник высшего профессионального образования России

¹² Полевые материалы. Информант А. И. (1957 г. р.), с. Кыллах. Олёкминского улуса, сентябрь 2010 г.