

УТВЕРЖДЕНА

приказом Нижне-Обского БВУ  
от «25» августа 2014 г. № 285

**СХЕМА  
КОМПЛЕКСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ  
И ОХРАНЫ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ  
БАССЕЙНА РЕКИ ОБЬ**

**КНИГА 5**

**ЛИМИТЫ И КВОТЫ НА ЗАБОР ВОДЫ ИЗ ВОДНЫХ  
ОБЪЕКТОВ И СБРОС СТОЧНЫХ ВОД**

# СОДЕРЖАНИЕ

ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ.....	3
ВВЕДЕНИЕ.....	4
1    Лимиты забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов бассейна р. Обь.....	7
2    Лимиты сброса сточных вод, соответствующих нормативам качества, в водные объекты бассейна р. Обь.....	15
3    Квоты забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов бассейна р. Обь, выделяемые для субъектов РФ.....	20
4    Квоты сброса сточных вод, соответствующих нормативам качества, выделяемые для субъектов РФ по бассейну р. Обь.....	25
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	29

## ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

Обозначение	Расшифровка
ВХУ	Водохозяйственный участок
Кн. 4	Книга СКИОВО-Обь и её номер
МУ	Методические указания по разработке схем комплексного использования и охраны водных объектов, утвержденные приказом МПР России от 04.07.2007 г. № 169
ПВО	Поверхностные водные объекты
ПЗ Кн. 4	Пояснительная записка к Книге СКИОВО-Обь и номер Книги
Перечень	Перечень мероприятий по достижению целевого состояния бассейна р. Обь
РФ	Российская Федерация
СКИОВО	Схема комплексного использования и охраны водных объектов
СКИОВО-Обь	Схема комплексного использования и охраны водных объектов бассейна р. Обь
ХМАО-Югра	Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
ЯНАО	Ямало-Ненецкий автономный округ

## ВВЕДЕНИЕ

Схема комплексного использования и охраны водных объектов бассейна реки Обь (СКИОВО-Обь) разработана в соответствии с Методическими указаниями по разработке схем комплексного использования и охраны водных объектов, утвержденными приказом МПР России от 04.07.2007 г. № 169 (МУ), и другими действующими нормативными, правовыми и методическими документами.

Содержание Книги 5 СКИОВО-Обь полностью соответствует требованиям п.38 МУ. В Книге 5 приводятся:

- лимиты забора водных ресурсов из водных объектов речного бассейна по водохозяйственным участкам (водным объектам, подбассейнам и речному бассейну в целом);
- квоты субъектов Российской Федерации на забор водных ресурсов из водных объектов речного бассейна по водохозяйственным участкам (водным объектам, подбассейнам и речному бассейну в целом);
- лимиты сброса сточных вод, соответствующих нормативам качества, в водные объекты речного бассейна по водохозяйственным участкам (водным объектам, подбассейнам и речному бассейну в целом);
- квоты субъектов Российской Федерации на сброс сточных вод, соответствующих нормативам качества, в водные объекты речного бассейна по водохозяйственным участкам (водным объектам, подбассейнам и речному бассейну в целом).

Обосновывающие и методические материалы, использованные при расчете лимитов и квот, приведены в Пояснительной записке к Книге 5 (ПЗ Кн. 5).

### Определения

**Лимит забора (изъятия) водных ресурсов из водного объекта** характеризует предельный объем забора (изъятия) водных ресурсов из водного объекта, определяемый в соответствии с водохозяйственными балансами (ВХБ) по речным бассейнам, подбассейнам и водохозяйственным участкам (ВХУ) при различных условиях водности, а также с утвержденными в установленном порядке нормативами допустимых воздействий на водные объекты.

**Лимит сброса сточных вод** характеризует предельный объем сброса сточных вод, соответствующих нормативам качества, в водный объект, определяемый в соответствии с ВХБ по речным бассейнам, подбассейнам и ВХУ при различных условиях водности, а также

с утвержденными в установленном порядке нормативами допустимых воздействий на водные объекты.

**Квоты забора (изъятия) водных ресурсов из водного объекта** определяют объемы забора (изъятия) водных ресурсов из водного объекта, выделяемые для каждого субъекта Российской Федерации как часть лимитов забора (изъятия) водных ресурсов из водного объекта в границах речных бассейнов, подбассейнов и ВХУ.

**Квоты сброса сточных вод в водные объекты** определяют объемы сброса сточных вод, соответствующих нормативам качества, в водные объекты, выделяемые для каждого субъекта Российской Федерации как часть лимитов сброса сточных вод в границах речных бассейнов, подбассейнов и ВХУ при различных условиях водности.

Расчет лимитов и квот проведен на основе Методических рекомендаций по расчету лимитов забора (изъятия) водных ресурсов и лимитов сброса сточных вод, квот забора (изъятия) водных ресурсов и сброса сточных вод (разработаны ГОУ ВПО Московский государственный университет геодезии и картографии и ФГУП «Российский НИИ комплексного использования и охраны водных ресурсов» в 2007 г.). Отметим, что эти Методические рекомендации еще не получили утверждения Минприроды России. Замеченные в ходе расчетов неопределенности были разрешены с помощью авторов Методических рекомендаций.

Лимиты забора (изъятия) водных ресурсов и лимиты сброса сточных вод, а также квоты на забор (изъятие) водных ресурсов и на сброс сточных вод рассчитываются по водному объекту или его участку в соответствии с гидрографическим и/или водохозяйственным районированием в целях поддержания поверхностных и подземных вод в состоянии, соответствующем требованиям водного законодательства с учетом природно-климатических особенностей водного объекта и сложившейся структуры использования водных ресурсов. Основанием для расчета служат ВХБ по ВХУ для года 95% обеспеченности (см. Кн. 4 Том 1). Для расчетов лимитов и квот используются как современные, так и перспективные ВХБ, рассчитанные для прогнозных объемов водопотребления и водоотведения (по инерционному сценарию, см. ПЗ Кн. 4, Том 1).

Поскольку до принятия СКИОВО Росводресурсами периодически утверждаются лимиты/квоты на основе заявок субъектов РФ, будем различать *утвержденные* лимиты/квоты и *расчетные* (на основе ВХБ). Для информации в таблицах настоящей книги наряду с расчетными в качестве «утвержденных/заявленных» приводятся лимиты и квоты на 2012 г. (в соответствии с приказом Росводресурсов от 6 ноября 2012 г. N 223) и на 2013-2014 г.г. (в соответствии с Проектом приказа Росводресурсов «Об установлении лимитов

(предельных объемов) и квот забора (изъятия) водных ресурсов из водного объекта и сброса сточных вод на период с 2013 по 2014 годы»).

Лимиты забора водных ресурсов и сброса сточных вод, соответствующих нормативам качества, в водные объекты бассейна р. Обь представлены в виде годовых величин. Внутригодовое распределение предполагается равномерным, пропорциональным числу дней в месяце. Расчетные лимиты забора воды (и связанные с ними лимиты сброса сточных вод) учитывают резерв воды на ВХУ, который остается после удовлетворения всех потребностей водопользователей и требований санитарно-экологических попусков. Таким образом, расчетные лимиты забора воды определяют максимальные объемы воды, которые можно забрать на ВХУ без ущерба окружающей среде и целевому назначению водного объекта.

В расчетах лимитов/квот на период 2013 - 2019 г.г. потребность в воде по каждому ВХУ (графа «Объем забора из ПВО» в таблицах) определялась как максимальное из значений «утвержденных/заявленных» лимитов на 2013 – 2014 г.г. Для установления доли подземных вод в общем объеме забора воды использованы данные о водопотреблении, заявленные бассейновыми водными управлениями, с разделением по источникам водозабора. Предполагалось, что эта доля остается неизменной на прогнозный период. В расчетах лимитов/квот на период 2020-2025 г.г. использованы прогнозные потребности в воде, принятые при расчете перспективных ВХБ (см. Кн. 4 Том 1 и ПЗ Кн. 4 Том 1).

Величина расчетного лимита забора воды из поверхностных водных объектов ВХУ учитывает заявленную/прогнозируемую потребность в воде из поверхностных водных объектов, ущерб поверхностному стоку от забора подземных вод, резерв воды по ВХУ (профицит ВХБ).

Квоты забора (изъятия) водных ресурсов и сброса сточных вод по субъектам РФ определялись на основе лимитов забора (изъятия) водных ресурсов и сброса сточных вод по соответствующим ВХУ (частям ВХУ). Расчетные квоты, так же как и лимиты, представляют максимальные объемы воды, которые можно забрать (отвести) без ущерба окружающей среде и целевому назначению водного объекта.

Таким образом, расчетные лимиты и квоты включают в себя:

- потребности в заборе воды из поверхностных водных источников;
- ущерб поверхностному стоку от забора подземных вод;
- резерв воды в поверхностных водных объектах (на основе расчета ВХБ).

Отметим, что по ВХУ 13.01.01.200 (Бессточная территория между бассейнами рек Обь, Енисей и границей РФ с Монголией) и 15.02.03.100 (Острова Карского моря в пределах внутренних морских вод и территориального моря РФ, прилегающего к береговой линии гидрографической единицы 15.02.03 (вкл. о-в Белый)) ВХБ и лимиты/квоты не

рассчитывались ввиду отсутствия учтенных водопользователей и незначительности объемов стока.

# 1 Лимиты забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов бассейна р. Обь

Таблица 1 - Лимиты забора водных ресурсов на 2013-2019 г.г., тыс. м³ в год

Подбассейн, водный объект, ВХУ	Расчетный лимит и его составляющие				Заявленные/утвержденные лимиты по годам		
	Забор из ПВО	Ущерб от забора подз. вод	Резерв	Расчетный лимит	2012	2013	2014
<b>13.01.00 (Верхняя) Обь до впадения Иртыша</b>	<b>6 926 756,6</b>	<b>215 566,4</b>	<b>551 733 549,1</b>	<b>558 875 872,1</b>	<b>6 545 076,1</b>	<b>6 665 085,9</b>	<b>6 920 793,3</b>
<b>13.01.01 Бия и Катунь</b>	<b>203 807,3</b>	<b>22 728,2</b>	<b>18 788 118,9</b>	<b>19 014 654,4</b>	<b>172 423,3</b>	<b>203 737,9</b>	<b>201 213,2</b>
13.01.01.001 Бассейн оз. Телецкое	1,3	22,0	3 532 470,0	3 532 493,3	0,0	1,3	1,3
13.01.01.002 Бия	199 531,0	5 959,6	7 064 964,6	7 270 455,2	168 150,8	199 461,6	199 531,0
13.01.01.003 Катунь	4 275,0	16 746,6	8 190 684,3	8 211 705,9	4 272,5	4 275,0	1 680,9
<b>13.01.02 Обь до впадения Чулыма (без Томи)</b>	<b>1 308 624,3</b>	<b>108 940,6</b>	<b>78 650 765,5</b>	<b>80 068 330,4</b>	<b>1 299 799,6</b>	<b>1 305 100,9</b>	<b>1 305 472,0</b>
13.01.02.001 Верховья р. Алей до Гилевского г/у	1 606,5	8 296,7	275 420,9	285 324,1	2 440,0	1 606,5	1 606,5
13.01.02.002 Алей от Гилевского г/у до устья	93 780,5	4 269,9	344 784,9	442 835,4	87 789,0	93 780,5	93 780,5
13.01.02.003 Обь от слияния рр. Бия и Катунь до г. Барнаул без р. Алей	1 241,8	6 510,6	20 948 309,3	20 956 061,6	2 065,5	1 241,8	1 241,8
13.01.02.004 Чумыш	77 129,1	8 932,3	1 945 700,8	2 031 762,2	92 329,1	77 129,1	73 976,8
13.01.02.005 Обь от г. Барнаул до Новосибирского г/у без р. Чумыш	238 834,8	76 270,2	23 877 661,3	24 192 766,3	230 499,4	238 834,7	238 834,8



Подбассейн, водный объект, ВХУ	Расчетный лимит и его составляющие				Заявленные/утвержденные лимиты по годам		
	Забор из ПВО	Ущерб от забора подз. вод	Резерв	Расчетный лимит	2012	2013	2014
13.01.02.006 Иня	37 602,9	4 608,0	844 577,7	886 788,6	35 396,3	37 602,9	37 602,9
13.01.02.007 Обь от Новосибирского г/у до впадения р. Чулым без: рр. Иня и Томь	858 428,7	52,9	30 414 310,6	31 272 792,2	849 280,3	854 905,4	858 428,7
<b>13.01.03 Томь</b>	<b>2 816 204,7</b>	<b>1 990,7</b>	<b>55 975 307,1</b>	<b>58 793 502,5</b>	<b>2 738 125,3</b>	<b>2 816 204,7</b>	<b>2 816 204,7</b>
13.01.03.001 Кондома	174 490,6	49,2	2 944 321,0	3 118 860,8	203 816,6	174 490,6	174 490,6
13.01.03.002 Томь от истока до г. Новокузнецк без р. Кондома	1 653 120,9	97,5	13 109 129,2	14 762 347,6	1 577 278,0	1 653 120,9	1 653 120,9
13.01.03.003 Томь от г. Новокузнецк до г. Кемерово	370 263,7	208,1	16 976 457,8	17 346 929,6	345 216,2	370 263,7	370 263,7
13.01.03.004 Томь от г. Кемерово до устья	618 329,5	1 635,9	22 945 399,1	23 565 364,5	611 814,5	618 329,5	618 329,5
<b>13.01.04 Чулым</b>	<b>901 955,9</b>	<b>29 131,6</b>	<b>25 370 435,1</b>	<b>26 301 522,6</b>	<b>1 131 184,2</b>	<b>901 955,9</b>	<b>901 739,0</b>
13.01.04.001 Чулым от истока до г. Ачинск	863 014,6	29 086,0	4 014 382,9	4 906 483,5	1 094 693,1	863 014,6	862 797,7
13.01.04.002 Чулым от г. Ачинск до в/п с. Зырянское	13 053,5	0,0	9 667 451,3	9 680 504,8	14 769,5	13 053,5	13 053,5
13.01.04.003 Чулым от в/п с. Зырянское до устья	25 887,8	45,6	11 688 600,9	11 714 534,3	21 721,6	25 887,8	25 887,8
13.01.05.001 Обь от впадения р. Чулым до впадения р. Кеть	62,5	9,0	45 839 561,9	45 839 633,4	0,0	62,4	62,5

Подбассейн, водный объект, ВХУ	Расчетный лимит и его составляющие				Заявленные/утвержденные лимиты по годам		
	Забор из ПВО	Ущерб от забора подз. вод	Резерв	Расчетный лимит	2012	2013	2014
13.01.06.001 Кеть	56,1	1,0	5 864 634,8	5 864 691,9	24,0	56,1	56,1
13.01.07.001 Обь от впадения р. Кеть до впадения р. Васюган	362,1	10,1	53 213 903,1	53 214 275,3	0,0	362,1	362,1
13.01.08.001 Васюган	44,9	102,8	3 244 263,2	3 244 410,9	0,0	44,9	44,9
13.01.09.001 Обь от впадения р. Васюган до впадения р. Вах	197,9	2 174,4	71 243 223,6	71 245 595,9	14,0	197,9	197,9
13.01.10.001 Вах	1 449 651,9	2 011,2	6 248 290,5	7 699 953,6	909 944,6	1 194 651,9	1 449 651,9
<b>13.01.11 Обь ниже Ваха до впадения Иртыша</b>	<b>245 789,0</b>	<b>48 466,8</b>	<b>187 295 045,4</b>	<b>187 589 301,2</b>	<b>293 561,1</b>	<b>242 711,2</b>	<b>245 789,0</b>
13.01.11.001 Обь от впадения р. Вах до г. Нефтеюганск	164 819,0	38 775,6	101 046 822,2	101 250 416,8	147 928,5	164 819,0	164 819,0
13.01.11.002 Обь от г. Нефтеюганск до впадения р. Иртыш	80 970,0	9 691,2	86 248 223,2	86 338 884,4	145 632,6	77 892,2	80 970,0
<b>13.02.00 Бессточная область междуречья Оби и Иртыша</b>	<b>28 816,7</b>	<b>20 437,6</b>	<b>99 460,0</b>	<b>148 714,3</b>	<b>29 777,2</b>	<b>28 816,7</b>	<b>28 816,7</b>
13.02.00.001 Бассейн оз. Кучукского	3 845,4	829,6	17 300,0	21 975,0	3 658,6	3 845,4	3 845,4
13.02.00.002 Бассейн оз. Кулундинского	0,0	508,4	34 420,0	34 928,4	0,0	0,0	0,0

Подбассейн, водный объект, ВХУ	Расчетный лимит и его составляющие				Заявленные/утвержденные лимиты по годам		
	Забор из ПВО	Ущерб от забора подз. вод	Резерв	Расчетный лимит	2012	2013	2014
13.02.00.003 Водные объекты южнее бассейна р. Бурла без бассейнов озер Кучукского и Кулундинского	8 341,6	11 162,0	0,0	19 503,6	8 705,2	8 341,6	8 341,6
13.02.00.004 Бассейн оз. Тополиное <sup>1</sup> и р. Бурла	807,3	7 180,8	0,0	7 988,1	1 580,0	807,3	807,3
13.02.00.005 Бассейн оз. Чаны и водные объекты до границы с бассейном р. Иртыш	3 718,0	560,5	47 740,0	52 018,5	3 718,0	3 718,0	3 718,0
13.02.00.006 Водные объекты между бассейнами оз. Чаны и р. Омь	12 104,4	196,3	0,0	12 300,7	12 115,4	12 104,4	12 104,4
<b>15.02.00 (Нижняя) Обь от впадения Иртыша</b>	<b>28 052,8</b>	<b>11 192,2</b>	<b>717 684 553,6</b>	<b>717 723 798,6</b>	<b>16 771,2</b>	<b>27 649,6</b>	<b>28 052,8</b>
15.02.01.001 Обь от впадения Иртыша до впадения р. Северная Сосьва	20 002,6	3 524,1	227 796 040,1	227 819 566,8	10 343,0	19 973,6	20 002,6
15.02.02.001 Северная Сосьва	1 814,0	609,0	9 976 655,1	9 979 078,1	314,0	1 814,0	1 814,0

<sup>1</sup> По официальному наименованию ВХУ. По географическим справочникам озеро называется Большое Топольное.

Подбассейн, водный объект, ВХУ	Расчетный лимит и его составляющие				Заявленные/утвержденные лимиты по годам		
	Забор из ПВО	Ущерб от забора подз. вод	Резерв	Расчетный лимит	2012	2013	2014
<b><i>15.02.03 Обь ниже впадения Северной Сосьвы</i></b>	<b><i>6 236,2</i></b>	<b><i>7 059,1</i></b>	<b><i>479 911 858,4</i></b>	<b><i>479 925 153,7</i></b>	<b><i>6 114,2</i></b>	<b><i>5 862,0</i></b>	<b><i>6 236,2</i></b>
15.02.03.001 Обь от впадения р. Северная Сосьва до г. Салехард	4 529,9	1 535,1	235 323 334,0	235 329 399,0	4 740,6	4 514,2	4 529,9
15.02.03.002 Обь от г. Салехард до устья	779,2	5 524,0	236 610 454,4	236 616 757,6	637,0	706,6	779,2
15.02.03.003 Реки западного участка бассейна Обской губы	927,1	0,0	7 978 070,0	7 978 997,1	736,6	641,2	927,1

Примечание. В этой и следующих таблицах жирным шрифтом выделены подбассейны (**прямой**) и гидрографические единицы (**курсив**), которые включают в себя несколько ВХУ. Значения в выделенных ячейках рассчитаны как суммы значений по соответствующим ВХУ.

**Таблица 2 - Лимиты забора водных ресурсов на 2020-2025 г.г., тыс. м³ в год**

Подбассейн, водный объект, ВХУ	Расчетный лимит и его составляющие			
	Забор из ПВО	Ущерб от забора подз. вод	Резерв	Расчетный лимит
<b>13.01.00 (Верхняя) Обь до впадения Иртыша</b>	<b>8 398 176,9</b>	<b>263 107,6</b>	<b>557 623 767,8</b>	<b>566 285 052,3</b>
<b>13.01.01 Бия и Катунь</b>	<b>259 241,3</b>	<b>29 507,7</b>	<b>18 857 585,3</b>	<b>19 146 334,3</b>
13.01.01.001 Бассейн оз. Телецкое	1,7	29,2	3 532 470,0	3 532 500,9
13.01.01.002 Бия	253 648,4	7 576,0	7 132 125,2	7 393 349,6
13.01.01.003 Катунь	5 591,2	21 902,5	8 192 990,1	8 220 483,8
<b>13.01.02 Обь до впадения Чулыма (без Томи)</b>	<b>1 521 419,1</b>	<b>132 179,5</b>	<b>79 258 430,8</b>	<b>80 912 029,4</b>
13.01.02.001 Верховья р. Алей до Гилевского г/у	2 041,5	8 296,7	278 439,4	288 777,6
13.01.02.002 Алей от Гилевского г/у до устья	119 176,2	5 426,2	360 857,4	485 459,8
13.01.02.003 Обь от слияния рр. Бия и Катунь до г. Барнаул без р. Алей	1 578,3	8 275,3	21 047 707,5	21 057 561,1
13.01.02.004 Чумыш	93 666,9	10 847,6	1 955 894,9	2 060 409,4
13.01.02.005 Обь от г. Барнаул до Новосибирского г/у без р. Чумыш	293 637,9	93 771,2	24 033 770,7	24 421 179,8
13.01.02.006 Иня	44 905,3	5 502,9	882 891,7	933 299,9
13.01.02.007 Обь от Новосибирского г/у до впадения р. Чулым без: рр. Иня и Томь	966 413,0	59,6	30 698 869,2	31 665 341,8
<b>13.01.03 Томь</b>	<b>3 487 928,0</b>	<b>2 678,0</b>	<b>57 608 713,6</b>	<b>61 099 319,6</b>
13.01.03.001 Кондома	209 012,0	49,2	2 986 785,2	3 195 846,4
13.01.03.002 Томь от истока до г. Новокузнецк без р. Кондома	1 980 143,1	116,8	13 454 459,8	15 434 719,7
13.01.03.003 Томь от г. Новокузнецк до г. Кемерово	443 517,1	249,3	17 414 269,0	17 858 035,4
13.01.03.004 Томь от г. Кемерово до устья	855 255,8	2 262,7	23 753 199,6	24 610 718,1
<b>13.01.04 Чулым</b>	<b>985 146,1</b>	<b>31 694,5</b>	<b>25 624 984,3</b>	<b>26 641 824,9</b>
13.01.04.001 Чулым от истока до г. Ачинск	938 778,1	31 639,4	4 087 572,3	5 057 989,8
13.01.04.002 Чулым от г. Ачинск до в/п с. Зырянское	15 082,6	0,0	9 748 095,7	9 763 178,3
13.01.04.003 Чулым от в/п с. Зырянское до устья	31 285,4	55,1	11 789 316,3	11 820 656,8

Подбассейн, водный объект, ВХУ	Расчетный лимит и его составляющие			
	Забор из ПВО	Ущерб от забора подз. вод	Резерв	Расчетный лимит
13.01.05.001 Обь от впадения р. Чулым до впадения р. Кеть	86,0	12,3	46 226 966,7	46 227 065,0
13.01.06.001 Кеть	72,9	1,4	5 864 836,6	5 864 910,9
13.01.07.001 Обь от впадения р. Кеть до впадения р. Васюган	509,3	14,2	53 603 829,3	53 604 352,8
13.01.08.001 Васюган	63,2	144,6	3 265 392,4	3 265 600,2
13.01.09.001 Обь от впадения р. Васюган до впадения р. Вах	278,3	3 058,2	71 664 260,6	71 667 597,1
13.01.10.001 Вах	1 832 692,8	2 542,6	6 611 503,3	8 446 738,7
<b>13.01.11 Обь ниже Ваха до впадения Иртыша</b>	<b>310 739,9</b>	<b>61 274,6</b>	<b>189 037 264,9</b>	<b>189 409 279,4</b>
13.01.11.001 Обь от впадения р. Вах до г. Нефтеюганск	208 375,4	49 022,7	101 905 840,8	102 163 238,9
13.01.11.002 Обь от г. Нефтеюганск до впадения р. Иртыш	102 364,5	12 251,9	87 131 424,1	87 246 040,5
<b>13.02.00 Бессточная область междуречья Оби и Иртыша</b>	<b>34 263,4</b>	<b>25 462,3</b>	<b>105 190,0</b>	<b>164 915,7</b>
13.02.00.001 Бассейн оз. Кучукского	4 886,7	1 054,3	19 030,0	24 971,0
13.02.00.002 Бассейн оз. Кулундинского	0,0	646,1	37 270,0	37 916,1
13.02.00.003 Водные объекты южнее бассейна р. Бурла без бассейнов озер Кучукского и Кулундинского	10 600,5	14 184,7	0,0	24 785,2
13.02.00.004 Бассейн оз. Тополиное <sup>2</sup> и р. Бурла	981,0	8 726,0	0,0	9 707,0
13.02.00.005 Бассейн оз. Чаны и водные объекты до границы с бассейном р. Иртыш	4 181,6	630,4	48 890,0	53 702,0
13.02.00.006 Водные объекты между бассейнами оз. Чаны и р. Омь	13 613,6	220,8	0,0	13 834,4
<b>15.02.00 (Нижняя) Обь от впадения Иртыша</b>	<b>35 108,7</b>	<b>13 746,1</b>	<b>720 359 205,7</b>	<b>720 408 060,5</b>
15.02.01.001 Обь от впадения Иртыша до впадения р. Северная Сосьва	25 287,8	4 455,3	228 685 993,9	228 715 737,0

<sup>2</sup> По официальному наименованию ВХУ. По географическим справочникам озеро называется Большое Топольное.

Подбассейн, водный объект, ВХУ	Расчетный лимит и его составляющие			
	Забор из ПВО	Ущерб от забора подз. вод	Резерв	Расчетный лимит
15.02.02.001 Северная Сосьва	2 293,3	769,9	9 977 592,4	9 980 655,6
<b>15.02.03 Обь ниже впадения Северной Сосьвы</b>	<b>7 527,6</b>	<b>8 520,9</b>	<b>481 695 619,4</b>	<b>481 711 667,9</b>
15.02.03.001 Обь от впадения р. Северная Сосьва до г. Салехард	5 467,9	1 853,0	236 214 785,6	236 222 106,5
15.02.03.002 Обь от г. Салехард до устья	940,6	6 667,9	237 502 953,8	237 510 562,3
15.02.03.003 Реки западного участка бассейна Обской губы	1119,1	0,0	7 977 880,0	7 978 999,1

## 2 Лимиты сброса сточных вод, соответствующих нормативам качества, в водные объекты бассейна р. Обь

Таблица 3 - Лимиты сброса сточных вод в поверхностные водные объекты на 2013-2019 г.г., тыс. м³ в год

Подбассейн, водный объект, ВХУ	Расчетный лимит	Утвержденные/заявленные лимиты по годам		
		2012	2013	2014
<b>13.01.00 (Верхняя) Обь до впадения Иртыша</b>	<b>499 972 935,4</b>	<b>6 133 325,6</b>	<b>6 380 692,8</b>	<b>6 582 935,8</b>
<b>13.01.01 Бия и Катунь</b>	<b>13 941 352,0</b>	<b>166 851,5</b>	<b>211 083,3</b>	<b>211 230,2</b>
13.01.01.001 Бассейн оз. Телецкое	-	-	-	-
13.01.01.002 Бия	6 562 246,8	159 606,0	203 778,7	203 740,9
13.01.01.003 Катунь	7 379 105,2	7 245,5	7 304,6	7 489,3
<b>13.01.02 Обь до впадения Чулыма (без Томи)</b>	<b>71 865 723,8</b>	<b>1 121 425,0</b>	<b>1 068 948,4</b>	<b>1 080 034,9</b>
13.01.02.001 Верховья р. Алей до Гилевского г/у	251 850,8	3 888,0	3 972,0	3 972,0
13.01.02.002 Алей от Гилевского г/у до устья	339 224,8	38 174,0	28 918,4	28 918,4
13.01.02.003 Обь от слияния рр. Бия и Катунь до г. Барнаул без р. Алей	18 856 864,8	3 378,0	3 386,4	3 386,4
13.01.02.004 Чумыш	1 777 832,0	22 557,9	26 701,3	26 701,3
13.01.02.005 Обь от г. Барнаул до Новосибирского г/у без р. Чумыш	21 653 328,3	173 073,7	163 419,1	163 433,1
13.01.02.006 Иня	923 621,3	126 320,4	154 720,8	163 501,4
13.01.02.007 Обь от Новосибирского г/у до впадения р. Чулым без: рр. Иня и Томь	28 063 001,8	754 033,0	687 830,4	690 122,3
<b>13.01.03 Томь</b>	<b>53 239 971,5</b>	<b>2 771 994,8</b>	<b>2 862 195,1</b>	<b>2 853 248,4</b>
13.01.03.001 Кондома	2 861 882,9	207 858,0	211 994,0	211 993,8
13.01.03.002 Томь от истока до г. Новокузнецк без р. Кондома	13 281 191,3	1 520 786,2	1 482 975,0	1 480 605,4
13.01.03.003 Томь от г. Новокузнецк до г. Кемерово	15 642 395,5	268 065,6	363 583,5	357 006,7
13.01.03.004 Томь от г. Кемерово до устья	21 454 501,8	775 285,0	803 642,6	803 642,5



Подбассейн, водный объект, ВХУ	Расчетный лимит	Утвержденные/заявленные лимиты по годам		
		2012	2013	2014
<b>13.01.04 Чулым</b>	<b>23 773 931,0</b>	<b>1 076 766,6</b>	<b>940 539,2</b>	<b>940 495,5</b>
13.01.04.001 Чулым от истока до г. Ачинск	4 446 637,5	953 751,0	833 692,9	833 692,9
13.01.04.002 Чулым от г. Ачинск до в/п с. Зырянское	8 734 239,6	65 457,1	33 533,2	33 533,4
13.01.04.003 Чулым от в/п с. Зырянское до устья	10 593 053,9	57 558,5	73 313,1	73 269,2
13.01.05.001 Обь от впадения р. Чулым до впадения р. Кеть	41 256 804,9	896,6	1 199,2	1 199,2
13.01.06.001 Кеть	5 278 327,1	123,0	155,8	155,8
13.01.07.001 Обь от впадения р. Кеть до впадения р. Васюган	47 893 189,3	676,5	676,5	676,5
13.01.08.001 Васюган	2 920 522,9	686,0	686,0	686,0
13.01.09.001 Обь от впадения р. Васюган до впадения р. Вах	64 127 512,9	8 611,7	8 611,7	8 611,7
13.01.10.001 Вах	6 983 323,2	859 861,7	1 159 861,7	1 359 861,7
<b>13.01.11 Обь ниже Ваха до впадения Иртыша</b>	<b>168 692 276,8</b>	<b>125 432,2</b>	<b>126 735,9</b>	<b>126 735,9</b>
13.01.11.001 Обь от впадения р. Вах до г. Нефтеюганск	91 048 423,7	106 283,7	106 283,7	106 283,7
13.01.11.002 Обь от г. Нефтеюганск до впадения р. Иртыш	77 643 853,1	19 148,5	20 452,2	20 452,2
<b>13.02.00 Бессточная область междуречья Оби и Иртыша</b>	<b>92 277,3</b>	<b>20 949,2</b>	<b>33 741,3</b>	<b>33 741,3</b>
13.02.00.001 Бассейн оз. Кучукского	19 200,1	3 774,0	3 630,1	3 630,1
13.02.00.002 Бассейн оз. Кулундинского	0,0	0,0	0,0	0,0
13.02.00.003 Водные объекты южнее бассейна р. Бурла без бассейнов озер Кучукского и Кулундинского	11 583,0	10 210,0	11 583,0	11 583,0
13.02.00.004 Бассейн оз. Тополиное <sup>3</sup> и р. Бурла	2 497,9	2 272,8	2 497,9	2 497,9
13.02.00.005 Бассейн оз. Чаны и водные объекты до границы с бассейном р. Иртыш	46 891,9	3 082,4	3 925,9	3 925,9
13.02.00.006 Водные объекты между бассейнами оз. Чаны и р. Омь	12 104,4	1 610,0	12 104,4	12 104,4

<sup>3</sup> По официальному наименованию ВХУ. По географическим справочникам озеро называется Большое Топольное.

Подбассейн, водный объект, ВХУ	Расчетный лимит	Утвержденные/заявленные лимиты по годам		
		2012	2013	2014
<b>15.02.00 (Нижняя) Обь от впадения Иртыша</b>	<b>645 934 867,0</b>	<b>19 474,7</b>	<b>18 493,9</b>	<b>18 768,7</b>
15.02.01.001 Обь от впадения Иртыша до впадения р. Северная Сосьва	205 024 787,1	9 351,0	8 351,0	8 351,0
15.02.02.001 Северная Сосьва	8 981 115,7	2 126,1	2 126,1	2 126,1
<b>15.02.03 Обь ниже впадения Северной Сосьвы</b>	<b>431 928 964,2</b>	<b>7 997,6</b>	<b>8 016,8</b>	<b>8 291,6</b>
15.02.03.001 Обь от впадения р. Северная Сосьва до г. Салехард	211 793 707,4	2 685,2	2 706,8	2 706,8
15.02.03.002 Обь от г. Салехард до устья	212 954 519,0	5 120,4	5 110,0	5 110,0
15.02.03.003 Реки западного участка бассейна Обской губы	7 180 737,8	192,0	200,0	474,8

Таблица 4 - Лимиты сброса сточных вод в поверхностные водные объекты на 2020-2025 г.г., тыс. м³ в год

Подбассейн, водный объект, ВХУ	Расчетный лимит
<b>13.01.00 (Верхняя) Обь до впадения Иртыша</b>	<b>506 708 805,1</b>
<b>13.01.01 Бия и Катунь</b>	<b>14 061 447,0</b>
13.01.01.001 Бассейн оз. Телецкое	0,0
13.01.01.002 Бия	6 677 960,8
13.01.01.003 Катунь	7 383 486,2
<b>13.01.02 Обь до впадения Чулыма (без Томи)</b>	<b>72 584 238,1</b>
13.01.02.001 Верховья р. Алей до Гилевского г/у	255 643,1
13.01.02.002 Алей от Гилевского г/у до устья	361 521,2
13.01.02.003 Обь от слияния рр. Бия и Катунь до г. Барнаул без р. Алей	18 947 241,0
13.01.02.004 Чумыш	1 792 731,9
13.01.02.005 Обь от г. Барнаул до Новосибирского г/у без р. Чумыш	21 831 328,1

Подбассейн, водный объект, ВХУ	Расчетный лимит
13.01.02.006 Иня	989 855,7
13.01.02.007 Обь от Новосибирского г/у до впадения р. Чулым без: рр. Иня и Томь	28 405 917,1
<b>13.01.03 Томь</b>	<b>55 424 473,9</b>
13.01.03.001 Кондома	2 942 041,8
13.01.03.002 Томь от истока до г. Новокузнецк без р. Кондома	13 884 619,4
13.01.03.003 Томь от г. Новокузнецк до г. Кемерово	16 108 357,4
13.01.03.004 Томь от г. Кемерово до устья	22 489 455,3
<b>13.01.04 Чулым</b>	<b>24 096 712,9</b>
13.01.04.001 Чулым от истока до г. Ачинск	4 585 697,4
13.01.04.002 Чулым от г. Ачинск до в/п с. Зырянское	8 812 032,0
13.01.04.003 Чулым от в/п с. Зырянское до устья	10 698 983,5
13.01.05.001 Обь от впадения р. Чулым до впадения р. Кеть	41 605 919,3
13.01.06.001 Кеть	5 278 555,4
13.01.07.001 Обь от впадения р. Кеть до впадения р. Васюган	48 244 397,8
13.01.08.001 Васюган	2 939 818,0
13.01.09.001 Обь от впадения р. Васюган до впадения р. Вах	64 509 946,6
13.01.10.001 Вах	7 669 530,3
<b>13.01.11 Обь ниже Ваха до впадения Иртыша</b>	<b>170 293 765,8</b>
13.01.11.001 Обь от впадения р. Вах до г. Нефтеюганск	91 849 627,8
13.01.11.002 Обь от г. Нефтеюганск до впадения р. Иртыш	78 444 138,0
<b>13.02.00 Бессточная область междуречья Оби и Иртыша</b>	<b>101 718,0</b>
13.02.00.001 Бассейн оз. Кучукского	21 927,0
13.02.00.002 Бассейн оз. Кулундинского	0,0
13.02.00.003 Водные объекты южнее бассейна р. Бурла без бассейнов озер Кучукского и Кулундинского	14 720,0

Подбассейн, водный объект, ВХУ	Расчетный лимит
13.02.00.004 Бассейн оз. Тополиное <sup>4</sup> и р. Бурла	3 040,0
13.02.00.005 Бассейн оз. Чаны и водные объекты до границы с бассейном р. Иртыш	48 421,0
13.02.00.006 Водные объекты между бассейнами оз. Чаны и р. Омь	13 610,0
<b>15.02.00 (Нижняя) Обь от впадения Иртыша</b>	<b>648 346 536,0</b>
15.02.01.001 Обь от впадения Иртыша до впадения р. Северная Сосьва	205 827 952,1
15.02.02.001 Северная Сосьва	8 982 521,0
<b>15.02.03 Обь ниже впадения Северной Сосьвы</b>	<b>433 536 062,9</b>
15.02.03.001 Обь от впадения р. Северная Сосьва до г. Салехард	212 596 574,3
15.02.03.002 Обь от г. Салехард до устья	213 758 826,6
15.02.03.003 Реки западного участка бассейна Обской губы	7 180 662,0

<sup>4</sup> По официальному наименованию ВХУ. По географическим справочникам озеро называется Большое Топольное.

### 3 Квоты забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов бассейна р. Обь, выделяемые для субъектов РФ

Таблица 5 - Квоты забора водных ресурсов на 2013 - 2019г.г., тыс. м<sup>3</sup> в год

Субъект РФ, ВХУ	Расчетная квота и её составляющие				Утвержденные/заявленные квоты (по годам)		
	Забор из ПВО	Ущерб от забора подз. вод	Резерв	Расчетная квота	2012	2013	2014
Республика Алтай, в т.ч.:	4 984,5	16 269,5	11 510 814,8	11 532 068,8	4 954,0	4 915,1	2 390,4
13.01.01.001	1,3	22,0	3 532 470,0	3 532 493,3	0,0	1,3	1,3
13.01.01.002	842,4	25,2	29 827,6	30 695,2	808,5	773,0	842,4
13.01.01.003	4 139,8	16 217,0	7 931 647,9	7 952 004,7	4 144,5	4 139,8	1 545,7
13.01.02.003	1,0	5,3	16 869,3	16 875,6	1,0	1,0	1,0
Алтайский край, в т.ч.:	486 605,9	95 643,6	46 179 388,9	46 761 638,4	442 932,6	486 605,9	486 605,9
13.01.01.002	198 688,6	5 934,4	7 035 137,0	7 239 760,0	167 342,3	198 688,6	198 688,6
13.01.01.003	135,2	529,6	259 036,4	259 701,2	128,0	135,2	135,2
13.01.02.001	1 606,5	8 296,7	275 420,9	285 324,1	2 440,0	1 606,5	1 606,5
13.01.02.002	93 780,5	4 269,9	344 784,9	442 835,3	87 789,0	93 780,5	93 780,5
13.01.02.003	1 240,8	6 505,3	20 931 440,0	20 939 186,1	2 064,5	1 240,8	1 240,8
13.01.02.004	7 847,4	908,8	197 962,8	206 719,0	9 278,0	7 847,4	7 847,4
13.01.02.005	170 880,5	54 569,5	17 083 886,9	17 309 336,9	160 497,0	170 880,5	170 880,5
13.02.00.001	3 845,4	829,6	17 300,0	21 975,0	3 658,6	3 845,4	3 845,4
13.02.00.002	0,0	508,4	34 420,0	34 928,4	0,0	0,0	0,0
13.02.00.003	8 341,6	11 162,0	0,0	19 503,6	8 705,2	8 341,6	8 341,6
13.02.00.004	239,4	2 129,4	0,0	2 368,8	1 030,0	239,4	239,4

Субъект РФ, ВХУ	Расчетная квота и её составляющие				Утвержденные/заявленные квоты (по годам)		
	Забор из ПВО	Ущерб от забора подз. вод	Резерв	Расчетная квота	2012	2013	2014
Новосибирская область, в т.ч.:	948 665,7	28 263,9	37 391 051,8	38 367 981,4	941 601,4	945 142,3	948 665,7
13.01.02.004	203,5	23,6	5 133,6	5 360,7	203,5	203,5	203,5
13.01.02.005	67 954,3	21 700,7	6 793 774,4	6 883 429,4	70 002,4	67 954,2	67 954,3
13.01.02.006	5 533,0	678,0	124 273,6	130 484,6	5 555,4	5 533,0	5 533,0
13.01.02.007	858 408,2	52,9	30 413 584,2	31 272 045,3	849 280,3	854 884,9	858 408,2
13.01.03.004	176,4	0,5	6 546,0	6 722,9	176,4	176,4	176,4
13.02.00.004	567,9	5 051,4	0,0	5 619,3	550,0	567,9	567,9
13.02.00.005	3 718,0	560,5	47 740,0	52 018,5	3 718,0	3 718,0	3 718,0
13.02.00.006	12 104,4	196,3	0,0	12 300,7	12 115,4	12 104,4	12 104,4
Кемеровская область, в т.ч.	2 394 548,7	12 494,3	55 645 192,4	58 052 235,4	2 341 199,2	2 394 548,7	2 391 396,4
13.01.02.004	69 078,2	7 999,9	1 742 604,4	1 819 682,5	82 847,6	69 078,2	65 925,9
13.01.02.006	32 069,9	3 930,0	720 304,1	756 304,0	29 840,9	32 069,9	32 069,9
13.01.03.001	174 490,6	49,2	2 944 321,0	3 118 860,8	203 816,6	174 490,6	174 490,6
13.01.03.002	1 652 409,2	97,5	13 103 485,5	14 755 992,2	1 577 090,0	1 652 409,2	1 652 409,2
13.01.03.003	370 263,7	208,1	16 976 457,8	17 346 929,6	345 216,2	370 263,7	370 263,7
13.01.03.004	62 029,3	164,1	2 301 826,2	2 364 019,6	70 064,4	62 029,3	62 029,3
13.01.04.002	8 340,0	0,0	6 176 622,7	6 184 962,7	10 601,9	8 340,0	8 340,0
13.01.04.003	25 867,8	45,5	11 679 570,7	11 705 484,0	21 721,6	25 867,8	25 867,8
Томская область, в т.ч.	556 911,3	3 768,7	200 069 774,2	200 630 454,2	541 611,7	556 911,2	556 911,3
13.01.02.007	20,5	0,0	726,3	746,8	0,0	20,5	20,5
13.01.03.004	556 123,8	1 471,3	20 637 026,9	21 194 622,0	541 573,7	556 123,8	556 123,8
13.01.04.002	23,5	0,0	17 404,2	17 427,7	0,0	23,5	23,5
13.01.04.003	20,0	0,1	9 030,2	9 050,3	0,0	20,0	20,0

Субъект РФ, ВХУ	Расчетная квота и её составляющие				Утвержденные/заявленные квоты (по годам)		
	Забор из ПВО	Ущерб от забора подз. вод	Резерв	Расчетная квота	2012	2013	2014
13.01.05.001	62,5	9,0	45 839 561,9	45 839 633,4	0,0	62,4	62,5
13.01.06.001	56,1	1,0	5 864 634,8	5 864 691,9	24,0	56,1	56,1
13.01.07.001	362,1	10,1	53 213 903,1	53 214 275,3	0,0	362,1	362,1
13.01.08.001	44,9	102,8	3 244 263,2	3 244 410,9	0,0	44,9	44,9
13.01.09.001	197,9	2 174,4	71 243 223,6	71 245 595,9	14,0	197,9	197,9
ХМАО-Югра, в т.ч.:	1 717 257,5	54 611,1	431 316 031,1	433 087 899,7	1 214 162,7	1 459 150,7	1 717 257,5
13.01.10.001	1 449 651,9	2 011,2	6 248 290,5	7 699 953,6	909 944,6	1 194 651,9	1 449 651,9
13.01.11.001	164 819,0	38 775,6	101 046 822,2	101 250 416,8	147 928,5	164 819,0	164 819,0
13.01.11.002	80 970,0	9 691,2	86 248 223,2	86 338 884,4	145 632,6	77 892,2	80 970,0
15.02.01.001	20 002,6	3 524,1	227 796 040,1	227 819 566,8	10 343,0	19 973,6	20 002,6
15.02.02.001	1 814,0	609,0	9 976 655,1	9 979 078,1	314,0	1 814,0	1 814,0
ЯНАО, в т.ч.:	6 236,2	7 059,1	479 911 858,4	479 925 153,7	6 114,2	5 862,0	6 236,2
15.02.03.001	4 529,9	1 535,1	235 323 334,0	235 329 399,0	4 740,6	4 514,2	4 529,9
15.02.03.002	779,2	5 524,0	236 610 454,4	236 616 757,6	637,0	706,6	779,2
15.02.03.003	927,1	0,0	7 978 070,0	7 978 997,1	736,6	641,2	927,1
Республика Хакасия, в т.ч.:	5 093,3	147,7	26 025,1	31 266,1	3 736,8	5 093,3	4 876,4
13.01.03.002	711,7	0,0	5 643,7	6 355,4	188,0	711,7	711,7
13.01.04.001	4 381,6	147,7	20 381,4	24 910,7	3 548,8	4 381,6	4 164,7
Красноярский край, в т.ч.:	863 323,0	28 938,3	7 467 426,0	8 359 687,3	1 095 311,9	863 323,0	863 323,0
13.01.04.001	858 633,0	28 938,3	3 994 001,5	4 881 572,8	1 091 144,3	858 633,0	858 633,0
13.01.04.002	4 690,0	0,0	3 473 424,5	3 478 114,5	4 167,6	4 690,0	4 690,0

**Таблица 6 - Квоты забора водных ресурсов на 2020-2025 г.г., тыс. м<sup>3</sup> в год**

Субъект РФ, ВХУ	Расчетная квота и её составляющие			
	Забор из ПВО	Ущерб от забора подз. вод	Резерв	Расчетная квота
Республика Алтай, в т.ч.:	6 488,3	21 277,7	11 513 411,3	11 541 177,3
13.01.01.001	1,7	29,2	3 532 470,0	3 532 500,9
13.01.01.002	1 070,9	32,0	30 111,1	31 214,0
13.01.01.003	5 414,4	21 209,8	7 933 880,8	7 960 505,0
13.01.02.003	1,3	6,7	16 949,4	16 957,4
Алтайский край, в т.ч.:	610 948,0	116 895,6	46 482 057,6	47 209 901,2
13.01.01.002	252 577,5	7 544,0	7 102 014,1	7 362 135,6
13.01.01.003	176,8	692,7	259 109,3	259 978,8
13.01.02.001	2 041,5	8 296,7	278 439,4	288 777,6
13.01.02.002	119 176,2	5 426,2	360 857,4	485 459,8
13.01.02.003	1 577,0	8 268,6	21 030 758,1	21 040 603,7
13.01.02.004	9 530,1	1 103,7	199 000,0	209 633,8
13.01.02.005	210 090,8	67 091,0	17 195 579,3	17 472 761,1
13.02.00.001	4 886,7	1 054,3	19 030,0	24 971,0
13.02.00.002	0,0	646,1	37 270,0	37 916,1
13.02.00.003	10 600,5	14 184,7	0,0	24 785,2
13.02.00.004	290,9	2 587,6	0,0	2 878,5
Новосибирская область, в т.ч.:	1 075 520,9	34 568,4	37 727 065,6	38 837 154,9
13.01.02.004	247,1	28,6	5 160,5	5 436,2
13.01.02.005	83 547,1	26 680,2	6 838 191,4	6 948 418,7
13.01.02.006	6 607,5	809,8	129 911,2	137 328,5
13.01.02.007	966 389,9	59,6	30 698 136,1	31 664 585,6
13.01.03.004	244,0	0,6	6 776,4	7 021,0
13.02.00.004	690,1	6 138,4	0,0	6 828,5
13.02.00.005	4 181,6	630,4	48 890,0	53 702,0
13.02.00.006	13 613,6	220,8	0,0	13 834,4
Кемеровская область, в т.ч.	2 880 702,0	15 105,7	56 745 654,7	59 641 462,4
13.01.02.004	83 889,7	9 715,3	1 751 734,4	1 845 339,4
13.01.02.006	38 297,8	4 693,1	752 980,5	795 971,4
13.01.03.001	209 012,0	49,2	2 986 785,2	3 195 846,4
13.01.03.002	1 979 290,6	116,7	13 448 667,4	15 428 074,7
13.01.03.003	443 517,1	249,3	17 414 269,0	17 858 035,4
13.01.03.004	85 797,2	227,0	2 382 862,8	2 468 887,0
13.01.04.002	9 636,4	0,0	6 228 147,1	6 237 783,5
13.01.04.003	31 261,2	55,1	11 780 208,3	11 811 524,6
Томская область,	770 298,8	5 265,8	202 016	202 791 801,0



Субъект РФ, ВХУ	Расчетная квота и её составляющие			
	Забор из ПВО	Ущерб от забора подз. вод	Резерв	Расчетная квота
В т.ч.			236,4	
13.01.02.007	23,1	0,0	733,1	756,2
13.01.03.004	769 214,6	2 035,1	21 363 560,4	22 134 810,1
13.01.04.002	27,2	0,0	17 549,3	17 576,5
13.01.04.003	24,2	0,0	9 108,0	9 132,2
13.01.05.001	86,0	12,3	46 226 966,7	46 227 065,0
13.01.06.001	72,9	1,4	5 864 836,6	5 864 910,9
13.01.07.001	509,3	14,2	53 603 829,3	53 604 352,8
13.01.08.001	63,2	144,6	3 265 392,4	3 265 600,2
13.01.09.001	278,3	3 058,2	71 664 260,6	71 667 597,1
ХМАО-Югра, в т.ч.:	2 171 013,8	69 042,4	434 312 354,5	436 552 410,7
13.01.10.001	1 832 692,8	2 542,6	6 611 503,3	8 446 738,7
13.01.11.001	208 375,4	49 022,7	101 905 840,8	102 163 238,9
13.01.11.002	102 364,5	12 251,9	87 131 424,1	87 246 040,5
15.02.01.001	25 287,8	4 455,3	228 685 993,9	228 715 737,0
15.02.02.001	2 293,3	769,9	9 977 592,4	9 980 655,6
ЯНАО, в т.ч.:	7 527,60	8 520,9	481 695 619,4	481 711 667,90
15.02.03.001	5 467,9	1 853,0	236 214 785,6	236 222 106,5
15.02.03.002	940,6	6 667,9	237 502 953,8	237 510 562,3
15.02.03.003	1119,1	0,0	7 977 880,0	7 978 999,1
Республика Хакасия, в т.ч.:	5 618,8	160,7	26 545,4	32 324,9
13.01.03.002	852,5	0,1	5 792,4	6 645,0
13.01.04.001	4 766,3	160,6	20 753,0	25 679,9
Красноярский край, в т.ч.:	939 430,8	31 478,8	7 569 218,6	8 540 128,2
13.01.04.001	934 011,8	31 478,8	4 066 819,3	5 032 309,9
13.01.04.002	5 419,0	0,0	3 502 399,3	3 507 818,3

## 4 Квоты сброса сточных вод, соответствующих нормативам качества, выделяемые для субъектов РФ по бассейну р. Обь

Таблица 7-Квоты сброса сточных вод на 2013-2019 г.г., тыс. м<sup>3</sup> в год

Субъект РФ, ВХУ	Расчетная квота	Утвержденные/заявленные квоты (по годам)		
		2012	2013	2014
Республика Алтай, в т.ч.:	<b>7 264 315,6</b>	<b>7 575,5</b>	<b>7 238,3</b>	<b>7 385,2</b>
13.01.01.002	1 671,3	456,0	51,9	14,1
13.01.01.003	7 262 644,3	7 119,5	7 186,4	7 371,1
Алтайский край, в т.ч.:	<b>43 444 350,7</b>	<b>361 370,0</b>	<b>388 995,6</b>	<b>388 995,6</b>
13.01.01.002	6 560 575,5	159 150,0	203 726,8	203 726,8
13.01.01.003	116 460,9	126,0	118,2	118,2
13.01.02.001	251 850,8	3 888,0	3 972,0	3 972,0
13.01.02.002	339 224,8	38 174,0	28 918,4	28 918,4
13.01.02.003	18 856 864,8	3 378,0	3 386,4	3 386,4
13.01.02.004	424 475,0	6 270,0	6 375,2	6 375,2
13.01.02.005	16 864 115,8	136 400,0	127 285,5	127 285,5
13.02.00.001	19 200,1	3 774,0	3 630,1	3 630,1
13.02.00.003	11 583,0	10 210,0	11 583,0	11 583,0
Новосибирская область, в т.ч.:	<b>32 971 832,0</b>	<b>800 454,3</b>	<b>746 383,4</b>	<b>748 689,3</b>
13.01.02.004	59 398,0	811,0	892,1	892,1
13.01.02.005	4 789 212,5	36 673,7	36 133,6	36 147,6
13.01.02.006	19 654,6	2 308,4	3 479,3	3 479,3
13.01.02.007	28 039 392,4	753 557,0	687 249,8	689 541,7
13.01.03.004	2 680,3	139,0	100,4	100,4
13.02.00.004	2 497,9	2 272,8	2 497,9	2 497,9
13.02.00.005	46 891,9	3 082,4	3 925,9	3 925,9
13.02.00.006	12 104,4	1 610,0	12 104,4	12 104,4
Кемеровская область, в т.ч.	<b>53 149 990,4</b>	<b>2 385 640,0</b>	<b>2 514 285,1</b>	<b>2 514 075,3</b>
13.01.02.004	1 293 959,0	15 476,9	19 434,0	19 434,0
13.01.02.006	903 966,7	124 012,0	151 241,5	160 022,1
13.01.03.001	2 861 882,9	207 858,0	211 994,0	211 993,8
13.01.03.002	13 275 707,7	1 520 786,2	1 482 362,7	1 479 993,1
13.01.03.003	15 642 395,5	268 065,6	363 583,5	357 006,7
13.01.03.004	5 364 481,1	182 546,5	200 942,7	200 942,6
13.01.04.001	182,4	492,8	34,2	34,2
13.01.04.002	3 526 316,4	11 002,5	13 538,4	13 538,6

Субъект РФ, ВХУ	Расчетная квота	Утвержденные/заявленные квоты (по годам)		
		2012	2013	2014
13.01.04.003	10 281 098,7	55 399,5	71 154,1	71 110,2
Томская область, в т.ч.	<b>177 899 262,1</b>	<b>606 228,3</b>	<b>616 668,3</b>	<b>616 668,3</b>
13.01.02.007	23 609,4	476,0	580,6	580,6
13.01.03.004	16 087 340,4	592 599,5	602 599,5	602 599,5
13.01.04.003	311 955,2	2 159,0	2 159,0	2 159,0
13.01.05.001	41 256 804,9	896,6	1 199,2	1 199,2
13.01.06.001	5 278 327,1	123,0	155,8	155,8
13.01.07.001	47 893 189,3	676,5	676,5	676,5
13.01.08.001	2 920 522,9	686,0	686,0	686,0
13.01.09.001	64 127 512,9	8 611,7	8 611,7	8 611,7
ХМАО-Югра, в т.ч.:	<b>389 681 502,8</b>	<b>996 771,0</b>	<b>1 297 074,7</b>	<b>1 497 074,7</b>
13.01.10.001	6 983 323,2	859 861,7	1 159 861,7	1 359 861,7
13.01.11.001	91 048 423,7	106 283,7	106 283,7	106 283,7
13.01.11.002	77 643 853,1	19 148,5	20 452,2	20 452,2
15.02.01.001	205 024 787,1	9 351,0	8 351,0	8 351,0
15.02.02.001	8 981 115,7	2 126,1	2 126,1	2 126,1
ЯНАО, в т.ч.:	<b>431 928 964,2</b>	<b>7 997,6</b>	<b>8 016,8</b>	<b>8 291,6</b>
15.02.03.001	211 793 707,4	2 685,2	2 706,8	2 706,8
15.02.03.002	212 954 519,0	5 120,4	5 110,0	5 110,0
15.02.03.003	7 180 737,8	192,0	200,0	474,8
Республика Хакасия, в т.ч.:	<b>56 462,2</b>	<b>4 721,8</b>	<b>10 170,2</b>	<b>10 170,2</b>
13.01.03.002	5 483,6	0,0	612,3	612,3
13.01.04.001	50 978,6	4 721,8	9 557,9	9 557,9
Красноярский край, в т.ч.:	<b>9 603 399,7</b>	<b>1 002 991,0</b>	<b>844 095,6</b>	<b>844 095,6</b>
13.01.04.001	4 395 476,5	948 536,4	824 100,8	824 100,8
13.01.04.002	5 207 923,2	54 454,6	19 994,8	19 994,8

**Таблица 8 - Квоты сброса сточных вод на 2020-2025 г.г., тыс. м<sup>3</sup> в год**

Субъект РФ, ВХУ	Расчетная квота
Республика Алтай, в т.ч.:	<b>7 268 657,0</b>
13.01.01.002	1 700,8
13.01.01.003	7 266 956,2
Алтайский край,	43 824 620,9

<b>Субъект РФ, ВХУ</b>	<b>Расчетная квота</b>
<b>В т.ч.:</b>	
13.01.01.002	6 676 260,0
13.01.01.003	116 530,0
13.01.02.001	255 643,1
13.01.02.002	361 521,2
13.01.02.003	18 947 241,0
13.01.02.004	428 032,5
13.01.02.005	17 002 746,1
13.02.00.001	21 927,0
13.02.00.003	14 720,0
<b>Новосибирская область, в т.ч.:</b>	<b>33 359 441,8</b>
13.01.02.004	59 895,8
13.01.02.005	4 828 582,0
13.01.02.006	21 064,1
13.01.02.007	28 382 019,2
13.01.03.004	2 809,7
13.02.00.004	3 040,0
13.02.00.005	48 421,0
13.02.00.006	13 610,0
<b>Кемеровская область, в т.ч.</b>	<b>54 767 962,5</b>
13.01.02.004	1 304 803,6
13.01.02.006	968 791,6
13.01.03.001	2 942 041,8
13.01.03.002	13 878 886,6
13.01.03.003	16 108 357,4
13.01.03.004	5 623 260,7
13.01.04.001	188,1
13.01.04.002	3 557 723,9
13.01.04.003	10 383 908,8
<b>Томская область, в т.ч.</b>	<b>179 780 994,6</b>
13.01.02.007	23 897,9
13.01.03.004	16 863 384,9
13.01.04.003	315 074,7
13.01.05.001	41 605 919,3
13.01.06.001	5 278 555,4
13.01.07.001	48 244 397,8
13.01.08.001	2 939 818,0
13.01.09.001	64 509 946,6

<b>Субъект РФ, ВХУ</b>	<b>Расчетная квота</b>
<b>ХМАО-Югра, в т.ч.:</b>	<b>392 773 769,2</b>
13.01.10.001	7 669 530,3
13.01.11.001	91 849 627,8
13.01.11.002	78 444 138,0
15.02.01.001	205 827 952,1
15.02.02.001	8 982 521,0
<b>ЯНАО, в т.ч.:</b>	<b>433 536 062,9</b>
15.02.03.001	212 596 574,3
15.02.03.002	213 758 826,6
15.02.03.003	7 180 662,0
<b>Республика Хакасия, в т.ч.:</b>	<b>58 305,7</b>
13.01.03.002	5 732,8
13.01.04.001	52 572,9
<b>Красноярский край, в т.ч.:</b>	<b>9 787 244,5</b>
13.01.04.001	4 532 936,4
13.01.04.002	5 254 308,1

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Основанием для расчета лимитов и квот служили результаты расчета по ВХУ актуального и прогнозных ВХБ для года 95% обеспеченности. В настоящей Кн. 5 приведены расчетные лимиты (квоты), учитывающие как прогнозные потребности водопользователей, так и резервы водных ресурсов на каждом ВХУ.

Лимиты и квоты отражены на картах в Приложении 1 СКИОВО-Обь (Листы 3.3 и 3.4).

Представляется, что после утверждения СКИОВО-Обь процедура согласования годовых лимитов и квот должна, в отличие от современной, включать этап сопоставления заявленных величин с приведенными в Кн. 5 расчетными лимитами (квотами). Если технологические нормативы соблюдаются, заявленные потребности несущественно отклоняются от прогнозных уровней водопотребления, которые были использованы в расчетах лимитов/квот, и не превосходят расчетных лимитов, то заявленные лимиты (квоты) утверждаются.

Если по какому-либо ВХУ со временем возникнет существенное (более 10% от расчетного резерва водных ресурсов на ВХУ) отклонение заявленных потребностей в водных ресурсах от использованного в расчетах прогнозного водопотребления, то будет необходимо пересчитать ВХБ по этому ВХУ и всем ВХУ, расположенным вниз по течению. Лимиты и квоты в этом случае могут измениться.