

МСХ РСФСР
РОСЗЕМПРОЕКТ
институт Волговятгипрозем
Мордовский филиал

Внутрихозяйственная оценка
земель совхоза им. Желябова
Инсарского района
Мордовской АССР

г. Саранск, 1990 г.

МСХ РСФСР
научно-производственное проектное объединение по использованию земельных ресурсов
РОСЗЕМПРОЕКТ

Волго-Вятский государственный проектный
институт по землеустройству- Волговятгипрозем
Мордовский филиал

Д О Г О В О Р № 30

от „ 8 “ февраля 199 0 г.

Внутрихозяйственная оценка земель
совхоза им.Делябова Инсарского района
Мордовской АССР

454-4
18 12 1979

Директор филиала

А. Д. Вольфсон

Главный инженер

Г. М. Пашкин

Начальник отдела

Н. В. Соколов

ГИП

В. Е. Панькин

Саранск, 199 0 г.

О Г Л А В Л Е Н И Е

Содержание документов книги, разделов глав пояснительной записки	Номера страниц
Показатели	4
I Краткая характеристика природно-экономических условий хозяйства	6
II Методика работ	7
III Результаты оценки сельскохозяйственных угодий	8
IV Рекомендации по использованию результатов оценки земель	11
Вложения:	13
Стоимость оценки технологических свойств нашин (балл)	22
Стоимость оценки нашин по продуктивности (балл)	28
Затраты прямых затрат труда (чел./час)	34
Затраты прямых затрат (руб/га)	40
Затраты прямых энергозатрат (га. эг. иах)	48
Затраты на возделывание с/х культур (руб./га)	52
Стоимость продукции с/х культур (руб/цент)	58
Внеоборотные затраты при возделывании с/х культур (руб/руб)	64
Дифференциальный доход (руб/га)	70
Стоимость оценки естественных кормовых угодий.	76
	77

Внутрихозяйственная оценка земель проведена специалистами
проектного отдела .

Главный инженер проекта -

В.Е.Панькин

Инженер II категории -

П.П.Исаева

Графический материал оформила - инженер Г. Переведенцева

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Показатели	Единица измерения	По хозяйству	По производственным подразделениям	
			1	2
1	2	3	4	5
площадь:				
общая	га	4847	2432,9	2414,1
под посевами	га	190		
в том числе:	га	1936		
место оценочных участков на территории	уч.	104	71	33
показатели оценки урожайности культур				
зерновые и зернобобовые	балл	28	28	27
картофель	балл	96	95	97
сахарная свекла	балл	-	-	-
фуража на силос				
зеленый корм	балл	30	42	18
однолетние травы на сено	балл	25	25	24
двухлетние травы				
сено	балл	33	34	33
показатели энергоемкости машин	балл	105	107	103
показатели контурности машин	балл	96	95	96
показатели оценочных участков на возделываемых культурах:	доля единиц			
зерновые и зернобобовые	—	1,12	1,14	1,10
картофель	—	1,03	1,04	1,01
сахарная свекла	—	1,10	1,12	1,08
фураж	—	0,99	0,96	1,08

1	2	3	4	
руб./га	доли единицы	0,97	0,95	1,0
га условн. эталонной пахоты	—	1,13	1,11	1,1
сахарная свекла	—			активность возделываем
чел. час./га	—			овые и з/
руб./га	—			бестоимост
га условн. эталонной пахоты	—			купаемость трат
кукуруза на силос и зеленый корм				дифференциал ход
чел. час./га	—	0,62	0,66	0,6
руб./га	—	0,39	0,82	0,8
га условн. эталонной пахоты	—	0,63	0,89	0,9
однолетние травы на сено				дифференциал ход
чел. час./га	—	1,21	1,24	1,2
руб./га	—	1,14	1,16	1,1
га условн. эталонной пахоты	—	1,25	1,28	1,3
многолетние травы на сено				дифференциал ход
чел. час./га	—	1,33	1,52	1,5
руб./га	—	1,39	1,40	1,4
га условн. эталонной пахоты	—	1,63	1,60	1,6
7. Расчетные затраты на возделывание с/х культур				дифференциал ход
зерновые и зернобобо- вые	руб/га	130	131	131
картофель	руб/га	861	836	861
сахарная свекла	руб/га	-	-	-
кукуруза на силос и зеленый корм	—	166	228	166
однолетние травы на сено	—	142	144	142
многолетние травы на сено	—	137	137	137

	1	2	3	4	5
I.0					
I.1	эффективность затрат возделывание куль-				
	туры:				
	пшеницы и 3/бобовые				
	себестоимость	руб./ц	9,9	9,9	10,0
	затрат	руб./руб	2,98	3,0	2,99
	дифференциал. доход	руб./га	211	216	207
0.	свекла				
0.	себестоимость	руб./ц	13,6	13,3	13,7
0.	затрат	руб./руб	1,62	1,63	1,61
	дифференциал. доход	руб./га	237	238	237
I.	свекла				
I.	себестоимость	руб./ц			
I.	затрат	руб./руб			
	дифференциал. доход	руб./га			
I.	на силос и				
I.	корм				
	себестоимость	руб./ц	1,8	1,7	1,9
	затрат	руб./руб	1,36	1,42	1,31
	дифференциал. доход	руб./га	6	15	- 4
I.	лиственные травы на				
90	себестоимость	руб./ц	5,0	5,0	5,0
	затрат	руб./руб	1,20	1,20	1,20
	дифференциал. доход	руб./га	- 22	- 22	- 21
I.	лиственные травы на				
12	себестоимость	руб./ц	4,3	4,3	4,4
Заказ № 1667	затрат	руб./руб	1,38	1,40	1,36
	дифференциал. доход	руб./га	5	8	1

1	2	3	4
9. Средний расчетный диф. доход (по пашне)	руб./га	149	154
10. Показатели оценки сенокосов:			
по продуктивности	балл	14,7	X
по содержанию пе- реваримого протеина	балл	15,0	X
11. Показатели оценки настищ:			
по продуктивности	балл	7,2	X
по содержанию пе- реваримого протеина	балл	7,4	X

номина
колхоз
ной о
иневод
внутри
часты
земел
ческо
реали
ности

ствии
"Реком
оценке
промо
по вну
лом Го
ных ре
Росзем

по ам
ского

исполь

Инсарс

Филиал

района

и схем

В В Е Д Е Н И Е

С освоением новых методов хозяйствования, перестройкой экономических отношений в селе, внедрением хозяйственных отношений в колхозах, кооперативах и госхозах возникает необходимость объективной оценки уровня плодородия и эффективности производства в растениеводстве на каждом земельном участке. Эта задача решается через внутрисельскохозяйственную оценку земель, которая является составной частью земельно-оценочных работ. Цель внутрисельскохозяйственной оценки земель является получение сведений о производственных и технологических свойствах участков, массивов кормовых угодий, устойчиво кормящих с урожайностью сельскохозяйственных культур, эффективности труда в земледелии и продуктивностью кормовых угодий.

Работы по внутрисельскохозяйственной оценке выполняются в соответствии с приказом Госагропрома РСФСР от 06.07.87 г. № 592 по "Рекомендации о порядке проведения работ по внутрисельскохозяйственной оценке земель в колхозах и совхозах РСФСР", утвержденным Государством РСФСР 27.03.87 г., а также по "Методическим рекомендациям по внутрисельскохозяйственной оценке земель", разработанным Окским отделом Государственного научно-исследовательского института земельных ресурсов, уточненными и дополненными Всероссийским объединением Росземпроект.

Расчеты производились в Мордовском отделе ПТУ (агрохимия-АСУ) по алгоритмам и программам, составленным специалистами Всероссийского объединения Росземпроект..

При внутрисельскохозяйственной оценке сельскохозяйственных угодий использованы следующие материалы:

- система земледелия и землеустройство совхоза им. Лядова Инсарского района Мордовской АССР, 1985 г.;

- почвенная карта, 1970 г.;

- технический отчет о почвенном обследовании земель, 1970 г.;

- геоботаническая карта, 1975 г.;

- агрохимическое картограммы Инсарского района, 1986 г.;

- оценка земель Мордовской АССР, выполненная Мордовским

Центром института "Волговыпитуэи", 1989 г.;

- инвентаризация земель совхоза им. Лядова Инсарского района, 1990 г.;

- инвентаризация и паспортизация внутрисельскохозяйственных дорог и схем их развития, 1989 г.;

- нормативно-справочная информация, собранный Молотовским филиалом института "Волговятгипрозем", 1990 г.

ГЛАВА I. КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИРОДНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ХОЗЯЙСТВА

Решетовское совхоза им. Леланова расположено в центральной части Инсарского района. Районный центр г. Инсар находится на территории данного совхоза.

До республиканского центра г. Саранска - 77 км, а до ближайшей железнодорожной станции г. Капошкино - 18 км.

Общая площадь земель совхоза 7826 га, в том числе площадь сельскохозяйственных угодий 6999 га, из них пашни - 4847 га, залежи - 6 га, сенокосов - 190 га, пастбищ - 1956 га. Площади сельскохозяйственных угодий увязаны с категориями инвентаризации земель на 1989 год.

В структуре посевных площадей на 1990 год зерновые занимают 55,5 %, картофель - 36 %, кукуруза на силос - 2,7 %, однолетние травы - 4,7 %, многолетние травы - 15,7 %.

В среднем урожайность за последние годы составила:

зерновые и зернобобовые	- 11,6 ц/га;
картофель	- 63,5 ц/га;
кукуруза на силос	- 168,0 ц/га;
однолетние травы (сено)	- 10,8 ц/га;
многолетние травы (сено)	- 16,7 ц/га.

По своему географическому положению территория совхоза входит в зону лесостепи с умеренно-континентальным климатом. Среднегодовая температура воздуха равна + 3,6°С.

Рельеф территории хозяйства неоднороден: северная часть представлена террасой р. Исса со множеством глубоких промоин. Центральная часть представлена долиной реки Исса. Южная часть высокая, сильно изрезана овражно-балочной сетью.

Гидрографическая сеть территории совхоза представлена р. Исса, её притоками - Инсаркой, Вязерей, ручьями и прудами в балках, озёрами в пойме р. Исса.

Естественная растительность на территории совхоза представлена древесной (дуб, клен, осень и др. породы) и травянистой (коштер, лисохвост, мятлик, люцерна) растительностью. Урожайность сена в пойме 10-12 ц/га, на сухих оврагах - 3-4 ц/га.

Почвенный покров хозяйства разнообразный и представлен различными почвами: серыми лесными, темно-серыми лесными, черно-земами оподзоленными, а также аллювиальными почвами и лугово-черноземными почвами. На крутых склонах и днах балок оформились смито-пашные почвы. В пониженных элементах рельефа - болотные почвы. Всего на территории хозяйства выделено 11 почвенных разновидностей. Более подробная характеристика природно-экономических условий хозяйства изложена в "Счете земледелия совхоза им. Келябова" и в почвенном очерке по этому же хозяйству.

ГЛАВА II. МЕТОДИКА РАБОТ

Понятие внутрихозяйственной оценки земель включает бонитировку почв и экономическую оценку, которые представляют собой две взаимосвязанные части земельно-оценочных работ.

Бонитировка почв проводится для выявления количественных показателей, характеризующих плодородие почв, применительно к основным сельскохозяйственным культурам или их группам при сопоставимом уровне интенсивности земледелия.

Экономическая оценка земель устанавливает сравнительную ценность земли как средства производства в сельском хозяйстве и определяется её плодородием, местоположением и технологическими свойствами земель.

Первичными объектами оценки являются рабочие или отдельно обрабатываемые участки пашни и отдельные массивы сенокосов и пастбищ. Затем оценивались сельскохозяйственные угодья производственных подразделений и хозяйства в целом.

Показатели оценки земель по объектам (бригады, отделения, массивы кормовых угодий и хозяйство в целом) рассчитывались как средневзвешенные величины, исходя из показателей оценки первичных или более мелких оценочных единиц территории и их площадей на оцениваемом объекте. Расчет производился по формуле:

$$B = \frac{B_1 R_1 + B_2 R_2 + \dots + B_n R_n}{R_1 + R_2 + \dots + R_n} \text{ ххх}, \text{ где}$$

B - показатели оценки объекта;

B_1, B_2, B_n - показатели первичных или более мелких единиц оценки;

$P_I \dots P_n$ - площади первичных или более мелких единиц оценки;

K - средневзвешенный (на площади) поправочный коэффициент на специфические факторы по первичным объектам оценки пашни (применяется только в расчетах по урожайности). К таким факторам относятся сытость, щебнистость, наличие резкоотличающихся почв.

Пахотные земли оценивались относительно культур (групп): зерновые, сахарная свекла, картофель, кукуруза на силос, однолетние и многолетние травы. По этим же культурам была проведена оценка пашни всех хозяйств республики. По объектам оценки пашни в разрезе указанных культур определены следующие показатели:

- урожайность, баллы;
- энергоемкость, баллы;
- контурность, баллы;
- индексы затрат труда (чел. час/га), доли единицы;
- индексы затрат в стоимостном исчислении (руб/га), доли единицы;
- индекс га условной эталонной пахоты, доли единицы;
- себестоимость продукции, руб/га;
- окупаемость затрат, руб/руб;
- общие затраты (или "всего затрат"), руб/га.

По совокупности культур определен средний для каждого объекта оценки расчетный дифференциальный доход от 1 га пашни в рублях.

Естественные кормовые угодья оценивались по их продуктивности и содержанию переваримого протеина в кормах. Эти данные приняты по оценочным шкалам почв кормовых угодий, составленным Мордовским филиалом института Волго-Вятгипрозем. Продуктивность в этих шкалах определена с учетом типов почв, растительности и культуртехнического состояния кормовых угодий.

Баллы по урожайности сельскохозяйственных культур рассчитаны при среднереспубликанском уровне интенсивности земледелия по каждой рассматриваемой культуре (обеспеченность основными средствами, трудовыми ресурсами, внесение удобрений и др.) с учетом окультуренности конкретного участка земель (содержание гумуса, кислотности и содержание в почвах доступных для растений форм фосфора и калия).

Кроме того, при оценке пашни по урожайности сельскохозяйственных культур учитывались сытость, наличие резкоотличающихся по увлажнению и механическому составу почв, а также щебнистость.

В 100 баллов оценивался выход 50 ц кормовых единиц с 1 га по всем сельскохозяйственным угодьям, а по выходу переваримого протеина с 1 га кормовых угодий - 5 центнеров.

Энергоемкость почв определялась по степени удельного сопротивления их плугу или другим орудиям при глубокой обработке. В 100 баллов оценена величина удельного сопротивления плугу, равная 50 кгс/см². Величина этого показателя по конкретным почвам принята по действующим справочным материалам и пересчитывалась в баллы в прямой пропорции.

Контурность - это комплексный показатель, который характеризует степень благоприятствования территории обработке почв и учитывает следующие факторы: размеры (площадь, ширину, длину), а также наличие на них различных препятствий (отдельные деревья или их группы, кутарник, бродца, дороги, овраги, балки и другие). В 100 баллов оценены (т.е. приняты в качестве базовых) наилучшие (требующие наименьших затрат по обработке почв, уходу за посевами и полевыми уборочными работами) на территории пашни республики условия по этим показателям. Ухудшение указанных условий снижает балл по этому показателю. Балл контурности определяется, исходя из соотношения количества обработок вдоль и поперек соответственно как 2:1. Это соотношение определено на основании принятой технологии возделывания сельскохозяйственных культур.

Индекс затрат показывает уровень прямых затрат для возделывания культур, относительно которых оцениваются земли, на конкретных площадях по сравнению с эталонными (базовыми) на территории пашни республики условиями, а также величину транспортных издержек.

Показатель "га условной эталонной пахоты" исчисляется по величине энергозатрат (баллы по энергоемкости). Индексы затрат труда, затрат в стоимостном выражении и "га условной эталонной пахоты" выражены в долях единицы. Средние по области величины (базовые) этих показателей приравнены к 1,0. В перечисленных показателях учтена лишь та часть прямых затрат на возделывание культур, которая зависит от размеров, конфигурации, местоположения участков, качества дорог, рельефа, энергоемкости и каменистости почв, а также от величины урожайности.

Общие средние расчетные затраты в руб/га исчислены с учетом указанных выше факторов и базовой величины по каждой группе затрат, предусмотренной в технологических картах на возделывание культур, а также их удельного веса в общей структуре издержек производства. В расчетные затраты включены и транспортные расходы, исчисленные с учетом расчетных перевозок, класса грузов, качества дорог и действующих тарифов на автомобильные и тракторные перевозки.

Оценка земель по эффективности затрат дана в показателях себестоимости продукции, окупаемости затрат и дифференциального дохода.

Себестоимость продукции определена делением величины средних расчетных затрат на оценочную урожайность.

Окупаемость затрат исчислена как частное от деления стоимости продукции с 1 га на средние расчетные затраты производства этой продукции. Цена продукции при этом определялась по закупочным ценам.

Дифференциальный доход исчислен как разница между стоимостью продукции с 1 га и средними расчетными затратами, умноженной на коэффициент, выражающий уровень рентабельности (1,35), необходимый для расширенного воспроизводства.

Средний расчетный дифференциальный доход с пашни рассчитан как сумма произведений показателей дифференциального дохода по культурам, относительно которых проводилась оценка земель, на удельные веса их посевов в республиканской структуре посевных площадей, выраженные в долях единицы.

ГЛАВА III. РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ УГОДИЙ ХОЗЯЙСТВА

Показатели оценки с/х угодий приведены в прилагаемых ведомостях оценки пашни, сенокосов и пастбищ.

В этих ведомостях показатели оценки пашни даны по отдельно обрабатываемым (рабочим) участкам, бригадам, хозяйству в целом, а показатели сенокосов и пастбищ — по отдельным массивам этих угодий, бригадам и хозяйству в целом.

Показатели оценки плодородия пашни по урожайности сельскохозяйственных культур зависят от состава почв и окультуренности земель.

На территории хозяйства преобладают серые лесные легкоглинистые почвы. Менее распространены черноземы оподзоленные среднегумусные, среднетяжелые легкоглинистые. Эти почвы имеют существенные различия между собой по плодородию. Различия в показателях оценки пашни хозяйства обусловлены, в основном, степенью окультуренности земель, а также удельным весом черноземных почв.

Более высокие показатели оценки по урожайности сельскохозяйственных культур имеет пашня I полевого севооборота I отделения. Высокие показатели объясняются более высокой степенью окультуренности земель (процент гумуса - 9,3 - 6,1 %, рН - 5,3-6,0, обеспеченность почв фосфором и калием - достаточная). Наиболее высокие показатели оценки получила пашня на рабочем участке 26. Баллы оценки по урожайности культур здесь равны: зерновые - 33, картофель - 39, кукуруза - 63, однолетние травы - 29, многолетние травы - 38. Высокие показатели имеет пашня рабочих участков I, 2, 3, 4, 6 - IO : зерновые - 31, картофель - 39, кукуруза - 63, однолетние травы - 28, многолетние травы - 36. Высокие показатели оценки на этих участках также обусловлены высокой окультуренностью земель.

Приведенные примеры показывают также, что одни и те же почвы по разным культурам получили существенно различающиеся показатели. Это, в первую очередь, объясняется тем, что требования культур к почвенным условиям имеют значительные расхождения.

Показатели оценки земель на сенокосах и пастбищах зависят от типа почв и культуртехнического состояния земель. Данные оценки показывают, что продуктивность кормовых угодий на пойменных почвах по сравнению с почвами нормального увлажнения более высокая. Например, довольно высокие показатели по выходу кормовых единиц получили сенокосы массива № I - 17,4 балла, пастбища массива № I и на массиве № 2 - 12,3 балла. Земли здесь представлены, в основном, пойменными зернистыми среднеглинистыми почвами. По культуртехническому состоянию преобладают чистые угодья.

По выходу же переваримого протеина более высокие показатели отмечаются на почвах нормального увлажнения и мало переувлажненных. Например, сенокосы массива № I и массива № 2 (17,9 и 10,0 баллов), пастбища массива № 4 и массива № I (8,3 и 12,7 баллов), которые расположены преимущественно на пойменных зернистых среднесуглинистых почвах.

Показатели оценки пашни по затратам на производство и их эффективность зависят от величины урожая, энергоемкости почв,

размеров, конфигурации, местоположения и рельефа участков, каменистости земель, качества дорог.

Показатели затрат труда и материально-технических средств меняются в прямой (положительной) зависимости от величины урожая, баллов по энергоемкости земель, контурности участков, крутизны склонов и транспортных издержек.

Показатели эффективности затрат (себестоимость, окупаемость, дифференциальный доход и средний расчетный доход) находятся в прямой зависимости от стоимости продукции и в обратной зависимости от величины затрат.

В связи с тем, что перечисленные показатели являются сложными, т.е. одновременно и разнозначно зависящими от указанных выше факторов их сопряженное использование представляется затруднительным.

Интегральным показателем, характеризующим эффективность производства, является величина дифференциального дохода. Чем она выше при положительных значениях и меньше при отрицательных, тем выше сравнительная эффективность производства.

ГЛАВА IV. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОЦЕНКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ УГОДИЙ

В условиях внедрения полного хозрасчета, коллективных и индивидуальных форм подряда о арендой основных средств производства особо необходимым становится использование материалов внутрихозяйственной оценки земель для решения различных вопросов, связанных с новыми формами организации производства и оплаты труда в сельском хозяйстве.

Перечень этих вопросов, порядок проведения и примеры расчетов при использовании материалов внутрихозяйственной оценки земель приводятся ниже.

I. Дифференцирование плановой урожайности сельхозкультур по рабочим участкам (бригадам, отделениям) может производиться по формуле:

$$У = \frac{У_x \cdot x \cdot Б_y}{Б_x}, \text{ где}$$

У — плановая урожайность сельхозкультуры по данному рабочему участку (полю, севообороту, бригаде, отделению), ц/га ;

У_x — плановая урожайность сельхозкультуры в целом по хозяйству, ц/га ;

И - баллы оценки пашни в целом по хозяйству относительно данной сельхозкультуры;

Ю - баллы оценки пашни рабочего участка (поля, севооборота, бригады, отделения) относительно данной сельхозкультуры.

Такой способ дифференцирования урожайности правомерен лишь при условии близости всех факторов урожайности (кроме прироста) на рассматриваемом объекте (рабочий участок, поле, севооборот, бригада, отделение) и в целом по хозяйству. К таким факторам относятся: сортность семян, технология и агротехника возделывания, дозы и нормы удобрений, обеспеченность трудовыми и материально-техническими ресурсами и др. При наличии существенных различий по этим факторам в расчеты должны вноситься соответствующие поправки. Кроме того, при этом способе расчетов баллы оценки пашни по полям, севооборотам, массивам, бригадам, отделениям и хозяйству в целом должны определяться с учетом конкретного размещения посевов рассматриваемой сельхозкультуры.

По величине плановой урожайности и посевных площадей можно определить объемы производства. Например, при плановой урожайности зерновых для хозяйства на 1990 год в 14,2 ц/га и балле оценки пашни хозяйства по урожайности зерновых культур, равном 28, плановая урожайность зерновых на 1990 год для рабочего участка пашни № 10 с площадью 42,5 га, полученного оценку в 31 балл, составит:

$$\frac{14,2 \times 31}{28} = 15,7 \text{ ц/га}$$

а заловый сбор зерна - $15,7 \times 42,5 = 668 \text{ ц.}$

Для рабочего участка № 83 с площадью 15,6 га и баллом оценки 27 урожайность зерновых на 1991 год будет равна:

$$\frac{14,2 \times 27}{28} = 13,7 \text{ ц/га}$$

а заловый сбор зерна - $13,7 \times 15,6 = 213,6 \text{ ц.}$

2. Баллы по продуктивности кормовых угодий позволяют оценить выход кормовых единиц с сенокосов и пастбищ на любых площадях (массивах). Расчеты проводятся по формуле:

$$B = (B_1 \times P_1 + B_2 \times P_2 + \dots + B_n \times P_n) \times 0,5, \text{ где}$$

B - выход кормовых единиц на массиве сенокосов (пастбищ) ;
 $B_I \dots B_{II}$ - баллы оценки по продуктивности на перичных или более
 мелких объектах оценки;
 $P_I \dots P_{II}$ - площади перичных или более мелких единиц оценки;
 $0,5$ - урожайная "цена" 1 балла , ц к.ед.

Баллы по содержанию переваримого протеина могут использо-
 ваться при составлении сбалансированных по качеству рационов
 кормов.

3. Баллы оценки по урожайности сельхозкультур и продуктивнос-
 ти кормовых угодий могут использоваться при определении совме-
 стимых площадей угодий по плодородию земель, т.к. баллы по уро-
 жайности сельхозкультур и продуктивности сенокосов и пастбищ
 имеют единую "цену" (1 балл = $0,5$ ц к.ед.). Так , например,
 10 гектаров пастбищ с продуктивностью 15 баллов ($7,5$ ц к.ед./га)
 по продуктивности будут равны 5 гектарам сенокосов с оценкой
 в 30 баллов (15 ц к.ед./га).

4. Баллы оценки по урожайности сельхозкультур и продуктив-
 ности кормовых угодий можно использовать при изъятии земель для
 несельскохозяйственных нужд. При прочих равных условиях должны
 изыматься участки с наименьшими показателями.

5. Показатели оценки следует использовать при решении во-
 проса о размещении посевов сельхозкультур. При отсутствии других
 ограничивающих факторов посевы культур целесообразно размещать
 на участках с более высокими баллами оценки по урожайности,
 величинам дохода, окупаемости затрат и более низкими показате-
 лям затрат. Выбор участков пашни для размещения посевов сель-
 хозкультур производится путем сравнения оценочных показателей
 по дифференциальному доходу.

Рабочие участки	Дифференциальный доход, руб/га	
	зерновые	картофель
I	248	261
II	132	- 408

Из приведенных данных видно, что эффективность возделывания
 зерновых и картофеля на участке № I выше, чем на участке № II,
 а возделывание картофеля на участке № II нецелесообразно.

6. Показатели оценки пашни по урожайности сельхозкультур и затратам можно использовать при оценке производственной деятельности внутрихозяйственных подразделений. Для этого определяются фактический выход урожая на один балл оценки по урожайности, а также показатель затрат в стоимостном выражении с последующим пересчетом в условный индекс. Лучшим по уровню использования природных свойств земель считается подразделение, получившее наивысший выход урожая на один балл оценки по урожайности (продуктивности) и имеющее минимальный показатель затрат по сравнению с оценочными.

7. Баллы контурности земель и энергоемкости почв пашни могут быть использованы для дифференцирования по участкам (полям, севозаменным массивам, бригадам, отделениям) нормы выработки на полевые работы (пахотные и непахотные). Например, средняя норма выработки на пахотных работах по хозяйству (Нвх) равна 7,2 га в смену. Нужно определить норму выработки на участке № 39. Расчет проводится по формуле:

$$Нву = \frac{Нвх \times Бэх \times Бку}{Бэу \times Бхх \times Кр \times Кк}, \text{ где}$$

Нву - норма выработки на участке;

Бэх, Бэу - баллы по энергоемкости почв пашни по хозяйству и на участке;

Бхх, Бку - баллы контурности пашни по хозяйству и на участке;

Кр - коэффициент на рельеф участка;

Кк - коэффициент каменистости участка.

В примере Бэх = 105, Бэу = 102, Бхх = 96, Бку = 95, Кр = 1,0
Кк = 1,0

Норма выработки на участке № 39 (Нву) равна :

$$Нву = \frac{7,2 \times 105 \times 95}{102 \times 96 \times 1,0 \times 1,0} = 7,3 \text{ га.}$$

Аналогично дифференцируются нормы выработки на непахотные работы по баллу контурности пашни с учетом коэффициентов на рельеф и каменистость.

8. Индексы затрат могут быть использованы при нормировании затрат во внутрихозяйственных подразделениях (участкам, полям, севооборотным массивам). Нормирование затрат основано на пропорциональной зависимости их индексов от абсолютных величин. Например, нужно установить норматив затрат для возделывания зерновых на участке № 25 с индексом затрат (в стоимостном исчислении) 1,05. В среднем по хозяйству планируемый уровень на основании сложившихся затрат - 150 руб/га (для примера), а индекс затрат на посевной площади зерновых - 1,08. Следовательно, норматив затрат на участке составит:

$$\frac{150 \times 1,05}{1,08} = 152,9 \text{ руб/га}$$

Аналогично дифференцируются по объектам пашни затраты труда и энергетических средств.

9. Материалы внутрихозяйственной оценки земель могут быть использованы при определении арендных платежей. Для этих целей используются показатели оценки по урожайности сельхозкультур, индекс затрат производства (в стоимостном выражении). Арендная плата за землю (пашня) взимается в размере расчетной годовой прибыли, уменьшенной на величину, обеспечивающую расширенное воспроизводство. Расчет производится в такой последовательности:

а). Определяется по каждой культуре стоимость валовой продукции с 1 га по хозяйству по формуле:

$$В = У \times Ц, \text{ где}$$

В - стоимость валовой продукции, руб ;

У - плановая урожайность, ц/га;

Ц - закупочная цена, руб/ц

б). Исчисляются сложившиеся по хозяйству за ряд лет (3-5) затраты (в стоимостном исчислении) на возделывание каждой культуры (3) руб/га.

в). Стоимость валовой продукции и затраты дифференцируются по арендным участкам через показатели оценки по урожайности и индексу затрат. Например, участок № 25 оценен по урожайности

зерновых и зернобобовых в 29 баллов при среднем балле по хозяйству, равном 28. Если плановая урожайность по хозяйству равна 14,2 ц/га, то на участке № 25 она составит $14,2 \times 29 : 28 = 14,7$ ц/га. Предположим, затраты на возделывание зерновых по хозяйству равны 150 руб/га, а индекс затрат - 1,03. Индекс затрат на участке - 1,05. Исходя из этого, затраты на возделывание зерновых на участке составят $150 \times 1,05 : 1,03 = 152,9$ руб/га.

г). Определяются средневзвешенные стоимость валовой продукции и затраты (на 1 га площади) с учетом структуры посевных площадей, сложившейся в хозяйстве, по формулам:

- по стоимости:

$$B_0 = (B_z \times C_z + B_k \times C_k + B_{ku} \times C_{ku} + B_{ot} \times C_{ot} + B_{yt} \times C_{yt}) : 100$$

$$(419 \times 55,5 + 2902 \times 2,6 + 1113,6 \times 2,7 + 187,2 \times 15,7 + 254,4 \times 4,7) : 100 = 379,4$$

где:

B_0 - средневзвешенная стоимость валовой продукции по совокупности культур, руб;

$B_z, B_k, B_{ku}, B_{ot}, B_{yt}$ - стоимость валовой продукции с 1 га по культурам, руб;

$C_z, C_k, C_{ku}, C_{ot}, C_{yt}$ - удельные веса посевов культур в структуре посевных площадей хозяйства, %;

- по затратам:

$$Z_0 = (Z_z \times C_z + Z_k \times C_k + Z_{ku} \times C_{ku} + Z_{ot} \times C_{ot} + Z_{yt} \times C_{yt}) : 100$$

$$(152,9 \times 55,5 + 999,0 \times 2,6 + 539 \times 2,7 + 146,1 \times 15,7 + 131,9 \times 4,7) : 100 = 154,5$$

где:

Z_0 - средневзвешенная величина затрат по совокупности культур, руб;

$Z_z, Z_k, Z_{ku}, Z_{ot}, Z_{yt}$ - затраты по культурам, руб.;

д). Определяется прибыль (арендная плата) с 1 га участка:

$\Pi = B_0 - (I,35 \times 80)$, где

Π - прибыль с участка, руб.;

$I,35$ - коэффициент, учитывающий необходимые дополнительные затраты на расширенное воспроизводство.

Пример расчета платы за землю для участка № 25
площадью 43,7 га

Показатели	Зерно- вые	Карто- фель	Куку- руза	Одно- лет- ние тра- вы	Много- летние травы	Средне- взвешенные показа- тели
1	2	3	4	5	6	7
Плановая урожай- ность по хозяй- ству, ц/га	14,2	125,0	240,0	30,0	40,0	x
Балл оценки урожайности по хозяйству	26	36	30	25	33	x
Балл оценки по урожайности на участке	29	38	38	26	35	
Плановая урожай- ность на участке, ц/га	14,7	131,9	464,0	31,2	42,4	x
Цена реализации I ц продукции, руб	28,50	22,00	2,40	6,00	6,00	
Стоимость валовой продукции, руб.	419,0	2902,0	1113,6	187,2	254,4	386,8
Структура посев- ных площадей, %	55,5	2,6	2,7	4,7	15,7	
Затраты на I га по хозяйству, руб.	150,0	950,0	300,0	140,0	130,0	

	1	2	3	4	5	6	7
Индекс затрат по хозяйству		1,03	0,97	0,59	1,14	1,39	
Индекс затрат по участку		1,05	1,02	1,06	1,19	1,41	
Затраты на 1 га на участке, руб.		132,9	999,0	539,0	146,1	131,9	133,0
Нормативная прибыль (плата за землю), руб/га							180,2
Прибыль с участка, руб.							7874,7

10. Показатели оценки по себестоимости могут быть использованы при дифференцировании внутрихозяйственных расчетных цен на продукцию. Например, расчетная цена по хозяйству для внутрихозяйственных операций (определенная вычетом из закупочной или реализационной цены доли, относящейся к общехозяйственным и общепроизводственным затратам) за 1 т зерна равна ^(для примера) 250 руб., а себестоимость - 99 руб/т. Расчетная цена для севооборота № 2 второго отделения, где себестоимость 1 т зерна равна 94 руб., составит :

$$250 \times \frac{94}{99} = 237,4 \text{ руб/т.}$$

11. Показатели оценки земель как основного средства производства в сельском хозяйстве могут быть использованы при определении производственного потенциала хозяйства или любых других хозяйственных единиц. Эта работа выходит за рамки оценки земель, поэтому необходимо лишь отметить, что она проводится по специальным методикам. При этом показатели оценки земель учитываются наравне с другими главнейшими средствами (ресурсами), определяющими уровень объемов производства растениеводческой продукции.

ПРИЛОЖЕНИЯ

с-з имени Зоянкова Индустриальный район МССР край
ОЦЕНКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ И ПЛОДОРДИЯ ЗЕМЕЛЬ

! РАБОЧИЕ ! ПАСАЖА ! БАЛЛ ! БАЛЛ ! БАЛЛ ! БАЛЛ ! КОЭФ. ! КОЭФ. !
! УЧАСТКИ ! (ГА) ! КОНТУРН. ! ЭНЕРГОВ. ! ПАХОТН. ! НЕПАХОТН. ! КАМЕН. ! РЕЛЬЕФА !

ОТДЕЛЕНИЕ № 1

ПОЛЕВОЙ СЕВООБОРОТ № 1

ПОЛЕ № 1

р.уч.	1	18.7	92	115	79	91	1.00	1.01
р.уч.	2	24.3	92	109	84	92	1.00	1.00
р.уч.	3	3.2	97	115	84	96	1.00	1.01
р.уч.	4	3.1	99	115	85	98	1.00	1.01
р.уч.	5	4.2	70	118	59	70	1.00	1.00
р.уч.	6	1.4	66	115	58	66	1.00	1.00
р.уч.	7	1.8	92	115	80	92	1.00	1.00
р.уч.	8	24.2	90	115	77	89	1.00	1.02
р.уч.	9	34.7	95	115	82	94	1.00	1.01
р.уч.	10	42.5	93	115	80	92	1.00	1.01
ИТОГО ПО ПОЛЮ :		180.1	93	114	80	92	1.00	1.01

ПОЛЕ № 2

р.уч.	11	16.7	92	110	83	92	1.00	1.00
р.уч.	12	13.8	85	98	85	84	1.00	1.02
р.уч.	13	10.0	84	107	79	84	1.00	1.00
р.уч.	14	4.6	78	107	73	78	1.00	1.00
р.уч.	15	17.6	90	115	78	90	1.00	1.00
р.уч.	16	3.2	97	87	111	97	1.00	1.00
р.уч.	17	9.0	89	115	77	89	1.00	1.00
р.уч.	18	3.7	72	115	62	72	1.00	1.00
р.уч.	19	149.8	98	110	90	98	1.00	1.00
ИТОГО ПО ПОЛЮ :		230.4	94	109	87	94	1.00	1.00

ПОЛЕ № 3

р.уч.	20	191.0	98	103	96	98	1.00	1.00
р.уч.	21	3.1	64	115	72	82	1.00	1.02
р.уч.	22	12.0	89	115	76	87	1.00	1.02
р.уч.	23	3.1	78	115	66	76	1.00	1.02
р.уч.	24	15.8	90	108	82	89	1.00	1.02
ИТОГО ПО ПОЛЮ :		227.0	97	104	95	96	1.00	1.00

ПОЛЕ № 4

р.уч.	25	43.7	96	105	89	94	1.00	1.02
р.уч.	26	14.3	89	115	77	89	1.00	1.00
р.уч.	27	177.5	99	108	92	99	1.00	1.00
ИТОГО ПО ПОЛЮ :		235.7	98	108	91	97	1.00	1.00
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :		873.2	96	109	88	95	1.00	1.00

ПОЛЕВОЙ СЕВООБОРОТ № 2

ПОЛЕ № 1

р.уч.	28	5.3	97	115	84	96	1.00	1.01
р.уч.	29	6.3	82	115	71	82	1.00	1.01

с-з имени Тельякова Инсарский район МССР край
ОЦЕНКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ И ПОДГОРДКИ ЗЕМЕЛЬ

РАБОЧЕ ! УЧАСТКИ !	ПЛОЩАДЬ ! (ГА)	БАЛЛ ! КОНТУРН.	БАЛЛ ! ЭНЕРГОЕМ.	БАЛЛ ! ПАХОТН.	БАЛЛ ! НЕПАХОТН.	КОЭФ. ! КАМЕН.	КОЭФ. ! РЕЛЬЕФА
уч. 30	1.5	92	115	79	91	1.00	1.01
уч. 31	2.5	81	115	69	80	1.00	1.01
уч. 32	150.0	97	104	93	97	1.00	1.00
уч. 33	64.0	97	102	93	97	1.00	1.00
уч. 34	1.0	87	102	85	87	1.00	1.00
Итого по полю :		230.6	96	104	92	96	1.00
ПОЛЕ № 2							
уч. 35	188.7	97	102	94	96	1.00	1.01
Итого по полю :		188.7	97	102	94	96	1.00
ПОЛЕ № 3							
уч. 36	15.2	89	115	77	89	1.00	1.00
уч. 37	177.8	98	105	94	98	1.00	1.00
Итого по полю :		193.0	98	106	93	98	1.00
ПОЛЕ № 4							
уч. 38	184.4	99	102	97	99	1.00	1.00
Итого по полю :		184.4	99	102	97	99	1.00
ПОЛЕ № 5							
уч. 39	43.4	95	102	93	95	1.00	1.00
уч. 40	195.6	99	102	97	99	1.00	1.00
Итого по полю :		239.0	98	102	96	98	1.00
ПОЛЕ № 6							
уч. 41	7.0	81	102	75	77	1.00	1.05
уч. 42	5.7	84	102	78	80	1.00	1.05
уч. 43	1.1	74	102	69	71	1.00	1.05
уч. 44	9.5	92	102	88	90	1.00	1.02
уч. 45	3.6	72	114	60	68	1.00	1.05
уч. 46	16.6	90	114	75	86	1.00	1.05
уч. 47	13.2	92	114	79	90	1.00	1.02
уч. 48	14.0	90	114	78	89	1.00	1.02
уч. 49	40.1	93	114	80	92	1.00	1.02
уч. 50	54.6	95	102	92	93	1.00	1.02
уч. 51	49.9	93	102	90	92	1.00	1.02
Итого по полю :		215.3	92	107	84	90	1.00
Итого по севообороту :		1231.0	97	104	93	96	1.00
СПЕЦИАЛЬНЫЙ СЕВООБОРОТ № 1							
ПОЛЕ № 1							
уч. 52	12.0	90	114	79	90	1.00	1.00
уч. 53	9.0	89	107	83	89	1.00	1.00

РАБОЧЕ !	ПЛОЩАДЬ !	БАЛЛ !	БАЛЛ !	БАЛЛ !	БАЛЛ !	КОЭФ. !	КОЭФ. !
УЧАСТКИ !	(ГА)	КОНТУРН.	ЭНЕРГОЕМ.	ПАХОТН.	НЕПАХОТН.	КАМЕН.	РЕЛЬЕФА !
ПО ПОЛЮ :							
	21.0	90	111	81	90	1.00	1.00
ПОЛЕ № 2							
р.уч. 54	23.8	92	107	86	92	1.00	1.00
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	23.8	92	107	86	92	1.00	1.00
ПОЛЕ № 3							
р.уч. 55	23.8	85	107	80	85	1.00	1.00
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	23.8	85	107	80	85	1.00	1.00
ПОЛЕ № 4							
р.уч. 56	9.0	87	107	81	87	1.00	1.00
р.уч. 57	15.6	90	107	84	90	1.00	1.00
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	24.6	89	107	83	89	1.00	1.00
ПОЛЕ № 5							
р.уч. 58	24.5	92	127	72	92	1.00	1.00
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	24.5	92	127	72	92	1.00	1.00
ПОЛЕ № 6							
р.уч. 59	18.7	90	107	84	90	1.00	1.00
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	18.7	90	107	84	90	1.00	1.00
ПОЛЕ № 7							
р.уч. 60	25.7	82	107	77	82	1.00	1.00
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	25.7	82	107	77	82	1.00	1.00
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :	162.1	88	111	80	88	1.00	1.00
ЗАПОЛНЕННЫЕ УЧАСТКИ № 1							
р.уч. 61	76.3	98	120	82	98	1.00	1.00
р.уч. 62	5.5	81	115	71	81	1.00	1.00
р.уч. 63	10.4	78	130	60	78	1.00	1.00
р.уч. 64	7.9	81	130	62	81	1.00	1.00
р.уч. 65	14.2	81	127	64	81	1.00	1.00
р.уч. 66	2.3	66	127	52	66	1.00	1.00
р.уч. 67	1.6	75	130	58	75	1.00	1.00

с-з имени Зейнбова Инсарский район МАСЕР край
ОЦЕНКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ И ПЛОДОРОДИЯ ЗЕМЕЛЬ

УЛЮЧШЕ	ПЛОЩАДЬ	БАЛЛ	БАЛЛ	БАЛЛ	БАЛЛ	КОЭФ.	КОЭФ.
УЛУЧШ.	(ГА)	КОНТУРН.	ЭНЕРГОВ.	ПАХОТН.	НЕПАХОТН.	КАМЕН.	РЕЛЬЕФА
п.ч. 68	4.0	72	107	67	72	1.00	1.00
п.ч. 69	6.3	81	107	73	81	1.00	1.00
п.ч. 70	1.2	66	107	62	66	1.00	1.00
п.ч. 71	16.9	92	107	86	92	1.00	1.00
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :	146.6	90	119	76	90	1.00	1.00
ИТОГО ПО ОТДЕЛЕНИИ :	2432.9	95	107	89	95	1.00	1.00
ОТДЕЛЕНИЕ № 2							
ПОЛЕВОЙ СЕВООБОРОТ № 1							
ПОЛЕ № 1							
п.ч. 72	228.9	96	102	94	96	1.00	1.00
п.ч. 73	3.2	82	102	80	82	1.00	1.01
п.ч. 74	1.9	72	102	70	71	1.00	1.01
п.ч. 75	1.6	72	102	70	71	1.00	1.01
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	237.6	95	102	93	95	1.00	1.00
ПОЛЕ № 2							
п.ч. 76	221.7	98	102	95	97	1.00	1.01
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	221.7	98	102	95	97	1.00	1.01
ПОЛЕ № 3							
п.ч. 77	93.4	92	102	89	91	1.00	1.01
п.ч. 78	80.3	93	102	91	92	1.00	1.01
п.ч. 79	27.7	91	102	86	90	1.00	1.01
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	203.4	92	102	89	91	1.00	1.01
ПОЛЕ № 4							
п.ч. 80	100.1	93	102	91	92	1.00	1.01
п.ч. 81	1.6	72	102	70	72	1.00	1.00
п.ч. 82	104.4	98	102	96	98	1.00	1.00
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	206.1	96	102	93	95	1.00	1.00
ПОЛЕ № 5							
п.ч. 83	15.6	88	102	86	88	1.00	1.00
п.ч. 84	161.3	92	102	90	92	1.00	1.00
п.ч. 85	19.3	89	102	87	89	1.00	1.00
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	196.2	91	102	89	91	1.00	1.00
ПОЛЕ № 6							
п.ч. 86	127.9	98	102	96	98	1.00	1.00
п.ч. 87	124.1	98	102	96	98	1.00	1.00

с-з имени Зависова Инсарский район ИАССР край
ОЦЕНКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ И ПЛОДОРОДИЯ ЗЕМЕЛЬ

! РАБОЧЕ !	ПЛОЩАДЬ !	БАЛЛ !	БАЛЛ !	БАЛЛ !	БАЛЛ !	КОЭФ. !	КОЭФ. !
! УЧАСТКИ !	(ГА)	! Контур !	! Энергоем !	! Пахотн !	! Непахотн !	! Камен !	! Рельефа !
Итого по полям :							
	252.0	98	102	96	98	1.00	1.00
=====							
ПОЛЕ № 7							
р.г. 88	111.6	96	102	93	95	1.00	1.01
р.г. 89	3.4	81	102	76	77	1.00	1.03
р.г. 90	7.0	84	102	82	83	1.00	1.01
р.г. 91	61.1	89	102	87	89	1.00	1.00
р.г. 92	79.0	74	102	92	74	1.00	1.00
Итого по полям :							
	262.1	93	102	91	93	1.00	1.01
Итого по севообороту :							
	1579.1	95	102	93	95	1.00	1.00
=====							
ПОЛЕВОЙ СЕВООБОРОТ № 2							
ПОЛЕ № 1							
р.г. 93	121.1	98	111	87	96	1.00	1.02
р.г. 94	57.9	95	102	93	94	1.00	1.01
р.г. 95	3.9	81	115	70	80	1.00	1.01
Итого по полям :							
	182.9	97	108	88	93	1.00	1.02
=====							
ПОЛЕ № 2							
р.г. 96	162.4	98	112	87	97	1.00	1.01
р.г. 97	59.9	95	102	93	94	1.00	1.01
Итого по полям :							
	222.3	98	109	89	97	1.00	1.01
=====							
ПОЛЕ № 3							
р.г. 98	194.0	100	102	97	99	1.00	1.01
Итого по полям :							
	194.0	100	102	97	99	1.00	1.01
=====							
ПОЛЕ № 4							
р.г. 99	180.1	98	102	95	97	1.00	1.01
Итого по полям :							
	180.1	98	102	95	97	1.00	1.01
Итого по севообороту :							
	779.3	98	105	92	97	1.00	1.01
=====							
ЗАВОДЬНЫЕ УЧАСТКИ № 1							
р.г. 100	19.6	98	111	87	97	1.00	1.01
Итого по участкам :							
р.г. 101	10.4	84	102	82	83	1.00	1.01
Итого по участкам :							
р.г. 102	16.0	91	102	86	90	1.00	1.01
Итого по участкам :							
р.г. 103	6.3	82	102	80	82	1.00	1.01
Итого по участкам :							
р.г. 104	3.4	81	102	79	80	1.00	1.01
Итого по севообороту :							
	55.7	90	105	85	90	1.00	1.01

РАБОЧЕ	ПЛОЩАДЬ	БАЛЛ	БАЛЛ	БАЛЛ	БАЛЛ	КОЭФ.	КОЭФ.
УЧАСТКИ	(ГА)	КОНТУРН.	ЭНЕРГЕИ.	ПАТОТН.	НЕПАТОТН.	КАМЕН.	РЕЛЬЕФА
ИТОГО ПО ОТДЕЛЕНИИ	2414.1	96	103	92	95	1.00	1.01
ИТОГО ПО ХОЗЯЙСТВУ	4847.0	96	105	91	95	1.00	1.01

с-з имени Калашова Инсарский район МАССР КРД
ВЕДОМОСТЬ ОЦЕНКИ ПОЛИВ ПО ПРОДУКТИВНОСТИ

РАБОТЫ : ПОСЕВЫ : ЗЕРНОВЫЕ : КАРТОФЕЛЬ : САХ. СВ. : КУКУРУЗА : ОДН. ТРАВЫ : МН. ТРАВЫ
УЧАСТКИ : (ГА)

СТЕПЕНЬ И
ПОЛЕВОЙ СЕВООБОРОТ И
ПОЛЕ И

П.П.	1	10.7	31	39	68	63	28	36
П.П.	2	24.3	31	38	63	58	28	34
П.П.	3	3.2	31	39	68	63	28	36
П.П.	4	5.1	31	39	66	63	28	36
П.П.	5	4.2	30	29	50	60	27	35
П.П.	6	1.4	31	39	68	63	28	36
П.П.	7	1.8	31	39	68	63	28	36
П.П.	8	24.2	31	39	68	63	28	36
П.П.	9	54.7	31	39	68	63	28	36
П.П.	10	42.5	31	39	68	63	28	36
Итого по полю :								
Итого :	180.1		31	39	67	62	28	36
Богородице	180.1		31	39	67	62	28	36

ПОЛЕ И 2

П.П.	11	16.7	29	38	52	48	27	34
П.П.	12	15.8	22	22	-	-	19	27
П.П.	13	10.0	31	38	61	56	28	36
П.П.	14	4.6	31	38	61	56	28	36
П.П.	15	17.6	31	39	68	63	28	36
П.П.	16	3.2	23	36	-	-	20	29
П.П.	17	9.0	31	39	68	63	28	36
П.П.	18	3.7	31	39	68	63	28	36
П.П.	19	147.8	30	39	66	61	27	35
Итого по полю :								
Итого :	230.4		29	37	59	55	26	35
Богородице	230.4		29	37	59	55	26	35

ПОЛЕ И 3

П.П.	20	191.0	28	38	60	55	25	34
П.П.	21	5.1	33	39	67	63	29	38
П.П.	22	12.0	32	39	67	63	29	37
П.П.	23	3.1	32	39	67	63	29	37
П.П.	24	15.8	30	38	64	60	27	36
Итого по полю :								
Итого :	227.0		29	38	61	56	26	35
Богородице	227.0		29	38	61	56	26	35

ПОЛЕ И 4

П.П.	25	43.7	29	38	63	58	26	35
П.П.	26	14.5	33	39	67	63	29	38
П.П.	27	177.5	30	38	64	60	27	36
Итого по полю :								
Итого :	235.7		30	38	64	60	27	36
Богородице	235.7		30	38	64	60	27	36
Итого по севообороту :								
Итого :	873.2		30	38	63	58	27	35
Богородице	873.2		30	38	63	58	27	35

с-х имени Завялова Инсарский район ИАССР край
ВЕДОМОСТЬ ОЦЕНКИ ПАШНИ ПО ПРОДУКТИВНОСТИ

РАБОЧНЕ УЧАСТКИ	ПЛОЩАДЬ (ГА)	ЗЕРНОВЫЕ	КАРТОФЕЛЬ	САХ.СВ.	КУКУРУЗА	ОДН.ТРАВЫ	МН.ТРАВЫ
ПОЛЕВОЙ СЕВООБОРОТ N 2							
ПОЛЕ N 1							
р.уч. 26	5.3	31	39	68	63	28	36
р.уч. 29	6.3	31	39	68	63	28	36
р.уч. 30	1.5	31	39	68	63	28	36
р.уч. 31	2.3	31	39	68	63	28	36
р.уч. 32	150.0	28	38	39	36	25	33
р.уч. 33	64.6	27	37	-	-	24	32
р.уч. 34	1.0	27	37	-	-	24	32
Итого по полю :							
Всего :	230.6	28	38	30	27	25	33
богарные	230.6	28	38	30	27	25	33
ПОЛЕ N 2							
р.уч. 35	188.7	27	37	-	-	24	32
Итого по полю :							
Всего :	188.7	27	37	-	-	24	32
богарные	188.7	27	37	-	-	24	32
ПОЛЕ N 3							
р.уч. 36	15.2	31	39	68	63	28	36
р.уч. 37	177.8	28	37	35	33	25	33
Итого по полю :							
Всего :	193.0	28	38	38	33	25	33
богарные	193.0	28	38	38	33	25	33
ПОЛЕ N 4							
р.уч. 38	184.4	27	37	30	28	24	33
Итого по полю :							
Всего :	184.4	27	37	30	28	24	33
богарные	184.4	27	37	30	28	24	33
ПОЛЕ N 5							
р.уч. 39	43.4	28	38	61	56	25	34
р.уч. 40	193.6	28	38	62	57	25	34
Итого по полю :							
Всего :	239.0	28	38	62	57	25	34
богарные	239.0	28	38	62	57	25	34
ПОЛЕ N 6							
р.уч. 41	7.0	16	-	-	-	14	22
р.уч. 42	3.7	16	-	-	-	14	22
р.уч. 43	1.1	16	-	-	-	14	22
р.уч. 44	9.5	16	-	-	-	14	22
р.уч. 45	3.6	21	-	-	-	18	26
р.уч. 46	16.6	21	-	-	-	18	26
р.уч. 47	13.2	21	-	-	-	18	26
р.уч. 48	14.0	21	-	-	-	18	26
р.уч. 49	40.1	21	-	-	-	18	26
р.уч. 50	54.6	27	37	-	-	24	32

34	25	57	62	38	28	49.9	51	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	28	38	51	49.9	2
----	----	----	----	----	----	------	----	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	----	----	----	------	---

с-х имени Келаянова Инсарский район МССР край
ВЕДОМОСТЬ ОЦЕНКИ ПЛАНИ ПО ПРОДУКТИВНОСТИ

! РАБОЧНЕ !	! ПЛОЩАДЬ !	! ЗЕРНОВЫЕ !	! КАРТОФЕЛЬ !	! САХ. СВ. !	! КУКУРУЗА !	! ОДН. ТРАВЫ !	! МН. ТРАВЫ !
! УЧАСТКИ !	! (ГА) !						
богарные	25.7	27	37	55	50	24	33
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :							
Всего :	162.1	29	32	50	53	26	34
богарные	162.1	29	32	50	53	26	34
ЗАПОЛНИТЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК N 1							
р.уч. 61	76.3	30	38	65	60	27	36
р.уч. 62	5.5	31	39	68	63	28	36
р.уч. 63	10.4	29	37	58	53	26	35
р.уч. 64	7.9	29	37	56	53	26	35
р.уч. 65	14.2	29	-	-	52	25	34
р.уч. 66	2.3	29	-	-	52	25	34
р.уч. 67	1.6	29	37	58	53	26	35
р.уч. 68	4.0	27	37	55	50	24	33
р.уч. 69	6.3	27	37	55	50	24	33
р.уч. 70	1.2	27	37	55	50	24	33
р.уч. 71	16.9	27	37	55	50	24	33
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :							
Всего :	146.6	29	34	55	56	26	35
богарные	146.6	29	34	55	56	26	35
ИТОГО ПО ОТДЕЛЕНИИ :							
Всего :	2432.9	26	35	45	42	25	34
богарные	2432.9	26	35	45	42	25	34
ОТДЕЛЕНИЕ N 2							
ПОЛЕВОЙ СЕВООБОРОТ N 1							
ПОЛЕ N 1							
р.уч. 72	228.9	27	37	-	-	24	32
р.уч. 73	5.2	26	35	-	-	23	30
р.уч. 74	1.9	26	35	-	-	23	30
р.уч. 75	1.6	26	35	-	-	23	30
ИТОГО ПО ПОЛЮ :							
Всего :	237.6	27	37	-	-	24	32
богарные	237.6	27	37	-	-	24	32
ПОЛЕ N 2							
р.уч. 76	221.7	27	37	-	-	24	32
ИТОГО ПО ПОЛЮ :							
Всего :	221.7	27	37	-	-	24	32
богарные	221.7	27	37	-	-	24	32

РАХУНОК : ПОДРОБІТІ ІНВЕСТИЦІЙНИХ РАХУНКІВ :
 ІНВЕСТИЦІЙНИХ РАХУНКІВ : ІНВЕСТИЦІЙНИХ РАХУНКІВ :
 ІНВЕСТИЦІЙНИХ РАХУНКІВ : ІНВЕСТИЦІЙНИХ РАХУНКІВ :

РАХУНОК	ПОДРОБІТІ	ІНВЕСТИЦІЙНИХ	РАХУНОК	ПОДРОБІТІ	ІНВЕСТИЦІЙНИХ
3	95,4	37	3	95,4	37
7	78	37	7	78	37
17	60,3	37	17	60,3	37
27	27,7	37	27	27,7	37
37	203,4	37	37	203,4	37
4	100,1	36	4	100,1	36
8	1,6	35	8	1,6	35
18	104,4	37	18	104,4	37
28	206,1	37	28	206,1	37
38	206,1	37	38	206,1	37
48	15,6	36	48	15,6	36
58	161,3	36	58	161,3	36
68	19,3	37	68	19,3	37
78	196,2	36	78	196,2	36
88	196,2	36	88	196,2	36
98	127,9	37	98	127,9	37
108	124,1	37	108	124,1	37
118	252,0	37	118	252,0	37
128	252,0	37	128	252,0	37
138	111,6	37	138	111,6	37
148	3,4	35	148	3,4	35
158	7,0	37	158	7,0	37
168	61,1	37	168	61,1	37
178	79,0	37	178	79,0	37
188	262,1	37	188	262,1	37
198	262,1	37	198	262,1	37
208	1573,1	37	208	1573,1	37
218	1579,1	37	218	1579,1	37
228	1	30	228	1	30
238	121,1	38	238	121,1	38
248	3,9	31	248	3,9	31
258	182,9	29	258	182,9	29
268	66	65	268	66	65
278	61	60	278	61	60
288	57	26	288	57	26
298	34	34	298	34	34
308	34	34	308	34	34

с-х имени Велесова Ижарский район МССР край
ВЕДОМОСТЬ ОЦЕНКИ ПАВНИ ПО ПРОДУКТИВНОСТИ

РАСЧЕТ !	ПЛОЩАДЬ !	ЗЕРНОВЫЕ !	КАРТОФЕЛЬ !	БАХ.СВ. !	КУКУРУЗА !	ОДН.ТРАВЫ !	МН.ТРАВЫ !
УЧАСТКИ !	(ГА)						
БОГАРНЫЕ	182.9	29	38	63	60	26	35
П О Л Е М 2							
р.ч. 96	162.4	30	39	67	62	27	36
р.ч. 97	59.9	28	38	62	57	25	34
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
Всего :	222.3	30	39	63	60	27	35
БОГАРНЫЕ	222.3	30	39	63	60	27	35
П О Л Е М 3							
р.ч. 98	194.0	28	38	62	57	25	34
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
Всего :	194.0	28	38	62	57	25	34
БОГАРНЫЕ	194.0	28	38	62	57	25	34
П О Л Е М 4							
р.ч. 99	180.1	27	37	5	5	24	32
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
Всего :	180.1	27	37	5	5	24	32
БОГАРНЫЕ	180.1	27	37	5	5	24	32
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :							
Всего :	779.3	29	38	51	47	26	34
БОГАРНЫЕ	779.3	29	38	51	47	26	34
ЗАПОЛНЕНА УЧАСТОК И 1							
р.ч. 100	19.6	30	39	66	61	27	35
р.ч. 101	10.4	28	38	62	57	25	34
р.ч. 102	16.0	28	38	62	57	25	34
р.ч. 103	6.3	26	35	-	-	23	30
р.ч. 104	3.4	26	35	-	-	23	30
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :							
Всего :	55.7	28	38	53	49	25	34
БОГАРНЫЕ	55.7	28	38	53	49	25	34
ИТОГО ПО ОТДЕЛЕНИЯМ :							
Всего :	2414.1	27	37	19	18	24	33
БОГАРНЫЕ	2414.1	27	37	19	18	24	33
ИТОГО ПО ХОЗЯЙСТВУ :							
Всего :	4847.0	28	36	32	30	25	33
БОГАРНЫЕ	4847.0	28	36	32	30	25	33

с-з имени Звездина Ижевский район ИАССР край
ИНДЕКСЫ ПРЯМЫХ ЗАТРАТ ТРУДА (ЧЕЛ/ЧАС)

РАБОЧНЕ	ПОДОВА	ЗЕРНОВЫЕ	КАРТОФЕЛЬ	САХ. СВ.	КУКУРУЗА	ОДН. ТРАВ	МН. ТРАВ
УЧАСТКИ	(ГА)						
р.уч. 30	1.5	1.13	1.02	1.02	1.07	1.31	1.49
р.уч. 31	2.5	1.20	1.04	1.04	1.13	1.40	1.53
р.уч. 32	150.0	1.03	1.00	0.68	0.84	1.18	1.39
р.уч. 33	64.0	1.16	1.04	-	-	1.22	1.61
р.уч. 34	1.0	1.23	1.06	-	-	1.28	1.67
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
	230.6	1.09	1.02	0.51	0.62	1.20	1.46
=====							
ПОЛЕ № 2							
р.уч. 35	188.7	1.24	1.06	-	-	1.26	1.69
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
	188.7	1.24	1.06	-	-	1.26	1.69
=====							
ПОЛЕ № 3							
р.уч. 36	15.2	1.08	1.01	0.39	1.00	1.29	1.46
р.уч. 37	177.8	1.04	1.00	0.85	0.82	1.17	1.38
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
	193.0	1.03	1.00	0.67	0.83	1.18	1.38
=====							
ПОЛЕ № 4							
р.уч. 38	184.4	1.09	1.01	0.66	0.82	1.18	1.46
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
	184.4	1.09	1.01	0.66	0.82	1.18	1.46
=====							
ПОЛЕ № 5							
р.уч. 39	43.4	1.26	1.06	1.11	1.53	1.28	1.79
р.уч. 40	195.6	1.20	1.02	1.02	1.21	1.27	1.51
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
	239.0	1.21	1.03	1.04	1.27	1.27	1.56
=====							
ПОЛЕ № 6							
р.уч. 41	7.0	1.23	-	-	-	1.22	1.39
р.уч. 42	3.7	1.23	-	-	-	1.26	1.37
р.уч. 43	1.1	1.30	-	-	-	1.28	1.43
р.уч. 44	9.3	1.17	-	-	-	1.13	1.32
р.уч. 45	3.6	1.40	-	-	-	1.37	1.61
р.уч. 46	16.6	1.26	-	-	-	1.22	1.50
р.уч. 47	13.2	1.24	-	-	-	1.20	1.48
р.уч. 48	14.0	1.30	-	-	-	1.23	1.54
р.уч. 49	40.1	1.23	-	-	-	1.16	1.47
р.уч. 50	54.6	1.37	1.09	-	-	1.34	1.85
р.уч. 51	49.9	1.32	1.12	1.29	2.04	1.47	2.13
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
	215.3	1.34	0.53	0.30	0.47	1.30	1.72
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :							
	1251.0	1.17	0.94	0.33	0.69	1.23	1.54
=====							
СПЕЦИАЛЬНАЯ СЕВООБОРОТ № 1							
ПОЛЕ № 1							
р.уч. 52	12.0	1.22	1.03	1.11	1.39	1.36	1.74
р.уч. 53	9.0	1.22	1.03	1.04	1.33	1.36	1.75

1-й имени Халдеева Инсарский район КАСЕР КРАЙ
ИНДЕКСЫ ПРЯМЫХ ЗАТРАТ ТРУДА (ЧЕЛ/ЧАС)

РАБОЧНИК	ПЛОЩАДЬ	ЗЕРНОВЫЕ	КАРТОФЕЛЬ	САХ.СВ.	КУКУРУЗА	ЛОЖН.ТРАВЫ	МН.ТРАВЫ
УЧАСТКИ	(ГА)						
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
	21.0	1.22	1.05	1.08	1.36	1.36	1.74
П О Л Я Е Н 2							
Р.УЧ. 54	23.8	1.26	1.05	1.07	1.43	1.38	1.81
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :	23.8	1.26	1.05	1.07	1.43	1.38	1.81
П О Л Я Е Н 3							
Р.УЧ. 55	23.8	1.30	1.07	1.08	1.47	1.42	1.85
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :	23.8	1.30	1.07	1.08	1.47	1.42	1.85
П О Л Я Е Н 4							
Р.УЧ. 56	9.0	1.18	1.05	0.96	1.27	1.25	1.66
Р.УЧ. 57	13.6	1.16	1.04	0.96	1.26	1.25	1.64
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :	24.6	1.17	1.05	0.96	1.26	1.24	1.64
П О Л Я Е Н 5							
Р.УЧ. 58	24.5	1.11	-	-	1.00	1.24	1.43
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :	24.5	1.11	-	-	1.00	1.24	1.43
П О Л Я Е Н 6							
Р.УЧ. 59	18.7	1.28	1.07	1.03	1.48	1.30	1.79
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :	18.7	1.28	1.07	1.03	1.48	1.30	1.79
П О Л Я Е Н 7							
Р.УЧ. 60	25.7	1.27	1.08	1.01	1.41	1.32	1.76
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :	25.7	1.27	1.08	1.01	1.41	1.32	1.76
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :	162.1	1.23	0.90	0.88	1.34	1.32	1.71
ЗАПОЛЯБНЫЯ УЧАСТКИ К 1							
Р.УЧ. 61	76.3	0.96	1.00	0.94	0.96	1.16	1.45
Р.УЧ. 62	5.5	1.13	1.03	1.01	1.04	1.34	1.50
Р.УЧ. 63	10.4	1.17	1.06	0.94	1.15	1.33	1.62
Р.УЧ. 64	7.9	1.03	1.02	0.85	0.90	1.23	1.44
Р.УЧ. 65	14.2	1.02	-	-	0.89	1.20	1.42
Р.УЧ. 66	2.3	1.15	-	-	1.01	1.35	1.53
Р.УЧ. 67	1.6	1.13	1.05	0.91	1.05	1.32	1.56

РАБОЧНЕ УЧАСТИ	ПЛОЩАДЬ (ГА)	ЗЕРНОВНЕ	КАРТОФЕЛЬ	САХ.СВ.	КУКУРУЗА	ОДН.ТРАВЫ	МН.ТРАВЫ
р.гч. 68	4.0	1.33	1.11	1.04	1.49	1.41	1.84
р.гч. 69	6.3	1.28	1.08	1.02	1.42	1.33	1.77
р.гч. 70	1.2	1.46	1.14	1.10	1.65	1.51	1.96
р.гч. 71	16.9	1.33	1.08	1.07	1.58	1.33	1.86
ИТОГО ПО СЕВДОБОРОТУ :	146.6	1.08	0.91	0.85	1.08	1.24	1.54
ИТОГО ПО ОТДЕЛЕНИЮ :	2432.9	1.14	0.96	0.73	0.88	1.24	1.52
ОТДЕЛЕНИЕ № 2							
ПОЛЕВОЙ СЕВДОБОРОТ № 1							
ПОЛЕ № 1							
р.гч. 72	228.9	0.93	0.99	-	-	1.07	1.32
р.гч. 73	3.2	1.08	1.04	-	-	1.18	1.43
р.гч. 74	1.7	1.10	1.03	-	-	1.23	1.44
р.гч. 75	1.6	1.10	1.05	-	-	1.23	1.44
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	237.6	0.93	0.99	-	-	1.08	1.33
ПОЛЕ № 2							
р.гч. 76	221.7	1.00	1.00	-	-	1.10	1.39
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	221.7	1.00	1.00	-	-	1.10	1.39
ПОЛЕ № 3							
р.гч. 77	95.4	1.27	1.07	-	-	1.28	1.71
р.гч. 78	80.3	1.08	1.02	0.67	0.88	1.17	1.32
р.гч. 79	27.7	1.10	1.03	0.95	1.18	1.19	1.37
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	203.4	1.17	1.05	0.40	0.31	1.23	1.62
ПОЛЕ № 4							
р.гч. 80	100.1	1.14	1.04	-	-	1.19	1.35
р.гч. 81	1.6	1.39	1.11	-	-	1.40	1.78
р.гч. 82	104.4	1.23	1.05	-	-	1.25	1.68
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	206.1	1.19	1.05	-	-	1.22	1.62
ПОЛЕ № 5							
р.гч. 83	15.6	1.26	1.07	-	-	1.30	1.72
р.гч. 84	161.3	1.32	1.08	-	-	1.31	1.77
р.гч. 85	19.3	1.34	1.08	-	-	1.34	1.81
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	196.2	1.32	1.08	-	-	1.31	1.77
ПОЛЕ № 6							
р.гч. 86	127.9	1.23	1.05	-	-	1.24	1.68
р.гч. 87	124.1	1.30	1.07	-	-	1.28	1.76

г-з имени Зоякова Инсарский район ИАССР край
ИНДЕКСЫ ПРЯМУ ЗАТРАТ ТРУДА (ЧЕЛ/ЧАС)

РАСЧЕТ	ПЛОЩАДЬ	ЗЕРНОВЫЕ	КАРТОФЕЛЬ	САХ. СВ.	КУКУРУЗА	ОДН. ТРАВЫ	МН. ТРАВЫ
УЧАСТКИ	(ГА)						
ПОЛЕ ПО ПОЛЯ :							
	252.0	1.26	1.06	-	-	1.26	1.72
ПОЛЕ № 7							
п.п. 88	111.6	1.07	1.02	-	-	1.15	1.47
п.п. 89	3.4	1.17	1.06	-	-	1.25	1.53
п.п. 90	7.0	1.13	1.04	-	-	1.22	1.53
п.п. 91	61.1	1.22	1.06	-	-	1.27	1.66
п.п. 92	79.0	1.19	1.05	-	-	1.23	1.63
ИТОГО ПО ПОЛЯ :	262.1	1.15	1.04	-	-	1.20	1.56
ПОЛЕ ПО СЕВООБОРОТУ :							
	1579.1	1.15	1.04	0.05	0.07	1.20	1.57
ПОЛЕ ПО СЕВООБОРОТУ № 2							
ПОЛЕ № 1							
п.п. 93	121.1	0.98	1.00	0.95	0.97	1.17	1.44
п.п. 94	57.9	0.96	1.00	0.91	0.95	1.11	1.42
п.п. 95	3.9	1.16	1.05	1.05	1.20	1.35	1.63
ИТОГО ПО ПОЛЯ :	182.9	0.98	1.00	0.94	0.97	1.15	1.44
ПОЛЕ № 2							
п.п. 96	162.4	1.10	1.02	1.04	1.22	1.25	1.61
п.п. 97	59.9	1.02	1.01	0.95	1.07	1.15	1.49
ИТОГО ПО ПОЛЯ :	222.3	1.08	1.02	1.02	1.16	1.22	1.58
ПОЛЕ № 3							
п.п. 98	194.0	1.00	1.00	0.94	1.05	1.12	1.47
ИТОГО ПО ПОЛЯ :	194.0	1.00	1.00	0.94	1.05	1.12	1.47
ПОЛЕ № 4							
п.п. 99	180.1	1.00	1.00	0.59	0.59	1.10	1.40
ИТОГО ПО ПОЛЯ :	180.1	1.00	1.00	0.59	0.59	1.10	1.40
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :	779.3	1.02	1.01	0.88	0.96	1.15	1.48
ЗАПОЛЫННАЯ УЧАСТКИ № 1							
п.п. 100	19.6	0.92	0.98	0.91	0.84	1.13	1.36
п.п. 101	10.4	0.96	1.01	0.89	0.89	1.14	1.40
п.п. 102	16.0	0.92	0.99	0.86	0.85	1.10	1.36
п.п. 103	6.3	0.97	1.01	-	-	1.11	1.29
п.п. 104	3.4	0.97	1.01	-	-	1.12	1.30
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :	55.7	0.94	1.00	0.74	0.71	1.12	1.36

[illegible]

06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52

1 4 3 2 5

[illegible]

2 3 4 5 6

[illegible]

2 3 4 5 6

[illegible]

235.7

NO. OF CEROGOSPOIT	875.2	1.03	1.01	0.98	0.97	1.16	1.58
NO. OF CEROGOSPOIT	875.2	1.03	1.01	0.98	0.97	1.16	1.58

РАБОЧИЕ	ПЛОЩАДЬ	ЗЕРНОВЫЕ	КАРТОФЕЛЬ	САХ.СВ.	КУКУРУЗА	ОДН.ТРАВЫ	МН.ТРАВЫ
УЧАСТКИ	(ГА)						
Р.УЧ. 30	1.5	1.07	1.04	1.05	1.06	1.24	1.41
Р.УЧ. 31	2.5	1.20	1.14	1.16	1.15	1.36	1.50
Р.УЧ. 32	150.0	0.99	0.99	0.90	0.86	1.10	1.32
Р.УЧ. 33	64.0	1.02	1.00	-	-	1.12	1.42
Р.УЧ. 34	1.0	1.10	1.07	-	-	1.21	1.49
Итого по полям :	230.6	1.01	1.00	0.66	0.63	1.12	1.36
=====							
П О Л Е № 2							
Р.УЧ. 35	128.7	1.04	1.01	-	-	1.15	1.46
Итого по полям :	128.7	1.04	1.01	-	-	1.15	1.46
=====							
П О Л Е № 3							
Р.УЧ. 36	15.2	1.07	1.06	1.05	1.04	1.23	1.40
Р.УЧ. 37	177.8	0.98	0.98	0.87	0.84	1.09	1.30
Итого по полям :	193.0	0.99	0.98	0.88	0.85	1.10	1.31
=====							
П О Л Е № 4							
Р.УЧ. 38	124.4	0.98	0.97	0.87	0.82	1.09	1.31
Итого по полям :	124.4	0.98	0.97	0.87	0.82	1.09	1.31
=====							
П О Л Е № 5							
Р.УЧ. 39	43.4	1.05	1.02	1.08	1.17	1.17	1.55
Р.УЧ. 40	195.6	1.01	0.99	1.01	1.05	1.15	1.38
Итого по полям :	239.0	1.02	0.99	1.05	1.07	1.15	1.41
=====							
П О Л Е № 6							
Р.УЧ. 41	7.0	1.20	-	-	-	1.22	1.29
Р.УЧ. 42	5.7	1.17	-	-	-	1.19	1.26
Р.УЧ. 43	1.1	1.28	-	-	-	1.30	1.35
Р.УЧ. 44	9.5	1.07	-	-	-	1.09	1.19
Р.УЧ. 45	3.6	1.38	-	-	-	1.42	1.51
Р.УЧ. 46	16.6	1.15	-	-	-	1.26	1.34
Р.УЧ. 47	13.2	1.11	-	-	-	1.16	1.32
Р.УЧ. 48	14.0	1.14	-	-	-	1.19	1.36
Р.УЧ. 49	40.1	1.10	-	-	-	1.15	1.30
Р.УЧ. 50	54.6	1.09	1.05	-	-	1.22	1.56
Р.УЧ. 51	49.9	1.15	1.08	1.22	1.39	1.31	1.76
Итого по полям :	215.3	1.13	0.51	0.28	0.32	1.22	1.48
Итого по севообороту :	1251.0	1.03	0.91	0.63	0.63	1.14	1.39
=====							
СПЕЦИАЛЬНАЯ СЕВООБОРОТ № 1							
П О Л Е № 1							
Р.УЧ. 52	12.0	1.11	1.06	1.11	1.17	1.27	1.56
Р.УЧ. 53	9.0	1.11	1.06	1.09	1.13	1.26	1.57

2-3 июня 1948 года Удмуртский район НАССР край
индекс прямых затрат (руб./га)

с-о имени Телякова Инсарский район МАССР край
ИНДЕКСЕ ПРЯМЫХ ЗАТРАТ (РУБ/ГА)

РАБОЧНЕ !	ПЛОЩАДЬ !	ЗЕРНОВЫЕ !	КАРТОФЕЛЬ !	САХ.СВ. !	КУКУРУЗА !	ОДН.ТРАВЫ !	МН.ТРАВЫ !
УЧАСТКИ !	(ГА) !	!	!	!	!	!	!
р.уч. 68	4.0	1.30	1.22	1.27	1.29	1.40	1.70
р.уч. 69	6.3	1.18	1.13	1.16	1.20	1.29	1.61
р.уч. 70	1.2	1.39	1.30	1.37	1.40	1.51	1.81
р.уч. 71	16.7	1.10	1.06	1.10	1.20	1.23	1.60
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :	146.6	1.09	0.93	0.92	1.06	1.21	1.44
ИТОГО ПО ОТДЕЛЕНИИ :	2432.9	1.04	0.95	0.79	0.82	1.16	1.40
ОТДЕЛЕНИЕ № 2							
ПОЛЕВОЙ СЕВООБОРОТ № 1							
ПОЛЕ № 1							
р.уч. 72	228.7	0.96	0.98	-	-	1.04	1.26
р.уч. 73	5.2	1.11	1.09	-	-	1.18	1.38
р.уч. 74	1.9	1.22	1.19	-	-	1.29	1.44
р.уч. 75	1.6	1.22	1.19	-	-	1.29	1.44
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	237.6	0.97	0.98	-	-	1.04	1.27
ПОЛЕ № 2							
р.уч. 76	221.7	0.97	0.98	-	-	1.05	1.29
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	221.7	0.97	0.98	-	-	1.05	1.29
ПОЛЕ № 3							
р.уч. 77	95.4	1.06	1.05	-	-	1.19	1.50
р.уч. 78	80.3	1.02	1.02	0.92	0.86	1.11	1.41
р.уч. 79	27.7	1.05	1.03	1.03	1.05	1.14	1.45
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	203.4	1.05	1.03	0.90	0.48	1.16	1.45
ПОЛЕ № 4							
р.уч. 80	100.1	1.04	1.02	-	-	1.13	1.40
р.уч. 81	1.6	1.29	1.22	-	-	1.39	1.63
р.уч. 82	104.4	1.02	1.00	-	-	1.14	1.45
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	206.1	1.03	1.01	-	-	1.14	1.45
ПОЛЕ № 5							
р.уч. 83	15.6	1.11	1.07	-	-	1.22	1.51
р.уч. 84	161.3	1.09	1.05	-	-	1.21	1.52
р.уч. 85	19.3	1.12	1.07	-	-	1.24	1.56
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	196.2	1.10	1.05	-	-	1.21	1.52
ПОЛЕ № 6							
р.уч. 86	127.9	1.02	1.00	-	-	1.13	1.45
р.уч. 87	124.1	1.04	1.01	-	-	1.16	1.49

С-3 имени Сталина Инсарский район МССР край
ИНДЕКСЫ ПРЯМЫХ ЗАТРАТ (РУБ/ГА)

РАБОЧИЕ УЧАСТКИ	ПЛОЩАДЬ (ГА)	ЗЕРНОВЫЕ	КАРТОФЕЛЬ	САХ.СВ.	КУКУРУЗА	ОДН.ТРАВЫ	МН.ТРАВЫ
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
	252.0	1.03	1.01	-	-	1.13	1.47
ПОЛЕ № 7							
р.уч. 88	111.6	1.00	1.00	-	-	1.09	1.34
р.уч. 89	3.4	1.17	1.14	-	-	1.23	1.46
р.уч. 90	7.0	1.10	1.08	-	-	1.19	1.43
р.уч. 91	61.1	1.09	1.04	-	-	1.19	1.48
р.уч. 92	79.0	1.04	1.02	-	-	1.13	1.43
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
	262.1	1.04	1.02	-	-	1.14	1.41
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :							
	1579.1	1.03	1.01	0.06	0.06	1.12	1.40
ПОСЕВОВА СЕВООБОРОТ № 2							
ПОЛЕ № 1							
р.уч. 93	121.1	0.99	0.99	0.97	0.97	1.11	1.36
р.уч. 94	57.9	0.98	0.97	0.96	0.95	1.04	1.33
р.уч. 95	3.9	1.19	1.13	1.16	1.17	1.32	1.33
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
	182.9	0.99	0.97	0.97	0.97	1.10	1.36
ПОЛЕ № 2							
р.уч. 96	162.4	1.02	1.00	1.02	1.07	1.16	1.45
р.уч. 97	59.9	0.99	1.00	0.99	1.00	1.09	1.39
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
	222.3	1.02	1.00	1.01	1.03	1.14	1.44
ПОЛЕ № 3							
р.уч. 98	194.0	0.96	0.97	0.96	0.97	1.03	1.36
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
	194.0	0.96	0.97	0.96	0.97	1.03	1.36
ПОЛЕ № 4							
р.уч. 99	180.1	0.97	0.98	0.84	0.70	1.03	1.30
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
	180.1	0.97	0.98	0.84	0.70	1.03	1.30
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :							
	779.3	0.99	0.99	0.95	0.93	1.09	1.37
ЗАПОЛЫННИЙ УЧАСТКИ № 1							
р.уч. 100	19.6	0.98	0.98	0.94	0.92	1.09	1.32
р.уч. 101	10.4	1.06	1.06	1.04	0.99	1.14	1.39
р.уч. 102	16.0	1.00	1.01	0.98	0.94	1.08	1.34
р.уч. 103	6.3	1.08	1.08	-	-	1.13	1.30
р.уч. 104	3.4	1.09	1.09	-	-	1.13	1.31
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :							
	33.7	1.02	1.02	0.80	0.78	1.10	1.34

: ПАРОЧНЕ : ПАОУАХБ : ЗЕФНОДРЕ : КАРТОФЕНБ : САТ.СВ. : КОКПТАА : ОНН.ТАРББ : МН.ТАРББ :

WFO NO 1038ACTBY :

FORM NO 1038ACTBY

[illegible]

РАБОЧНЕ	ПЛОЩАДЬ	ЗЕРНОВЫЕ	КАРТОФЕЛЬ	САХ.СВ.	КУКУРУЗА	ОДН.ТРАВЫ	МН.ТРАВЫ
УЧАСТКИ	(ГА)						
р.уч. 68	4.0	1.38	1.53	1.48	1.51	1.53	2.05
р.уч. 69	6.3	1.28	1.44	1.40	1.46	1.43	1.97
р.уч. 70	1.2	1.50	1.68	1.63	1.67	1.66	2.22
р.уч. 71	16.9	1.29	1.54	1.54	1.67	1.43	2.13
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :	146.6	1.10	1.01	0.96	1.08	1.26	1.59
ИТОГО ПО ОТДЕЛЕНИЮ :	2432.9	1.12	1.11	0.87	0.87	1.28	1.60
ОТДЕЛЕНИЕ № 2							
ПОЛЕВОЙ СЕВООБОРОТ № 1							
ПОЛЕ № 1							
р.уч. 72	228.9	0.95	0.96	-	-	1.06	1.34
р.уч. 73	5.2	1.10	1.15	-	-	1.22	1.50
р.уч. 74	1.9	1.17	1.16	-	-	1.29	1.48
р.уч. 75	1.6	1.17	1.16	-	-	1.29	1.48
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	237.6	0.95	0.97	-	-	1.07	1.34
ПОЛЕ № 2							
р.уч. 76	221.7	0.99	1.05	-	-	1.11	1.45
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	221.7	0.99	1.05	-	-	1.11	1.45
ПОЛЕ № 3							
р.уч. 77	95.4	1.23	1.44	-	-	1.36	1.93
р.уч. 78	86.3	1.07	1.16	0.95	0.66	1.20	1.63
р.уч. 79	27.7	1.09	1.18	1.15	1.19	1.22	1.67
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	203.4	1.15	1.30	0.53	0.51	1.28	1.78
ПОЛЕ № 4							
р.уч. 80	100.1	1.12	1.25	-	-	1.24	1.67
р.уч. 81	1.6	1.40	1.55	-	-	1.54	2.02
р.уч. 82	104.4	1.18	1.40	-	-	1.31	1.99
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	206.1	1.15	1.33	-	-	1.28	1.80
ПОЛЕ № 5							
р.уч. 83	15.6	1.25	1.46	-	-	1.38	1.94
р.уч. 84	161.3	1.27	1.52	-	-	1.40	2.03
р.уч. 85	17.3	1.30	1.55	-	-	1.44	2.07
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	196.2	1.28	1.52	-	-	1.41	2.03
ПОЛЕ № 6							
р.уч. 86	127.9	1.18	1.39	-	-	1.31	1.89
р.уч. 87	124.1	1.23	1.49	-	-	1.36	2.01

с-д имени Халеева Инсарский район МССР край
ИНДЕКСЫ ПРЯМЫХ ЭНЕРГОЗАТРАТ (ГИ.ЭТ.ЛАН.)

РАБОЧНЕ	ПЛОЩАДЬ	ЗЕРНОВЫЕ	КАРТОФЕЛЬ	САХ.СВ.	КУКУРУЗА	ОБМ.ТРАВЫ	ИН.ТРАВЫ
УЧАСТКИ	(ГА)						
ИТОГО ПО ПОЛЮ :							
	252.0	1.21	1.44	-	-	1.34	1.25
ПОЛЕ № 7							
р.уч. 88	111.6	1.05	1.15	-	-	1.17	1.57
р.уч. 89	3.4	1.20	1.27	-	-	1.32	1.65
р.уч. 90	7.0	1.14	1.23	-	-	1.27	1.64
р.уч. 91	61.1	1.20	1.37	-	-	1.33	1.84
р.уч. 92	79.0	1.16	1.33	-	-	1.29	1.80
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	262.1	1.12	1.26	-	-	1.25	1.71
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :							
	1579.1	1.12	1.26	0.07	0.07	1.24	1.72
ПОЛЕВОЙ СЕВООБОРОТ № 2							
ПОЛЕ № 1							
р.уч. 93	121.1	0.98	0.99	0.95	0.97	1.15	1.46
р.уч. 94	37.9	0.96	0.98	0.94	0.93	1.09	1.43
р.уч. 95	3.9	1.17	1.21	1.12	1.20	1.38	1.71
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	162.9	0.98	0.99	0.95	0.96	1.13	1.45
ПОЛЕ № 2							
р.уч. 96	162.4	1.09	1.17	1.18	1.27	1.26	1.71
р.уч. 97	59.9	1.01	1.07	1.05	1.08	1.15	1.53
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	222.3	1.07	1.14	1.15	1.22	1.23	1.67
ПОЛЕ № 3							
р.уч. 98	194.0	0.98	1.04	1.03	1.06	1.12	1.53
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	194.0	0.98	1.04	1.03	1.06	1.12	1.53
ПОЛЕ № 4							
р.уч. 99	180.1	0.99	1.05	0.92	0.98	1.11	1.45
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	180.1	0.99	1.05	0.92	0.98	1.11	1.45
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :							
	779.3	1.01	1.06	0.97	0.97	1.15	1.53
ЗАПОЛЯЖЕННЫЕ УЧАСТКИ № 1							
р.уч. 100	19.6	0.95	0.87	0.83	0.82	1.06	1.33
р.уч. 101	10.4	1.00	0.97	0.89	0.83	1.13	1.38
р.уч. 102	16.0	0.94	0.92	0.85	0.81	1.07	1.34
р.уч. 103	8.3	1.01	0.97	-	-	1.12	1.29
р.уч. 104	3.4	1.02	0.98	-	-	1.13	1.30
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :	53.7	0.96	0.93	0.70	0.68	1.10	1.34

РАБОЧЕ : ПОДВАРЬ : СЕРПОВСКОЕ : КАРПОВСКОЕ : СКА.СР. : КУКУРЬСКОЕ : ЮЖН.ТРАВД : ЮЖН.ТРАВД :	УЧАСТКИ : (ТА)						
МИАЭКСИ ПО ОТЯЖЕЛЕНИЮ :	2412.1	1.08	1.17	0.37	0.37	1.21	1.65
МИАЭКСИ ПО КОСМОСНЫМ :	4847.0	1.10	1.15	0.62	0.63	1.25	1.63

с-з имени Ткаченко Инсарский район МССР край
РАСЧЕТНЫЕ ЗАТРАТЫ НА ВОЗДЕЛИВАНИЕ С.Х. КУЛЬТУР (РУБ/ГА)

РАСЧЕТ	ПЛОЩАДЬ	ЗЕРНОВЫЕ	КАРТОФЕЛЬ	САХ.СВ.	КУКУРУЗА	ОДН.ТРАВЫ	МН.ТРАВЫ
УЧАСТКИ	(ГА)						
ОТДЕЛЕНИЕ № 1							
ПОЛЕВОЙ СЕВООБОРОТ № 1							
ПОЛЕ № 1							
р.г.г.	1	16.7	136	944	768	293	153
р.г.г.	2	24.3	133	929	756	281	149
р.г.г.	3	3.2	131	915	753	287	147
р.г.г.	4	3.1	129	902	743	275	143
р.г.г.	5	4.2	153	1068	802	311	171
р.г.г.	6	1.4	157	1118	831	319	176
р.г.г.	7	1.8	132	932	756	281	147
р.г.г.	8	24.2	136	934	768	290	153
р.г.г.	9	34.7	131	920	751	279	145
р.г.г.	10	42.5	131	927	753	281	144
Итого по полю :		180.1	133	933	758	284	148
ПОЛЕ № 2							
р.г.г.	11	16.7	128	918	750	288	159
р.г.г.	12	15.8	131	945	-	-	155
р.г.г.	13	10.0	134	958	759	276	147
р.г.г.	14	4.6	139	998	775	284	153
р.г.г.	15	17.6	133	940	758	284	146
р.г.г.	16	3.2	121	866	-	-	124
р.г.г.	17	9.0	136	954	768	290	153
р.г.г.	18	3.7	150	1069	811	309	168
р.г.г.	19	149.8	126	894	740	272	140
Итого по полю :		230.4	128	912	683	251	141
ПОЛЕ № 3							
р.г.г.	20	191.0	125	865	734	267	135
р.г.г.	21	5.1	143	996	786	303	162
р.г.г.	22	12.0	139	966	777	297	156
р.г.г.	23	3.1	148	1037	805	311	168
р.г.г.	24	15.8	137	952	774	296	155
Итого по полю :		227.0	127	898	742	272	139
ПОЛЕ № 4							
р.г.г.	25	43.7	132	919	761	288	147
р.г.г.	26	14.5	143	973	802	331	165
р.г.г.	27	177.5	131	903	758	290	149
Итого по полю :		235.7	132	911	761	292	147
Итого по севообороту :		873.2	130	913	733	274	144
ПОЛЕВОЙ СЕВООБОРОТ № 2							
ПОЛЕ № 1							
р.г.г.	28	5.3	131	915	753	283	147
р.г.г.	29	6.3	142	998	786	295	159

С-3 ИМЕНА ХВАЛЫСОВА ИНДЕРСКИЙ РАЙОН НАСЕР КРАЙ
РАСЧЕТНЫЕ ЗАТРАТЫ НА ВОЗДЕЛЫВАНИЕ С.Х. КУЛЬТУР (РУБ/ГА)

! РАБОЧНЕ !	! ПЛОЩАДЬ !	! ЗЕРНОВЫЕ !	! КАРТОФЕЛЬ !	! САХ. СБ. !	! КУКУРУЗА !	! ОДН. ТРАВА !	! ДВ. ТРАВА !
! УЧАСТКИ !	! (ГА) !						
Р.уч.	30	1.5	134	941	763	288	151
Р.уч.	31	2.5	143	1009	790	301	161
Р.уч.	32	150.0	127	898	725	257	138
Р.уч.	33	64.6	129	904	-	-	141
Р.уч.	34	1.0	136	934	-	-	148
ИТОГО ПО ПОЛЕ :		230.6	129	904	524	187	140
=====							
ПОЛЕ № 2							
Р.уч.	35	188.7	131	912	-	-	144
ИТОГО ПО ПОЛЕ :		188.7	131	912	-	-	144
=====							
ПОЛЕ № 3							
Р.уч.	36	15.2	135	950	763	285	150
Р.уч.	37	177.8	126	891	718	254	137
ИТОГО ПО ПОЛЕ :		193.0	127	896	721	256	138
=====							
ПОЛЕ № 4							
Р.уч.	38	184.4	126	887	719	251	138
ИТОГО ПО ПОЛЕ :		184.4	126	887	719	251	138
=====							
ПОЛЕ № 5							
Р.уч.	39	43.4	132	916	772	306	145
Р.уч.	40	195.6	129	896	754	287	143
ИТОГО ПО ПОЛЕ :		239.0	130	899	758	290	144
=====							
ПОЛЕ № 6							
Р.уч.	41	7.0	144	-	-	-	149
Р.уч.	42	5.7	141	-	-	-	146
Р.уч.	43	1.1	150	-	-	-	156
Р.уч.	44	9.5	133	-	-	-	137
Р.уч.	45	3.6	157	-	-	-	167
Р.уч.	46	16.6	140	-	-	-	147
Р.уч.	47	13.2	137	-	-	-	144
Р.уч.	48	14.0	139	-	-	-	147
Р.уч.	49	40.1	136	-	-	-	143
Р.уч.	50	54.6	135	933	-	-	150
Р.уч.	51	49.9	140	952	807	339	158
ИТОГО ПО ПОЛЕ :		215.3	138	457	187	79	149
ИТОГО ПО СЕВООБРОТУ :		1251.0	130	824	491	180	142
=====							
СПЕЦИАЛЬНЫЙ СЕВООБРОТ № 1							
ПОЛЕ № 1							
Р.уч.	52	12.0	137	950	778	306	154
Р.уч.	53	9.0	136	948	774	299	153

! РАБОЧНИК !	! ПОДЖАДЬ !	! ЗЕРНОВЫЕ !	! КАРТОФЕЛЬ !	! САХ. СБ. !	! КУКУРУЗА !	! ОДН. ТРАВЫ !	! МН. ТРАВЫ !
! УЧАСТКИ !	! (ГА) !						
ИТОГО ПО ПОЛЕ :							
	21.0	136	949	776	303	153	169
ПОЛЕ № 2							
р.уч. 54	23.8	135	935	775	303	153	171
ИТОГО ПО ПОЛЕ :							
	23.8	135	935	775	303	153	171
ПОЛЕ № 3							
р.уч. 55	25.8	140	972	788	310	159	174
ИТОГО ПО ПОЛЕ :							
	25.8	140	972	788	310	159	174
ПОЛЕ № 4							
р.уч. 56	9.0	136	937	769	295	148	165
р.уч. 57	15.6	133	939	762	292	145	165
ИТОГО ПО ПОЛЕ :							
	24.6	134	946	764	293	146	164
ПОЛЕ № 5							
р.уч. 58	24.5	135	-	-	282	148	154
ИТОГО ПО ПОЛЕ :							
	24.5	135	-	-	282	148	154
ПОЛЕ № 6							
р.уч. 59	18.7	136	948	774	305	149	169
ИТОГО ПО ПОЛЕ :							
	18.7	136	948	774	305	149	169
ПОЛЕ № 7							
р.уч. 60	25.7	141	992	788	308	154	171
ИТОГО ПО ПОЛЕ :							
	25.7	141	992	788	308	154	171
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :							
	162.1	137	813	660	300	152	167
ЗАПОЛНИТЬ УЧАСТКИ № 1							
р.уч. 61	76.3	128	906	741	275	141	154
р.уч. 62	5.5	141	995	781	294	157	162
р.уч. 63	10.4	146	1045	790	303	161	168
р.уч. 64	7.9	141	1017	789	286	153	160
р.уч. 65	14.2	140	-	-	284	151	158
р.уч. 66	2.3	136	-	-	309	170	170
р.уч. 67	1.6	148	1062	792	301	162	167

с-во имени Ткаченко Инсарский район МССР край
РАСЧЕТНЫЕ ЗАТРАТЫ НА ВОЗДЕЛЫВАНИЕ С.Х. КУЛЬТУР (РУБ/ГА)

! РАБОЧНИК !	! ПЛОЩАДЬ !	! ЗЕРНОВЫЕ !	! КАРТОФЕЛЬ !	! САХ. СВ. !	! КУКУРУЗА !	! ОДН. ТРАВЫ !	! МН. ТРАВЫ !
! УЧАСТКИ !	! (ГА) !	!	!	!	!	!	!
Р.уч. 68	4.0	151	1068	818	323	166	179
Р.уч. 69	6.3	142	1001	791	310	156	172
Р.уч. 70	1.2	158	1121	844	340	175	186
Р.уч. 71	16.9	136	945	777	316	150	171
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :	146.6	155	857	674	287	146	160
ИТОГО ПО ОТДЕЛЕНИЮ :	2432.9	131	856	601	228	144	157
ОТДЕЛЕНИЕ № 2							
ПОЛЕВОЙ СЕВООБОРОТ № 1							
ПОЛЕ № 1							
Р.уч. 72	228.9	125	891	-	-	132	147
Р.уч. 73	5.2	136	974	-	-	145	156
Р.уч. 74	1.9	145	1048	-	-	154	160
Р.уч. 75	1.6	145	1048	-	-	154	160
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	237.6	125	895	-	-	135	148
ПОЛЕ № 2							
Р.уч. 76	221.7	125	887	-	-	134	150
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	221.7	125	887	-	-	134	150
ПОЛЕ № 3							
Р.уч. 77	95.4	135	936	-	-	147	164
Р.уч. 78	80.3	130	917	736	258	139	156
Р.уч. 79	27.7	131	930	757	287	142	161
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	203.4	132	929	391	141	145	161
ПОЛЕ № 4							
Р.уч. 80	100.1	131	921	-	-	141	157
Р.уч. 81	1.6	150	1063	-	-	164	174
Р.уч. 82	104.4	130	902	-	-	142	161
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	206.1	131	913	-	-	142	159
ПОЛЕ № 5							
Р.уч. 83	15.6	136	953	-	-	149	165
Р.уч. 84	161.3	135	938	-	-	148	166
Р.уч. 85	19.3	137	954	-	-	152	169
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	196.2	136	940	-	-	149	166
ПОЛЕ № 6							
Р.уч. 86	127.9	130	902	-	-	142	161
Р.уч. 87	124.1	131	908	-	-	145	164

с-х имени Калашова Инсарский район МАОР край
РАСЧЕТНЫЕ ЗАТРАТЫ НА ВОЗДЕЛЫВАНИЕ С.Х. КУЛЬТУР (РУБ/ГА)

! РАБОЧНЕ !	! ПОСАДЬ !	! ЗЕРНОВНЕ !	! КАРТОФЕЛЬ !	! САХ.СВ. !	! КУКУРУЗА !	! ОДН.ТРАВЫ !	! МН.ТРАВЫ !
! УЧАСТКИ !	(ГА)	!	!	!	!	!	!
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
	232.0	131	903	-	-	143	162
ПОЛЕ № 7							
р.уч. 88	111.6	128	904	-	-	137	133
р.уч. 89	3.4	141	1008	-	-	152	161
р.уч. 90	7.0	136	966	-	-	147	159
р.уч. 91	61.1	135	945	-	-	147	163
р.уч. 92	79.0	131	918	-	-	143	160
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :	262.1	131	921	-	-	142	158
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :	1579.1	130	912	30	18	141	157
ПОЛЕ № 2 СЕВООБОРОТ № 2							
ПОЛЕ № 1							
р.уч. 93	121.1	127	902	743	275	139	135
р.уч. 94	57.9	126	899	741	271	135	134
р.уч. 95	3.9	142	1004	790	304	158	168
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :	182.9	127	903	743	274	138	135
ПОЛЕ № 2							
р.уч. 96	162.4	130	907	755	290	144	161
р.уч. 97	59.9	127	903	746	277	137	157
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :	222.3	129	906	751	287	142	160
ПОЛЕ № 3							
р.уч. 98	194.0	125	883	740	275	134	133
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :	194.0	125	883	740	275	134	133
ПОЛЕ № 4							
р.уч. 99	180.1	125	889	710	234	134	130
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :	180.1	125	889	710	234	134	130
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :	779.3	127	896	738	267	137	135
ЗА ПОСАДКАМИ УЧАСТКА № 1							
р.уч. 100	19.6	126	895	735	267	137	131
р.уч. 101	10.4	132	935	766	276	141	137
р.уч. 102	16.0	127	918	744	269	136	133
р.уч. 103	0.3	133	960	-	-	141	150
р.уч. 104	3.4	135	974	-	-	142	131
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :	59.7	129	926	614	223	138	133

с-в имени Халубова Инсарский район КАСЕР край
РАСЧЕТНЫЕ ЗАТРАТЫ НА ВОЗДЕЛЫВАНИЕ С.Х. КУЛЬТУР (РУБ/ГА)

! РАБОЧНЕ !	ПЛОЩАДЬ !	ЗЕРНОВЫЕ !	КАРТОФЕЛЬ !	САХ.СВ. !	КУКУРУЗА !	ОДН.ТРАВЫ !	ИНН.ТРАВЫ !
УЧАСТКИ !	(ГА) !	!	!	!	!	!	!
ИТОГО ПО ОТДЕЛЕНИЮ :	2414.1	129	907	283	104	140	157
ИТОГО ПО ХОЗЯЙСТВУ :	4847.0	130	881	444	166	142	157

С-2 имени Зейналова Инсарский район МАОР край
СЕБЕСТОИМОСТЬ ПРОДУКЦИИ С.Х. КУЛЬТУР

РАБОЧНЕ	ПЛОЩАДЬ	ЗЕРНОВЫЕ	КАРТОФЕЛЬ	САХ.СВ.	КУКУРУЗА	ОДН.ТРАВЫ	МН.ТРАВЫ
УЧАСТКИ	(ГА)						

ОТДЕЛЕНИЕ № 1
ПОЛЕВОЙ СЕВООБОРОТ № 1
ПОЛЕ № 1

р.уч.	1	18.7	9.5	13.5	5.4	1.5	4.8	4.1
р.уч.	2	24.3	9.1	13.6	5.8	1.6	4.7	4.0
р.уч.	3	3.2	9.0	13.1	5.3	1.4	4.6	4.0
р.уч.	4	5.1	8.8	12.9	5.3	1.4	4.5	3.9
р.уч.	5	4.2	10.7	21.1	7.7	1.7	5.5	4.4
р.уч.	6	1.4	10.8	16.0	5.9	1.6	5.5	4.4
р.уч.	7	1.6	9.1	13.3	5.3	1.4	4.6	4.0
р.уч.	8	24.2	9.3	13.7	5.4	1.5	4.8	4.1
р.уч.	9	54.7	9.0	13.2	5.3	1.4	4.6	3.9
р.уч.	10	42.5	9.0	13.3	5.3	1.4	4.5	4.0
ИТОГО ПО ПОЛЮ :		180.1	9.1	13.5	5.4	1.5	4.6	4.0

ПОЛЕ № 2

р.уч.	11	16.7	9.2	13.5	6.6	1.7	4.6	4.0
р.уч.	12	15.8	12.5	24.0	-	-	6.1	4.8
р.уч.	13	10.0	9.2	14.1	6.0	1.6	4.6	4.0
р.уч.	14	4.6	9.6	14.7	6.1	1.6	4.8	4.1
р.уч.	15	17.6	9.1	13.5	5.4	1.4	4.6	4.0
р.уч.	16	3.2	11.2	15.4	-	-	5.4	4.5
р.уч.	17	9.0	9.3	13.7	5.4	1.5	4.8	4.0
р.уч.	18	5.7	10.3	15.3	5.7	1.6	5.3	4.3
р.уч.	19	149.8	9.0	12.9	5.4	1.4	4.6	3.9
ИТОГО ПО ПОЛЮ :		230.4	9.3	13.6	5.6	1.5	4.7	4.0

ПОЛЕ № 3

р.уч.	20	191.0	9.4	13.0	5.9	1.5	4.7	4.0
р.уч.	21	5.1	9.3	14.3	5.7	1.5	4.5	4.1
р.уч.	22	12.0	9.2	13.9	5.5	1.5	4.8	4.1
р.уч.	23	3.1	9.8	14.9	5.7	1.6	5.2	4.3
р.уч.	24	15.6	9.6	13.8	5.8	1.6	5.0	4.1
ИТОГО ПО ПОЛЮ :		227.0	9.4	13.2	5.8	1.5	4.7	4.1

ПОЛЕ № 4

р.уч.	25	43.7	9.6	13.4	5.8	1.6	4.9	4.1
р.уч.	26	14.5	9.2	13.9	5.8	1.7	5.0	4.5
р.уч.	27	177.5	9.3	13.1	5.7	1.6	4.9	4.1
ИТОГО ПО ПОЛЮ :		235.7	9.3	13.2	5.7	1.6	4.9	4.1
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :		872.2	9.3	13.4	5.6	1.5	4.8	4.0

ПОЛЕВОЙ СЕВООБОРОТ № 2

ПОЛЕ № 1

р.уч.	28	5.3	9.0	13.1	5.3	1.4	4.6	4.0
р.уч.	29	6.3	9.7	14.3	5.6	1.5	5.0	4.2

! РАБОЧЕ !	ПЛОЩАДЬ !	ЗЕРНОБЫЕ !	КАРТОФЕЛЬ !	САХ.СВ. !	КУКУРУЗА !	ОДН. ТРАВЫ !	ИНН. ТРАВЫ !
! УЧАСТКИ !	(ГА) !	!	!	!	!	!	!
Р.уч. 30	1.5	9.2	13.5	5.4	1.5	4.7	4.0
Р.уч. 31	2.5	9.8	14.5	5.6	1.5	5.0	4.2
Р.уч. 32	150.0	9.7	13.3	9.0	2.3	4.9	4.1
Р.уч. 33	64.0	10.2	13.7	-	-	5.2	4.6
Р.уч. 34	1.0	10.7	14.4	-	-	5.4	4.7
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	230.6	9.8	13.5	8.3	2.2	4.9	4.5
=====							
ПОЛЕ № 2							
Р.уч. 35	186.7	10.4	13.8	-	-	5.3	4.7
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	186.7	10.4	13.8	-	-	5.3	4.7
=====							
ПОЛЕ № 3							
Р.уч. 36	15.2	9.3	13.6	5.4	1.4	4.7	4.0
Р.уч. 37	177.8	9.6	13.3	9.7	2.5	4.8	4.1
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	193.0	9.6	13.3	9.1	2.5	4.8	4.1
=====							
ПОЛЕ № 4							
Р.уч. 38	184.4	9.8	13.3	11.4	2.9	4.9	4.2
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	184.4	9.8	13.3	11.4	2.9	4.9	4.2
=====							
ПОЛЕ № 5							
Р.уч. 39	43.4	10.1	13.6	6.1	1.7	5.2	4.6
Р.уч. 40	195.6	9.8	13.2	5.9	1.6	5.0	4.2
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	239.0	9.9	13.3	5.9	1.6	5.1	4.3
=====							
ПОЛЕ № 6							
Р.уч. 41	7.0	19.1	-	-	-	9.4	6.2
Р.уч. 42	5.7	16.7	-	-	-	7.2	6.2
Р.уч. 43	1.1	19.7	-	-	-	9.8	6.4
Р.уч. 44	9.5	17.7	-	-	-	8.6	5.9
Р.уч. 45	3.6	15.9	-	-	-	8.1	5.8
Р.уч. 46	16.6	14.1	-	-	-	7.2	5.4
Р.уч. 47	13.2	13.7	-	-	-	7.0	5.3
Р.уч. 48	14.0	14.1	-	-	-	7.2	5.4
Р.уч. 49	40.1	13.7	-	-	-	7.0	5.3
Р.уч. 50	34.6	10.8	14.2	-	-	5.5	4.9
Р.уч. 51	47.7	10.6	14.0	6.3	1.9	5.5	4.7
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	215.3	12.5	14.1	6.3	1.9	6.3	5.2
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :	1251.0	10.3	13.5	7.8	2.1	5.2	4.4
=====							
СПЕЦИАЛЬНАЯ СЕВООБОРОТ № 1							
ПОЛЕ № 1							
Р.уч. 52	12.0	9.4	13.6	5.5	1.6	4.8	4.3
Р.уч. 53	9.0	9.3	13.9	6.1	1.7	4.8	4.3

443 1683306

[illegible]

! РАБОЧНЕ !	ПЛОЩАДЬ !	ЗЕРНОВЫЕ !	КАРТОФЕЛЬ !	САТ.СВ. !	КУКУРУЗА !	ОДН.ТРАВЫ !	ИНН.ТРАВЫ !
! УЧАСТИИ !	(ГА) !	!	!	!	!	!	!
Р.УЧ. 68	4.0	11.9	16.1	7.2	2.1	6.1	5.0
Р.УЧ. 69	6.3	11.2	15.1	6.9	2.0	5.7	4.6
Р.УЧ. 70	1.2	12.5	16.9	7.4	2.2	6.4	5.2
Р.УЧ. 71	16.9	10.7	14.2	6.8	2.0	5.5	4.6
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :	146.6	9.8	13.7	5.9	1.6	4.9	4.2
ИТОГО ПО ОТДЕЛЕНИИ :	2432.9	9.9	13.5	6.5	1.7	5.0	4.3
ОТДЕЛЕНИЕ N 2							
ПОЛЕВОЙ СЕВООБОРОТ N 1							
ПОЛЕ N 1							
Р.УЧ. 72	228.9	9.9	13.6	-	-	4.9	4.3
Р.УЧ. 73	5.2	11.5	15.5	-	-	5.6	4.7
Р.УЧ. 74	1.9	12.0	16.6	-	-	5.9	4.8
Р.УЧ. 75	1.6	12.0	16.6	-	-	5.9	4.8
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	237.6	10.0	13.6	-	-	4.9	4.3
ПОЛЕ N 2							
Р.УЧ. 76	221.7	9.9	13.5	-	-	4.9	4.3
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	221.7	9.9	13.5	-	-	4.9	4.3
ПОЛЕ N 3							
Р.УЧ. 77	95.4	10.7	14.3	-	-	5.4	4.7
Р.УЧ. 78	80.3	10.3	14.0	11.8	3.0	5.1	4.5
Р.УЧ. 79	27.7	10.3	14.1	6.3	1.7	5.1	4.5
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	203.4	10.5	14.2	9.6	2.3	5.3	4.6
ПОЛЕ N 4							
Р.УЧ. 80	100.1	10.5	14.2	-	-	5.3	4.6
Р.УЧ. 81	1.6	12.5	16.9	-	-	6.3	5.2
Р.УЧ. 82	104.4	10.3	13.7	-	-	5.2	4.6
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	206.1	10.4	13.9	-	-	5.2	4.6
ПОЛЕ N 5							
Р.УЧ. 83	15.6	10.9	14.6	-	-	5.5	4.8
Р.УЧ. 84	161.3	10.9	14.4	-	-	5.5	4.6
Р.УЧ. 85	19.3	10.8	14.4	-	-	5.5	4.8
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	196.2	10.9	14.4	-	-	5.5	4.8
ПОЛЕ N 6							
Р.УЧ. 86	127.9	10.3	13.7	-	-	5.2	4.7
Р.УЧ. 87	124.1	10.4	13.6	-	-	5.3	4.7

с-в имени Калашова Инсарский район ИАССР край
СЕБЕСТОИМОСТЬ ПРОДУКЦИИ С.Х. КУЛЬТУР

! РАБОЧНЕ !	ПЛОЩАДЬ !	ЗЕРНОВЫЕ !	КАРТОФЕЛЬ !	САХ. СБ. !	КУКУРУЗА !	ОДН. ТРАВЫ !	ИНН. ТРАВЫ !
! УЧАСТКИ !	(ГА) !	!	!	!	!	!	!
ИТОГО ПО ОТДЕЛЕНИЮ :	2414.1	10.0	13.7	7.1	1.9	3.0	4.4
ИТОГО ПО ХОЗЯЙСТВУ :	4847.0	9.9	13.6	6.7	1.8	3.0	4.3

с-з имени Худякова Инсарский район МАОР край
ОКУПАЕМОСТЬ ЗАТРАТ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ С.Х. КУЛЬТУР

РАБОЧНЕ	ПЛОЩАДЬ	ЗЕРНОВЫЕ	КАРТОФЕЛЬ	САХ.СВ.	КУКУРУЗА	ОДН.ТРАВЫ	МН.ТРАВЫ
УЧАСТКИ	(ГА)						

ОТДЕЛЕНИЕ № 1
ПОЛЕВОЙ СЕВООБОРОТ № 1
ПОЛЕ № 1

Р.уч.	1	18.7	3.18	1.63	1.60	1.66	1.25	1.48
Р.уч.	2	24.3	3.25	1.62	1.50	1.58	1.29	1.50
Р.уч.	3	3.2	3.29	1.68	1.63	1.72	1.30	1.52
Р.уч.	4	3.1	3.35	1.70	1.65	1.76	1.34	1.54
Р.уч.	5	4.2	2.77	1.04	1.13	1.49	1.09	1.37
Р.уч.	6	1.4	2.75	1.37	1.48	1.52	1.09	1.36
Р.уч.	7	1.8	3.25	1.65	1.63	1.72	1.30	1.51
Р.уч.	8	24.2	3.17	1.61	1.60	1.67	1.25	1.48
Р.уч.	9	54.7	3.29	1.67	1.64	1.74	1.32	1.53
Р.уч.	10	42.3	3.29	1.66	1.63	1.72	1.33	1.49
Итого по полю :		160.1	3.24	1.63	1.59	1.69	1.29	1.50

ПОЛЕ № 2

Р.уч.	11	16.7	3.21	1.63	1.28	1.43	1.30	1.50
Р.уч.	12	15.8	2.36	0.92	-	-	0.98	1.25
Р.уч.	13	10.0	3.21	1.56	1.45	1.56	1.31	1.48
Р.уч.	14	4.6	3.09	1.50	1.42	1.52	1.25	1.45
Р.уч.	15	17.6	3.25	1.63	1.62	1.71	1.31	1.46
Р.уч.	16	3.2	2.64	1.64	-	-	1.10	1.33
Р.уч.	17	7.0	3.17	1.61	1.60	1.67	1.25	1.48
Р.уч.	18	3.7	2.67	1.44	1.51	1.57	1.14	1.40
Р.уч.	19	149.8	3.28	1.70	1.60	1.71	1.31	1.52
Итого по полю :		230.4	3.18	1.61	1.56	1.67	1.28	1.49

ПОЛЕ № 3

Р.уч.	20	191.0	3.14	1.69	1.48	1.60	1.28	1.49
Р.уч.	21	5.1	3.19	1.54	1.54	1.60	1.22	1.45
Р.уч.	22	12.0	3.23	1.59	1.57	1.63	1.24	1.46
Р.уч.	23	3.1	3.00	1.48	1.51	1.56	1.16	1.39
Р.уч.	24	15.8	3.09	1.59	1.50	1.56	1.19	1.45
Итого по полю :		227.0	3.14	1.67	1.49	1.60	1.26	1.48

ПОЛЕ № 4

Р.уч.	25	43.7	3.09	1.64	1.50	1.56	1.21	1.45
Р.уч.	26	14.5	3.20	1.58	1.51	1.46	1.20	1.33
Р.уч.	27	177.5	3.19	1.68	1.53	1.58	1.23	1.48
Итого по полю :		235.7	3.18	1.66	1.52	1.57	1.22	1.46
Итого по севообороту :		873.2	3.18	1.65	1.54	1.63	1.26	1.48

ПОЛЕВОЙ СЕВООБОРОТ № 2

ПОЛЕ № 1

Р.уч.	28	5.3	3.29	1.68	1.63	1.72	1.30	1.52
Р.уч.	29	6.3	3.04	1.54	1.56	1.62	1.20	1.44

с-з имени Халыкова Инсарский район МАССР край
ОКУПАЕМОСТЬ ЗАТРАТ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ С.Х. КУЛЬТУР

РАБОЧЕ	ПЛОЩАДЬ	ЗЕРНОВЫЕ	КАРТОФЕЛЬ	САХ.СВ.	КУКУРУЗА	ОДН.ТРАВЫ	МН.ТРАВЫ
УЧАСТКИ	(ГА)						
Р.уч. 30	1.5	3.21	1.63	1.61	1.69	1.27	1.49
Р.уч. 31	2.5	3.01	1.52	1.55	1.61	1.19	1.43
Р.уч. 32	150.0	3.06	1.65	0.96	1.06	1.24	1.45
Р.уч. 33	64.0	2.89	1.60	-	-	1.16	1.31
Р.уч. 34	1.0	2.76	1.53	-	-	1.11	1.28
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :	230.6	3.02	1.63	1.02	1.13	1.21	1.41
=====							
ПОЛЕ № 2							
Р.уч. 35	188.7	2.85	1.59	-	-	1.14	1.29
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :	188.7	2.85	1.59	-	-	1.14	1.29
=====							
ПОЛЕ № 3							
Р.уч. 36	15.2	3.20	1.62	1.61	1.70	1.28	1.50
Р.уч. 37	177.8	3.08	1.65	0.89	0.99	1.24	1.45
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :	193.0	3.09	1.65	0.75	1.05	1.25	1.45
=====							
ПОЛЕ № 4							
Р.уч. 38	184.4	3.01	1.66	0.76	0.85	1.21	1.43
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :	184.4	3.01	1.66	0.76	0.85	1.21	1.43
=====							
ПОЛЕ № 5							
Р.уч. 39	43.4	2.92	1.61	1.43	1.42	1.16	1.31
Р.уч. 40	195.6	3.01	1.67	1.45	1.53	1.19	1.43
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :	239.0	2.99	1.66	1.47	1.51	1.19	1.41
=====							
ПОЛЕ № 6							
Р.уч. 41	7.0	1.55	-	-	-	0.64	0.96
Р.уч. 42	5.7	1.58	-	-	-	0.66	0.78
Р.уч. 43	1.1	1.49	-	-	-	0.61	0.94
Р.уч. 44	9.5	1.67	-	-	-	0.70	1.01
Р.уч. 45	3.6	1.86	-	-	-	0.74	1.03
Р.уч. 46	16.6	2.09	-	-	-	0.84	1.11
Р.уч. 47	13.2	2.13	-	-	-	0.85	1.12
Р.уч. 48	14.0	2.10	-	-	-	0.84	1.10
Р.уч. 49	40.1	2.15	-	-	-	0.86	1.13
Р.уч. 50	54.6	2.75	1.55	-	-	1.09	1.23
Р.уч. 51	49.7	2.79	1.57	1.39	1.29	1.08	1.22
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :	215.3	2.37	1.56	1.39	1.29	0.95	1.16
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :	1251.0	2.88	1.63	1.11	1.18	1.15	1.35
=====							
СПЕЦИАЛЬНЫЙ СЕВООБОРОТ № 1							
ПОЛЕ № 1							
Р.уч. 52	12.0	3.16	1.61	1.57	1.57	1.25	1.40
Р.уч. 53	9.0	3.17	1.58	1.42	1.44	1.25	1.39

с-во имени Ленина Мисарский район МАССР край
ОКУПАЕМОСТЬ ЗАТРАТ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ С.Х. КУЛЬТУР

! РАБОЧЕ ! ПОЩАДЬ ! ЗЕРНОВЫЕ ! КАРТОФЕЛЬ ! САХ. СВ. ! КУКУРУЗА ! ОДН. ТРАВА ! ИИ. ТРАВА !	!	!	!	!	!	!	!
! УЧАСТКИ ! (ГА) !	!	!	!	!	!	!	!
р.уч. 66	4.0	2.47	1.36	1.21	1.19	0.99	1.21
р.уч. 69	6.3	2.64	1.46	1.26	1.24	1.06	1.26
р.уч. 70	1.2	2.37	1.30	1.18	1.13	0.94	1.16
р.уч. 71	16.9	2.76	1.54	1.28	1.24	1.09	1.26
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :	146.6	3.05	1.58	1.47	1.31	1.22	1.42
ИТОГО ПО ОТДЕЧЕНИЮ :	2452.9	3.00	1.63	1.34	1.42	1.20	1.40
ОТДЕЛЕНИЕ № 2							
ПОЛЕВОЙ СЕВООБОРОТ № 1							
ПОЛЕ № 1							
р.уч. 72	226.9	2.77	1.62	-	-	1.23	1.41
р.уч. 73	5.2	2.62	1.42	-	-	1.06	1.26
р.уч. 74	1.9	2.46	1.32	-	-	1.01	1.24
р.уч. 75	1.6	2.46	1.32	-	-	1.01	1.24
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	235.6	2.77	1.61	-	-	1.22	1.40
ПОЛЕ № 2							
р.уч. 76	221.7	2.78	1.63	-	-	1.22	1.39
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	221.7	2.78	1.63	-	-	1.22	1.39
ПОЛЕ № 3							
р.уч. 77	95.4	2.76	1.54	-	-	1.10	1.26
р.уч. 78	80.5	2.66	1.57	0.73	0.62	1.17	1.33
р.уч. 79	27.7	2.88	1.56	1.38	1.43	1.17	1.35
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	203.4	2.82	1.55	0.91	0.99	1.14	1.30
ПОЛЕ № 4							
р.уч. 80	100.1	2.81	1.55	-	-	1.14	1.31
р.уч. 81	1.6	2.37	1.30	-	-	0.95	1.15
р.уч. 82	104.4	2.85	1.61	-	-	1.15	1.30
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	206.1	2.84	1.58	-	-	1.14	1.30
ПОЛЕ № 5							
р.уч. 83	15.6	2.70	1.50	-	-	1.08	1.25
р.уч. 84	161.5	2.73	1.53	-	-	1.09	1.24
р.уч. 85	19.3	2.73	1.53	-	-	1.06	1.24
ИТОГО ПО ПОЛЮ :	196.2	2.72	1.52	-	-	1.08	1.24
ПОЛЕ № 6							
р.уч. 86	127.9	2.86	1.60	-	-	1.15	1.29
р.уч. 87	124.1	2.84	1.60	-	-	1.13	1.27

РАБОЧНЕ	ПРОСАВЪ	ЗЕРНОВЫЕ	КАРТОФЕЛЬ	САХ.СВ.	КУКУРУЗА	ОДН. ТРАВЫ	ИН. ТРАВЫ
УЧАСТКИ	(ГА)						
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
	252.0	2.85	1.60	-	-	1.14	1.28
П О Л Я Е М 7							
р.уч. 88	111.4	2.90	1.59	-	-	1.18	1.35
р.уч. 89	3.4	2.55	1.57	-	-	1.03	1.25
р.уч. 90	7.0	2.74	1.50	-	-	1.11	1.30
р.уч. 91	61.1	2.79	1.54	-	-	1.12	1.29
р.уч. 92	79.0	2.84	1.53	-	-	1.14	1.30
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
	262.1	2.65	1.57	-	-	1.15	1.32
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :							
	1579.1	2.88	1.58	0.91	0.99	1.16	1.32
П О Л Я Е М О В С Е В О О Б О Р О Т Н 2							
П О Л Я Е М 1							
р.уч. 93	121.1	3.26	1.69	1.61	1.71	1.33	1.50
р.уч. 94	57.9	3.09	1.67	1.51	1.62	1.27	1.45
р.уч. 95	3.9	3.04	1.55	1.56	1.60	1.21	1.40
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
	182.9	3.22	1.68	1.56	1.66	1.31	1.48
П О Л Я Е М 2							
р.уч. 96	162.4	3.24	1.68	1.59	1.64	1.29	1.44
р.уч. 97	39.7	3.06	1.66	1.50	1.58	1.25	1.42
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
	222.5	3.20	1.68	1.57	1.62	1.28	1.44
П О Л Я Е М 3							
р.уч. 98	194.0	3.12	1.69	1.51	1.60	1.27	1.44
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
	194.0	3.12	1.69	1.51	1.60	1.27	1.44
П О Л Я Е М 4							
р.уч. 99	180.1	2.98	1.63	0.14	0.16	1.22	1.37
ИТОГО ПО ПОЛЯМ :							
	180.1	2.98	1.63	0.14	0.16	1.22	1.39
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :							
	779.5	3.14	1.67	1.24	1.34	1.27	1.44
З А П О Д Я Н Н Ы Е У Ч А С Т К И 1							
р.уч. 100	19.6	3.54	1.70	1.63	1.77	1.36	1.53
р.уч. 101	10.4	2.94	1.57	1.47	1.59	1.21	1.42
р.уч. 102	16.0	3.05	1.63	1.50	1.63	1.26	1.46
р.уч. 103	0.3	2.67	1.43	-	-	1.11	1.33
р.уч. 104	3.4	2.85	1.42	-	-	1.10	1.32
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :							
	59.7	3.06	1.61	1.55	1.68	1.26	1.45

ПАСПОРТ: ИСРБ.ИМ.ИЗМЕНЕНИЕ: СД.СБ. ИМ/ФВ/ФР: ИОАН.ТФНБ: ИМ.ТФНБ: И.УЧАСТНИК: КОДА: И

П.Ч.	30	189	250	266	199	97	-12	23
П.Ч.	31	174	238	174	161	78	-26	14
П.Ч.	32	148	218	271	-281	-73	-16	15
П.Ч.	33	139	199	230	-	-	-27	-6
П.Ч.	34	131	192	169	-	-	-36	-12
ИТОГО ПО ПОД:			214	257	-170	-42	-19	9
П.Ч.	35	136	196	218	-	-	-31	-10
ИТОГО ПО ПОД:			196	218	-	-	-31	-10
П.Ч.	36	168	249	233	198	100	-11	23
П.Ч.	37	146	218	271	-328	-91	-15	15
ИТОГО ПО ПОД:			220	269	-287	-76	-15	15
П.Ч.	38	136	210	275	-425	-125	-19	12
ИТОГО ПО ПОД:			210	275	-425	-125	-19	12
П.Ч.	39	147	207	242	64	21	-27	-7
П.Ч.	40	159	214	284	99	51	-23	13
ИТОГО ПО ПОД:			213	277	97	46	-24	9
П.Ч.	41	4	28	-	-	-	-166	-58
П.Ч.	42	7	32	-	-	-	-101	-55
П.Ч.	43	-3	26	-	-	-	-115	-63
П.Ч.	44	16	43	-	-	-	-90	-48
П.Ч.	45	40	80	-	-	-	-102	-52
П.Ч.	46	60	103	-	-	-	-76	-37
П.Ч.	47	63	107	-	-	-	-71	-34
П.Ч.	48	60	104	-	-	-	-75	-38
П.Ч.	49	64	109	-	-	-	-70	-33
П.Ч.	50	128	189	184	-	-	-40	-26
П.Ч.	51	135	201	211	30	-18	-42	-25
ИТОГО ПО ПОД:			181	96	7	-4	-60	-31
ИТОГО ПО СЕРИИ:			199	232	-117	-30	-28	1
П.Ч.	52	181	247	250	168	68	-16	8
П.Ч.	53	176	247	216	-57	27	-15	7
П.Ч.	54	176	247	216	-57	27	-15	7

СРЕДНЯЯ СЕРИИ ПОД И

ПОД И

! РАБОЧЕ !	! СРЕД. ДНО. !	! ЗЕРНОВЫЕ !	! КАРТОФЕЛЬ !	! САХ. СБ. !	! КУКУРУЗА !	! ОДН. ТРАВЫ !	! МН. ТРАВЫ !
! УЧАСТКИ !	! ДОХОД !	!	!	!	!	!	!
Р.уч. 68	104	172	15	-111	-52	-57	-25
Р.уч. 69	119	184	106	-75	-33	-46	-16
Р.уч. 70	91	162	-56	-146	-74	-72	-36
Р.уч. 71	127	192	184	-56	-34	-37	-16
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ :							
	164	227	191	81	46	-20	12
ИТОГО ПО ОТДЕЛЕНИИ :							
	154	216	238	-6	15	-22	8

ОТДЕЛЕНИЕ № 2
ПОЛЕВОЙ СЕВООБОРОТ № 1

ПОЛЕ № 1							
Р.уч. 72	146	204	242	-	-	-16	9
Р.уч. 73	115	173	69	-	-	-40	-11
Р.уч. 74	102	161	-30	-	-	-52	-18
Р.уч. 75	102	161	-30	-	-	-52	-16
ИТОГО ПО ПОЛЮ :							
	144	203	235	-	-	-17	8

ПОЛЕ № 2							
Р.уч. 76	146	205	250	-	-	-17	6
ИТОГО ПО ПОЛЮ :							
	146	205	250	-	-	-17	6

ПОЛЕ № 3							
Р.уч. 77	150	190	177	-	-	-36	-14
Р.уч. 78	122	196	201	-449	-138	-25	-5
Р.уч. 79	142	201	200	25	23	-25	-1
ИТОГО ПО ПОЛЮ :							
	128	195	190	-174	-51	-30	-8

ПОЛЕ № 4							
Р.уч. 80	132	191	184	-	-	-36	-7
Р.уч. 81	93	154	-51	-	-	-66	-36
Р.уч. 82	158	199	234	-	-	-28	-9
ИТОГО ПО ПОЛЮ :							
	135	195	208	-	-	-29	-8

ПОЛЕ № 5							
Р.уч. 83	124	185	146	-	-	-40	-17
Р.уч. 84	125	186	165	-	-	-39	-19
Р.уч. 85	128	190	170	-	-	-40	-16
ИТОГО ПО ПОЛЮ :							
	126	186	164	-	-	-39	-19

ПОЛЕ № 6							
Р.уч. 86	136	196	226	-	-	-29	-10
Р.уч. 87	135	196	224	-	-	-32	-13

1-й лист Делябова Инсарский район ИАССР УРАИ
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ДОХОД (РУБ/ГА)

! РАБОЧЕ ! СРЕД. ДИФ. ! ЗЕРНОВЫЕ ! КАРТОФЕЛЬ ! САХ. СБ. ! КУКУРУЗА ! ДЕН. ТРАВЫ ! ЛН. ТРАВЫ !
! УЧАСТКИ ! ДОХОД !

ИТОГО ПО ПОЛЮ : 136 196 225 - - -30 -11

ПОЛЕ № 7
Р.УЧ. 88 137 198 220 - - -23 -0
Р.УЧ. 89 107 166 24 - - -49 -19
Р.УЧ. 90 129 187 142 - - -35 -7
Р.УЧ. 91 177 194 161 - - -34 -11
Р.УЧ. 92 135 193 207 - - -39 -8
ИТОГО ПО ПОЛЮ : 176 196 202 - - -38 -5

ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ : 136 177 212 -22 -7 -27 -5

ПОЛЕВОЙ СЕВООБОРОТ № 2
ПОЛЕ № 1
Р.УЧ. 93 180 246 306 182 100 -3 23
Р.УЧ. 94 165 219 283 119 73 -11 15
Р.УЧ. 95 175 239 180 162 75 -22 9
ИТОГО ПО ПОЛЮ : 181 287 296 168 20 -6 20

ПОЛЕ № 2
Р.УЧ. 96 185 246 302 182 87 -8 13
Р.УЧ. 97 162 218 277 110 63 -14 11
ИТОГО ПО ПОЛЮ : 179 258 275 163 77 -10 14

ПОЛЕ № 3
Р.УЧ. 98 166 221 304 121 68 -10 14
ИТОГО ПО ПОЛЮ : 166 221 304 121 68 -10 14

ПОЛЕ № 4
Р.УЧ. 99 114 205 249 -861 -277 -17 7
ИТОГО ПО ПОЛЮ : 114 205 249 -861 -277 -17 7
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ : 161 276 287 -83 -4 -11 14

ЗАПОЛЪННЪЯ УЧАСТКИ № 1
Р.УЧ. 100 193 256 317 207 112 2 26
Р.УЧ. 101 153 211 207 94 66 -20 11
Р.УЧ. 102 163 217 258 113 76 -12 16
Р.УЧ. 103 117 176 81 - - -34 -4
Р.УЧ. 104 117 175 89 - - -36 -5
ИТОГО ПО СЕВООБОРОТУ : 164 220 237 123 74 -13 16

РАСЧЕТЫ: ЦЕНА, ВНО, ПЕРИОДЫ: КАРТОНАЖ: ЦАХ, СБ. : КИЛОВАТТ : ДОМ. ТРАВА : ИМ. ТРАВА :					
ИТОГ ПО ОТДЕЛЕНИЮ :					
145	207	237	-39	-4	-21
ИТОГ ПО ПОСЛАМЦЫ :					
149	211	237	-22	6	-22
5					

ВЕДОМОСТЬ

оценки естественных кормовый угодий колхоза (совхоза) **им. Н.С. Яковлева**
Винзавского района Мордовской АССР

1	Площадь (га)	Продуктивность в баллах	
		по выходу кормовых единиц	по содержанию переваримого протеина
2	3	4	
Озеленение			
10	27.0	17.4	17.9
20	6.4	8.8	10.0
30	155.2	14.5	14.7
40	1.4	16.0	16.6
Итого	190	14.7	15.0
Пастбища			
1	362.5	12.3	12.7
2	132.2	12.5	12.9
3	15.3	5.2	5.0
4	260.3	7.9	8.3
5	57.3	5.0	5.2
6	413.8	5.0	5.2
7	694.7	4.6	4.8
Итого	1956	7.2	7.4

Шкала оценки почв пашни и кормовых угодий по "нормальной"
урожайности

№/пп	Название почв	Шифр оценоч- ных групп почв	Шифр обще- союз- ных групп почв	Нормальная урожайность по культурам, ц/га							
				зерно- вые и зерно- бобо- вые	одно- летние травы на сено	много- летние травы на сено	куку- руза на силос	карто- фель	сахар- ная свек- ла	сеноко- сы, ц, к.ед.	паст- бища ц.к.ед
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Серые и светло-серые лесные тяжелосуглинистые и глинист- ые, глееватые, светло-се- рые и серые лесные тяжелосуг- линистые, глинистые слабос- мытые и слабошебнистые	0095	96	12,6	26,10	31,20	0,00	66,60	0,00	3,50	2,30
2.	Серые и светло-серые лесные тяжелосуглинистые и легко- глинистые слабошебнистые среднесмытые	0105	102	9,7	19,70	25,10	0,00	0,00	0,00	2,90	1,80
3.	Светло-серые и серые лесные среднесуглинистые, средне- смытые слабошебнистые, среднесуг- линистые, дерново-подзоли- стые среднесуглинистые сред- несмытые	0106	101	8,3	16,60	22,20	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4. Темно-серые лесные легкоглинистые и тяжелосуглинистые, слабощебнистые, слабосмытые	0115	103	13,2	27,27	32,22	177,81	67,15	128,60	7,00	3,30	
5. Черноземы оподзоленные, выщелоченные и остаточнокarbonатные среднегумусные среднесильные тяжело-суглинистые и глинистые, слабощебнистые, слабосмытые	0161	109	14,4	29,90	34,90	197,10	69,10	141,10	8,00	3,60	
6. Черноземы оподзоленные выщелоченные и остаточнокarbonатные тяжелосуглинистые и глинистые среднесильные, черноземы остаточнокarbonатные среднесуглинистые среднесильные	0166	112	12,6	26,00	31,10	152,50	65,50	112,60	5,70	2,90	
7. Лугово-черноземные и черноземно-луговые среднегумусные среднесильные легкоглинистые, тяжелосуглинистые, среднесуглинистые	0532	164	15,2	31,60	36,50	195,50	70,20	140,10	8,60	7,20	