

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
сельского хозяйства и торговли
Красноярского края

 И.А. Васильев

«» 2022 года

**ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ
КРАЕВОГО КОНКУРСА «ПАХАРЬ ГОДА»**

СУДЕЙСТВО

1. Судейство во время проведения краевого конкурса «Пахарь года» (далее – Конкурс) осуществляется Главным Судьей и судьями участков, которые определяются из членов конкурсной комиссии по проведению краевого конкурса «Пахарь года», утвержденной приказом министерства сельского хозяйства Красноярского края от 04.07.2017 № 461-о, присутствующих на момент проведения конкурса.

2. Главный Судья перед началом Конкурса информирует участников Конкурса о правилах и процедуре проведения Конкурса.

3. Подведение итогов Конкурса производится после завершения всех конкурсных процедур на Судейской Коллегии под председательством Главного Судьи.

4. Любой вопрос, не отраженный в настоящих правилах, решается Главным Судьей. Решение Главного Судьи окончательное и имеющее обязательную силу.

5. В случае если участниками в номинациях «Пахарь. Профессионал», «Пахарь. Молодой профессионал» суммарно набрано одинаковое количество баллов при распределении призовых мест более высокое место занимает участник, затративший наименьшее время на этапе фигурного вождения.

ОБРАБОТКА ПОЧВЫ

1. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОСНАЩЕНИЕ

1.1. Оборудование (машины, механизмы, агрегаты, инструменты) для Конкурса в номинациях «Пахарь. Профессионал», «Пахарь. Молодой профессионал» и «Пахарь. Юный профессионал» должны быть однотипными или равной производительности, предварительно обкатанными и отрегулированными, обеспечивающими безопасное ведение работ:

для номинации «Пахарь. Профессионал» - пахотный агрегат в составе: трактор не ниже 5 кл., 8-ми корпусный загонный плуг;

для номинации «Пахарь. Молодой профессионал» - пахотный агрегат в составе: трактор 2-3 кл., 4-х корпусный загонный плуг;

для номинации «Пахарь. Юный профессионал» - пахотный агрегат в составе: трактор 0,6-1,4 кл., 3-х корпусный загонный плуг. В кабине трактора должна быть предусмотрена возможность размещения рядом с участником Конкурса эксперта-инструктора.

1.2. Дополнительные приспособления, оказывающие влияние на характеристики борозд или стыков между ними, не допускаются.

1.3. Маркёры и приспособления на тракторе не допускаются.

2. ТИП ЗЕМЕЛЬНЫХ УГОДИЙ, РАЗМЕР И ОСНАЩЕНИЕ УЧАСТКОВ

2.1. Тип земельных угодий зависит от предоставленных Организатором Конкурса участков.

2.2. Размер земельных угодий:

для номинации «Пахарь. Профессионал» - прямоугольный участок, длиной 80 м, шириной 40 м;

для номинации «Пахарь. Молодой профессионал» - прямоугольный участок, длиной 40 м, шириной 20 м;

для номинации «Пахарь. Юный профессионал» - прямоугольный участок, длиной 40 м, шириной 15 м.

2.3. Границы каждого участка отмечаются колышками, между которыми остаются защитные полосы шириной 3 м.

2.4. Для разворота трактора в зависимости от категории оставляется полоса шириной от 15 до 30 метров.

2.5. Каждый участок нумеруется и обеспечивается вешками, колышками (флажками) и саженью (рулеткой).

2.6. Номер участка для пахоты каждого участника соответствует его стартовому номеру, определенному путем жеребьевки перед началом конкурсных испытаний.

2.7. В случае необходимости изменения размера участка, все участники Конкурса уведомляются об этом до начала Конкурса.

2.8. На участках не допускается нахождения третьих лиц во время проведения конкурсных заданий, и должно обеспечиваться неукоснительное соблюдение правил техники безопасности.

3. ВРЕМЯ ПАХОТЫ

3.1. Время, отведенное на первый проход, составляет 20 минут.

3.2. Время, отведенное на вспашку участка, составляет 30 минут.

3.3. В сумме на вспашку всего участка отводится 50 минут.

3.4. Дополнительное время может потребоваться в случае механической поломки или не зависящей от участника или организаторов Конкурса ситуации, или когда участник должен ожидать участника смежного участка, чтобы закончить работу. В таких случаях, участник должен обратиться к судье своего участка и через него узнать о решении Главного Судьи.

Если поломка случилась до того, как участник начал пахоту, судьи участка могут разрешить соседнему участнику установить вешки и начать пахоту через двадцать минут.

4. ШИРИНА ЗАХВАТА АГРЕГАТА

4.1. Минимальная рабочая ширина захвата плуга составляет: для 3-х корпусного загонного плуга – 1 м, для 4-х корпусного загонного плуга – 1,4 м, для 8-ми корпусного загонного плуга – 2,8 м. Данные значения могут быть изменены в соответствии с техническими характеристиками предоставленных плугов.

4.2. Минимальную и максимальную глубину вспашки должен рекомендовать Организатор. Рекомендуемая глубина 22-24 см.

5. НАРУШЕНИЯ

5.1. . Участник, совершивший любое из нижеследующих нарушений, предупреждается желтой карточкой и подвергается взысканию Главным Судьей.

За каждое нарушение штраф составляет от 1 до 5 баллов.

5.2. Нарушения, которые влекут за собой взыскания:

- изменение формы борозды руками или находящимся в руках инструментом или путем затаптывания или любым другим способом;

- прикатывание участка, первых борозд, стыка, или мест заглубления и выглубления, колесами трактора, за исключением нормальной процедуры пахоты;

- использование дополнительных приспособлений, которые изменяют пласты или борозды;

- удаление корпуса плуга;

- использование технологии глобального позиционирования, лазерных лучей или любых других электронных или компьютеризированных измерительных устройств;

- удаление лемехов ножей, предплужников или дисковых ножей на время пахоты;

- неправильное расположение вешек;

- получение посторонней помощи посредством сигнала, радиоконтакта, мобильного телефона или другим способом;

- неразрешенная тренировочная пахота;

- оскорбление официального лица в период подготовки или в период проведения Конкурса;

- затаптывание вспаханной площади (участник должен сходить с трактора на сторону с неспаханной почвой, когда это возможно).

5.3. За превышение времени на первый проход снимается 1 балл за каждую минуту или часть минуты.

5.4. За превышение времени на вспашку участка снимается 1 балл за каждую минуту или часть минуты.

5.5. Если в последнем проходе количество борозд не соответствует правилам - снимается 5 баллов.

5.6. Повторные нарушения правил могут стать причиной дисквалификации Главным Судьей.

5.7. Все взыскания накладываются официально Главным Судьей на Судейской Коллегии при подведении итогов Конкурса.

6. СИГНАЛЫ СТАРТА И ФИНИША

6.1. Для сигнализации применяется флажок красного цвета.

6.2. Сигналы для каждого участника подает судья участка.

6.3. Для подачи сигнала «Старт» применяется движение флажка из положения вытянутой вверх руки с перемещением флажка по траектории резко вниз.

6.4. Для подачи сигнала «Финиш» судья участка выполняет движение флажком вытянутой вверх рукой по траектории из стороны в сторону.

7. ОФИЦИАЛЬНАЯ ТРЕНИРОВОЧНАЯ ПАХОТА

7.1. Для тренировочной пахоты используются дни, предшествующие дню проведения Конкурса.

7.2. Участники обеспечиваются земельным участком для тренировочной пахоты.

7.3. Во время Конкурса тренировка по выполнению отвальной обработки почвы не допускается.

8. ПРАВИЛА ПО ОБРАБОТКЕ ПОЧВЫ

Весь процесс отвальной вспашки делится на 4 основных этапа:

- разметка и вспашка свального гребня (первый круг – 2 прохода).
- вспашка первого свального загона (2 круга – 4 прохода).
- разметка развального загона
- вспашка последнего загона, (3 круга- 6 проходов).

8.1. Разметка и вспашка свального гребня (всвал) - (первый круг- 2 прохода)

8.1.1. Свальный гребень (всвал) образуется за три прохода агрегата, из которых первый является разметочным (нерабочим).

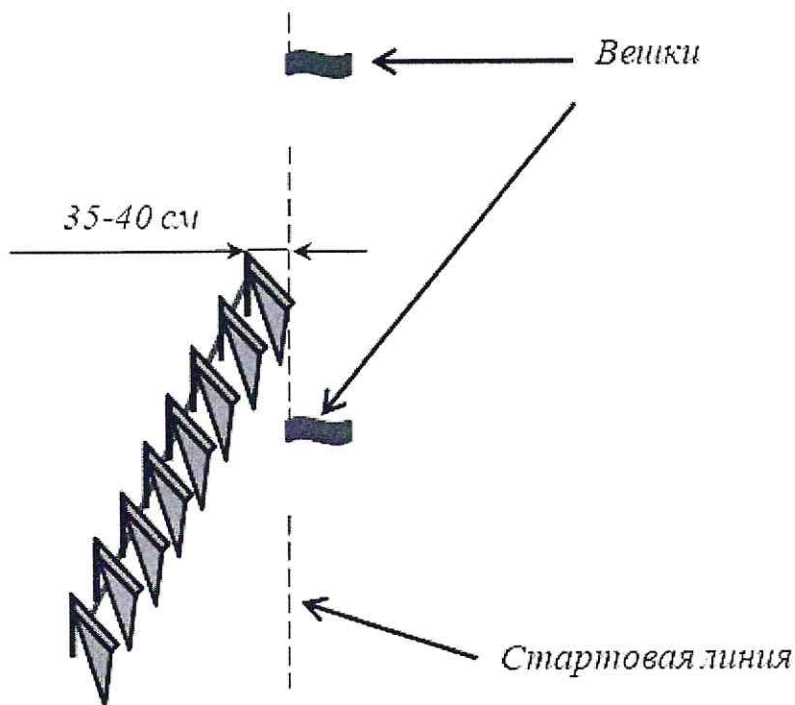
8.1.2. Можно использовать только три вешки. Одна вешка может быть установлена на разворотной полосе участка. Использовать можно только лишь официальные вешки, предоставленные Организатором Конкурса.

8.1.3. Использование указателей номера участка, указательных шнуров, оставленных на почве следов ног, камней и любых других ориентиров, кроме указанных трех вешек, не допускается.

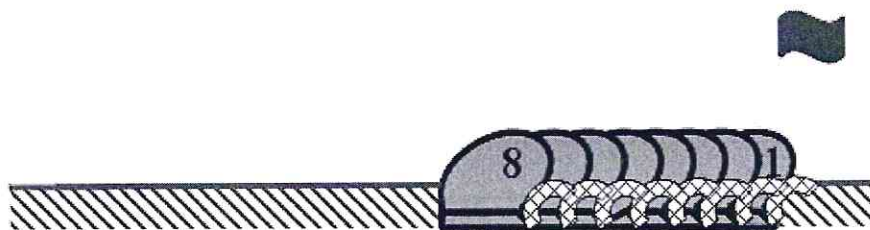
8.1.4. У участников могут быть помощники для расстановки и удаления вешек. Никакая другая помощь в ходе соревнования не допускается.

8.1.5. Границей свального загона является боковая граница земельного участка.

8.1.6. Первый разметочный проход агрегата делают так, что бы от стартовой линии, по которой участник выставил три вешки, полевая доска первого корпуса плуга прошла слева на ширину корпуса плуга.



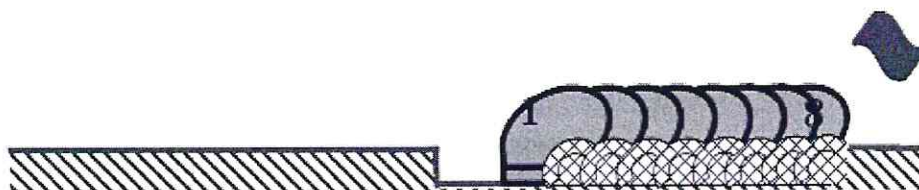
1-й проход (от нас)



8.1.7. Допускается засыпка вешек отвалом, землей.

8.1.8. При втором проходе агрегат направляют так, чтобы первый корпус оборачивал крайний пласт образованный предыдущим проходом агрегата возвращая его в разъем.

2-й проход (на нас)



8.1.9. Норматив времени на разметку и выполнение первого круга - 20 минут.

8.1.10. За невыполнение первого круга в отведенное время налагается взыскание. За каждую минуту или часть минуты сверх отведенного лимита времени снимается 1 балл.

8.2. Вспашка первого свального загона (2 круга - 4 прохода)

8.2.1. Пахоту продолжают по часовой стрелке, 2 круга – 4 прохода, как и при обычной пахоте.

8.2.2. В начале второго круга, на 3-ем проходе агрегата заканчивается формирование свального гребня всвал за три прохода агрегата.

3-й проход (от нас)



8.2.3. Высота гребня допускается не более 15 см. После третьего круга – 6 проходов агрегата завершается вспашка свального загона всвал и образуется свальная борозда.

8.2.4. Останавливают агрегат на стартовой разворотной полосе, для работы судей участка по оценке вспаханного и проведении разметки участником границ развального загона.

8.3. Разметка развального загона

8.3.1. Границей развального загона будет являться размеченная вешками расчетная контрольная линия кратная 6-ти проходам плуга вразвал от свальной борозды.

8.3.2. Можно использовать только три вешки. Одна вешка может быть установлена на разворотной полосе участка. Использовать можно только лишь официальные вешки, предоставленные организаторами чемпионата.

8.4. Вспашка последнего загона - вразвал, (3 круга- 6 проходов).

8.4.1. Вспашку последнего загона следует начинать после удаления с участка Судейской бригады по оценке свального загона.

8.4.2. Ширина невспаханной полосы перед последним проходом агрегата должна равняться номинальной ширине захвата плуга, установленной заводом изготовителя, за вычетом захвата одного корпуса плуга.

8.4.3. Последняя борозда должна быть обрезана вплотную к предпоследней борозде. Не должно остаться невспаханной земли и не должно быть части предпоследней борозды, вспаханной вновь. Предпоследняя борозда и последняя борозда должны быть одинаковой высоты.

8.5. Критерии оценки по показателям качества пахоты

8.5.1. Оценочные показатели качества проведения отвальной обработки почвы.

№ п/п	Показатель качества	Максимальная оценка в баллах
1.	Первая подготовительная борозда	10
2.	Качество выполнения свала	10
3.	Соблюдение глубины вспашки	10
4.	Размер и форма пахотной полосы перед последним проходом агрегата в развальном загоне	10
5.	Отчетливая форма гребней	15
6.	Прямолинейность вспашки участка	15
7.	Качество развальной борозды	10
8.	Соблюдение границ заглабления и подъема плуга	10
9.	Соблюдение боковых границ вспашки участка	10
Максимальная оценка		100 баллов

8.5.2. Методика оценки качества пахоты

Показатель 1 – первая подготовительная борозда

Максимальная оценка первой подготовительной борозды вспашки участка «всвал» - 10 баллов.

А) Отклонения первой подготовительной борозды не должны превышать ± 10 см. Величина отклонения борозды от прямолинейного направления определяется с помощью визирования. На концах борозды устанавливаются две вешки, а третью устанавливают визированием напротив места наибольшего искривления борозды.

Б) Средняя глубина борозды. Среднюю глубину вспашки подготовительной борозды определяют линейкой бороздомером на основе трех измерений (в начале участка, в середине и на противоположном конце). Первый и третий замеры проводят на расстоянии 4 м от стартовой и противоположной границ участка. Борозда должна быть вспаханной на глубину не менее 10 см, за отклонения снимают штрафные баллы.

В) Нет огрехов в подготовительной борозде на протяжении до 2 м штрафные баллы не снимаются, за огрехи от 2 до 5 м снимается один штрафной балл и более 5 м два штрафных балла.

Показатель	Оценка в баллах
Максимальная величина отклонения борозды от прямолинейного направления в см	
0 – 10	4
11 – 20	2
21 – 30	1
более 30	0
Глубина борозды в см	
10 и более	4
менее 10 до 8	2
менее 8-6	1
менее 6	0

В борозде нет непропаханной почвы (огреха)	
до 2м	2
от 2 до 5м	1
более 5м	0

Показатель 2 – Качество выполнения свала

Максимальная оценка 10 баллов.

Свал должен быть прямолинейен, вспахан на глубину не менее 10 см. Внешний вид поверхности свала не должен отличаться от последующей вспашки. Гребни и борозды должны быть четко выражены. Поверхность пашни должна быть без западин и повышений.

А) Свал считается прямолинейным, если отклонения не превышают ± 10 см, в ту или другую сторону.

Б) Свальный гребень не должен быть выше соседних (несвальных гребней) на 5 см или вместо свального гребня сделана борозда.

Высоту свального гребня или глубину борозды в свале измеряют с помощью рейки и линейки. При этом высоту свального гребня замеряют от верхней плоскости рейки, вдавленной до уровня верхушек соседних несвальных гребней, а глубину свальной борозды – от нижней плоскости рейки, вдавленной до уровня дна соседних несвальных борозд (как показано на рисунках).

Поверхность пашни должна быть без впадин и повышений.

Оценка производится визуально, в сравнении с соседними проходами.

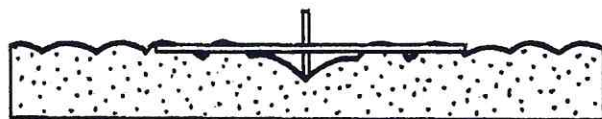
Качество выполнения свала оценивается в соответствии со следующими показателями:



Свал не отличается от последующей вспашки



Свальный гребень выше соседних гребней



На месте свала образовалась борозда

№ п/п	Показатель	Оценка в баллах
1.	Свальный гребень прямолинейен, отклонения не превышают ± 10 см., в ту или другую сторону. Не отличается внешним видом от последующей вспашки по всей длине.	10
2.	Свальный гребень выше соседних: на 5 – 10 см на 10 – 15 см более 15 см	8 7 6
3.	На месте свального гребня образовалась борозда глубже соседних более чем на 10 см по всей длине.	0

Показатель 3 – Соблюдение глубины вспашки

Максимальная оценка - 10 баллов.

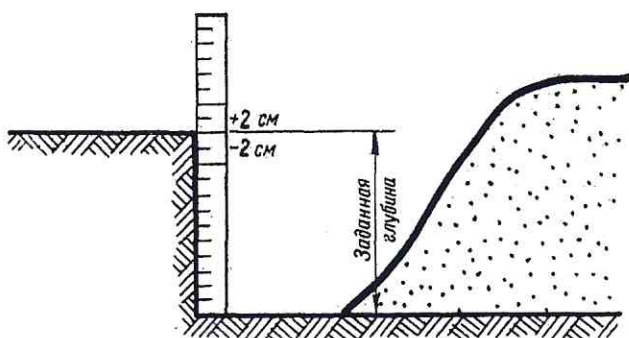
Глубина вспашки считается постоянной, если её отклонение от глубины в отдельных проходах агрегата не превышает ± 2 см.

Глубину вспашки замеряют в 10-ти проходах агрегата по три раза в каждом. Затем вычисляют среднюю глубину каждого из 10-ти проходов.

Оценка снижается на 1 балл за каждый проход агрегата, если отклонение превышает ± 2 см от заданной глубины вспашки.

Предварительные проходы (при вспашке свала), два первых рабочих хода в свальном загоне, а также первый, предпоследний и последний проходы в развальном загоне могут быть выполнены с уменьшенной глубиной вспашки. За меньшую глубину вспашки в этих проходах оценка не снижается.

Допустимое отклонение средней
глубины вспашки ± 2 см



Показатель 4 – Размер и форма пахотной полосы перед последним проходом агрегата в развальном проходе

Максимальная оценка 10 баллов.

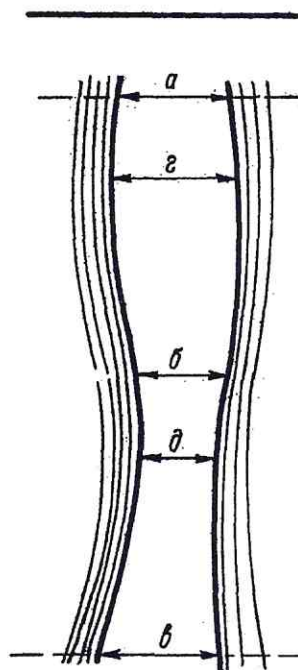
Ширина невспаханной полосы перед последним проходом агрегата должна равняться номинальной ширине захвата плуга, установленной заводом изготовителя, за вычетом захвата одного корпуса плуга. Стороны полос должны быть прямолинейными и параллельными между собой.

Ширина невспаханной полосы измеряется на основании трех замеров: в начале, в середине и в конце участка, с последующим вычислением средней полосы.

$$\text{Средняя ширина полосы} = (a + b + v) : 3$$

Ширина полосы оценивается 0-5 баллами в соответствии со следующими показателями:

Отклонение средней ширины полосы от заданного размера	Оценка в баллах
0-10 см	5
10-20 см	4
20-30 см	3
30-40 см	2
более 40 см	0



Замеры для определения средней ширины и формы полосы перед последним проходом в развальном загоне. Средняя ширина полосы = $(a + b + v) : 3$.

Стороны полосы считаются параллельными, если разность между максимальной и минимальной шириной полосы не превышает 20 см.

Точки для замера максимальной и минимальной ширины полосы выбираются визуально.

Разность между максимальной и минимальной шириной полосы	Оценка в баллах
до 25 см	5
от 25 до 30 см	4
от 30 до 35 см	3
от 35 до 40 см	2
более 40 см	0

Форма полосы оценивается в соответствии со следующими показателями:

Показатель 5 - Отчетливая форма гребней

Максимальная оценка - 15 баллов.

Пласты должны плотно и ровно прилегать друг к другу, гребни и борозды должны быть четко выражены, однородны по величине и форме и расположены на одинаковом расстоянии друг от друга.

Оценка производится визуально.

Отчетливая форма гребней оценивается в соответствии со следующими показателями.

№ п/п	Показатель	Оценка в баллах
1.	Гребни и борозды выражены четко на площади вспаханного участка, на которой форма поверхности отвечает заданным условиям (в % к общей площади участка): более 80 % не менее 65 % от 65 до 40 % менее 40 %	15 12 10 5
2.	Гребни и борозды «смазаны» и не имеют четкого выражения, поверхность пашни ровная.	0

Показатель 6 - Прямолинейность вспашки участка

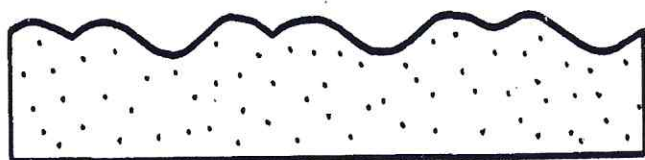
Максимальная оценка – 15 баллов.

Вспашка считается прямолинейной, если искривления хода плуга в направлении вспашки не превышают ± 10 см.

Прямолинейность вспашки может определяться по визированию вешками, шнуром или визуально вдоль гребней и борозд.

Установив наличие искривления, определяют его размеры. При этом учитывают, что рабочий захват одного корпуса плуга равен 35 (40) см и четко заметен на поверхности пашни. Сравнив ширину захвата корпуса с величиной искривления гребня от прямой линии, визуально определяют величину отклонения.

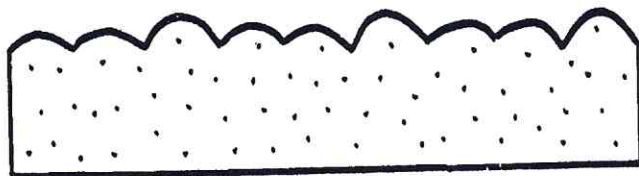
Оценка снижается на 1 балл за каждый проход агрегата, в котором допущено искривление от прямолинейности больше допустимого значения (± 10 см.).



При вспашке получились глубокие бороздки



Гребни и бороздки выражены четко



При вспашке получились высокие гребни



Гребни и бороздки «смазаны»

В тех случаях, когда вспашка проведена на высокой скорости и на поверхности вспаханного участка не заметно гребней и бороздок, оценка за прямолинейность равна 0.

Показатель 7 - Качество развальной борозды

Максимальная оценка – 10 баллов.

Развальная борозда должна быть прямой, шириной не более ширины захвата одного корпуса плуга (35-45см), глубиной – не более заданной.

Качество развальной борозды оценивается:

- прямолинейность 0-5 балла;
- ширина 0-3 балла;
- глубина 0-2 балла

Оценка за прямолинейность развальной борозды:

№ п/п	Показатель	Оценка в баллах
1.	Развальная борозда прямолинейна, её искривления укладываются в прямоугольник размером 40м × 20см	5
2.	Развальная борозда не прямолинейна, её искривления составляют 10-20см и укладываются в прямоугольник размером 40м × 40см	2
3.	Развальная борозда не прямолинейна, её искривления составляют более 20см и не укладываются в прямоугольник размером 40м × 40см	0

Определение ширины развальной борозды проводится на основании трех измерений (в начале, середине и в конце участка).

Оценка за ширину развальной борозды:

№ п/п	Показатель	Оценка в баллах
1.	Ширина развальной борозды нормальная 35-45см	3
2.	Ширина развальной борозды 45-55см.	2
3.	Ширина развальной борозды 55-70см	1
4.	Ширина развальной борозды более 70 см или в развальной борозде осталась полоска непропаханной почвы.	0

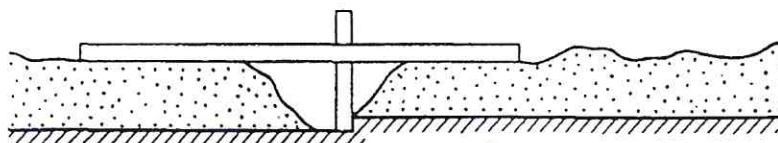
Глубину развальной борозды измеряют при помощи двухметровой деревянной рейки и линейки. Рейку кладут на пашню поперек борозды, предварительно разровняв гребни соседних борозд до уровня поверхности вспаханности участка, затем линейкой измеряют расстояние от нижней плоскости рейки до дна борозды.



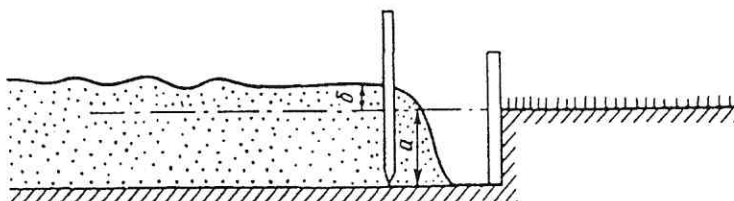
Ширина развальной борозды, превышающая ширину обычной



После последнего прохода агрегата в развальной борозде осталась непропаханная полоска



Замер глубины развальной борозды



Замер вспушенности почвы

При замере глубины развальной борозды делают поправку на вспушенность почвы. Для этого на участке бороздомером или линейкой измеряют высоту стенки крайней правой борозды (истинная глубина пахоты) и с помощью штыря и линейки измеряют толщину вспаханного слоя, предварительно разровненного без уплотнения. Разность между толщиной вспаханного слоя истинной глубины пахоты и будет поправкой на вспушенность почвы

Оценка за глубину развальной борозды:

№ п/п	Показатель	Оценка в баллах
1.	Борозда пропахана на заданную глубину (± 1 см).	2
2.	Борозда пропахана на 2-4 см меньше или больше заданной глубины	1
3.	Борозда пропахана меньше или больше 4 см заданной глубины	0

Показатель 8 - Соблюдения границ заглабления и подъема плуга

Максимальная оценка – 10 баллов.

Заглабление и подъем плуга должны производиться так, чтобы от контрольной линии, разделяющей поворотную полосу и участок, была обеспечена заданная глубина вспашки, а заглабления и подъем плуга производились на одной линии.

Оценка снижается на 0,5 балла за каждый случай подъема или заглабления плуга, произведенного на 0,5 м ближе или дальше от средней линии начала пахоты.

Точкой начала работы плуга считается место, где задний корпус плуга начал входить в почву. При подъеме плуга завершением его работы считается место, где первый корпус перестал рыхлить почву.

Качество соблюдения границ заглабления и подъема плуга определяют в следующем порядке:

- визуально определяют среднюю линию начала и конца пахоты;
- натягивают шнур и подсчитывают проходы, в которых точки подъема или заглабления плуга удалены от средней линии более чем на 0,5 м.

Подсчет производится с обоих концов участка.



Показатель 9 - Соблюдения боковых границ вспашки участка

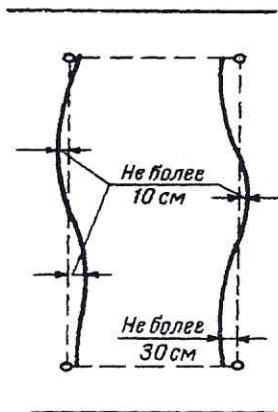
Максимальная оценка – 10 баллов.

Разметка и вспашка участка должны быть проведены так, чтобы боковые границы вспаханного участка совпадали с левой границей участка и правой расчетной границей развального загона.

Каждая граница вспашки участка (левая и правая) оценивается самостоятельно по 5 баллов за каждую.

Отклонения измеряют в местах наибольшего удаления стенки борозды от линии вспашки до границы участка.

Величину максимального отклонения определяют с помощью визирования. Границу определяют от линии, отмеченной маркировочными колышками по середине нейтральной полосы (межи).



Допустимые отклонения боковых границ

Левая борозда должна быть прямой и проходить не более 10 см от границы участка; стенки борозды должны быть ровными без осыпей и выщерблений.

Правая граница пахоты также должна быть прямой и проходить не далее 30 см от границы развального загона.

Выезд за боковые границы участка запрещается. При этом снимаются с участника за нарушение границы (левой и правой) по 5 баллов.

Оценка за границу левой стороны пахоты:

№ п/п	Показатель	Оценка в баллах
1.	Расстояние от границы участка до пахоты: до 20см от 20 до 30см от 30 до 40см от 40 до 50см более 50см	5 3 2 1 0
2.	Выезд за пределы границы участка: до 10см от 10 до 20см более 20см	2,5 1 0

Оценка за границу правой стороны пахоты:

№ п/п	Показатель	Оценка в баллах
1.	Расстояние от расчетной границы развального загона до пахоты: до 30 см от 30 до 35 см от 35 до 40 см более 40 см.	5 3 2 0
2.	Выезд за пределы границы участка: более 10 см	0

ФИГУРНОЕ ВОЖДЕНИЕ

(номинации «Пахарь. Профессионал», «Пахарь. Молодой профессионал»)

1. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОСНАЩЕНИЕ

Для проведения фигурного вождения Организатор предоставляет трактор 1.4-3 кл. и подготовленную площадку для выполнения конкурсных заданий.

2. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

2.1. При проведении фигурного вождения ответственность за обеспечение мер безопасности несут Организатор и Главный Судья.

2.2. Организатор обязан обеспечить необходимые меры безопасности на площадке для фигурного вождения и организовать безопасное размещение зрителей рядом с площадкой для фигурного вождения.

2.3. Главный Судья обязан остановить Конкурс, если появилась угроза жизни и здоровью зрителей или участников.

2.4. К мерам безопасности относятся:

- поддержание общественного порядка и дисциплины водителей и персонала;

- обеспечение своевременной медицинской помощи;

- обеспечение противопожарных мероприятий.

3. ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ УЧАСТНИКОВ

3.1. Необходимо строго соблюдать объявленную Программу Конкурса.

3.2. Во время Конкурса участники должны в точности выполнять требования Организатора и судей, как при размещении и передвижении по площадке для фигурного вождения, так и вне её.

3.3. За несоблюдение Правил, некорректное или неспортивное поведение, а также за несоблюдение требования судей участники Конкурса могут наказываться дисциплинарными замечаниями, вплоть до отстранения от конкурсных процедур.

4. УСЛОВИЯ ХОЖДЕНИЯ ФИГУРНОГО ВОЖДЕНИЯ

4.1. Все участники Конкурса получают одинаковые задания (управление трактором в ограниченном пространстве).

4.2. На площадке для выполнения фигурного вождения участники Конкурса выполняют следующие фигуры:

«Разворот в ограниченном месте с включением задней передачи»;

«Змейка, движение передним и задним ходом»;

«Подъезд к прицепу задним ходом. Сцепка с трактором»;

«Подъезд задним ходом на исходную позицию».

4.3. Порядок выполнения работы:

4.3.1. Исходное положение: Трактор у линии старта (см. схему фигурного вождения трактора).

4.3.2. Движение передним ходом с поворотом вправо на выполнение «Разворот в ограниченном месте с включением задней передачи»

4.3.3. Выезд и движение на «Змейке» передним ходом до линии «Стоп». Подать звуковой сигнал и двигаться задним ходом по «Змейке». Движение задним ходом с последующим поворотом вправо и подъезд к прицепу.

4.3.4. Произвести агрегатирование трактора с прицепом с помощью установки «пальца». Отсоединить прицеп от трактора удалить «палец». Выезд вправо до линии «Стоп» и остановиться, зафиксировав передние колеса трактора на линии «Стоп».

4.3.5. Подать звуковой сигнал и задним ходом подать трактор на исходное положение (финиш), зафиксировав передние колёса на линии старта.

4.4. Каждый участник получает маршрутный лист последовательности выполнения заданий и инструкционную карту.

4.5. Организатор Конкурса вправе изменить порядок прохождения фигур. Задание предполагает проверку умений, навыков участников, связанных с управлением трактором.

4.6. При выполнении фигур подаются сигналы поворота и звуковой сигнал.

4.7. Во время заезда участники обязаны строго соблюдать траекторию движения. Любое касание или нарушение ограждения отмечается штрафными баллами. В случае, если участник вследствие ошибки в управлении выехал за пределы трассы двумя и более колесами, он обязан остановиться и вернуться задним ходом на трассу в том месте, где он покинул пределы трассы. Любой другой способ возврата на трассу приравнивается к нарушению траектории движения.

4.8. На прохождение трассы устанавливается лимит времени 20 (двадцать) минут. Главный Судья оставляет за собой право внести изменение в лимит времени по погодным или иным причинам. Изменение лимита времени доводится до участников до начала конкурсных процедур.

4.9. Результат определяется разностью максимального количества баллов и суммы штрафных баллов.

При одинаковом количестве баллов более чем у одного участника судья участка берет во внимание зачетное время прохождения трассы.

4.10. Участник начинает и заканчивает движение на трассе только по сигналу судьи участка красным флажком

4.11. При поломке трактора на трассе участник должен включить аварийную сигнализацию и дожидаться, пока к нему подойдет персонал трассы. Если судья участка определил, что трактор не может продолжить движение самостоятельно, Главный Судья принимает решение об его эвакуации. После устранения поломки трактора участник получает право на перезезд.

4.12. В период проведения Конкурса участникам не разрешается пользоваться помощью других лиц, не разрешается также зрителям во время проведения Конкурса подавать сигналы участникам Конкурса.

5. ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ

5.1. Критерии оценки.

Задание	Оценка в баллах
Разворот в ограниченном месте с включением задней передачи	6
Змейка, движение передним и задним ходом	8
Подъезд к прицепу задним ходом. Сцепка с трактором	6
Подъезд задним ходом на исходную позицию	5

5.2. Штрафные баллы.

При выполнении фигур штрафные баллы выставляются за:

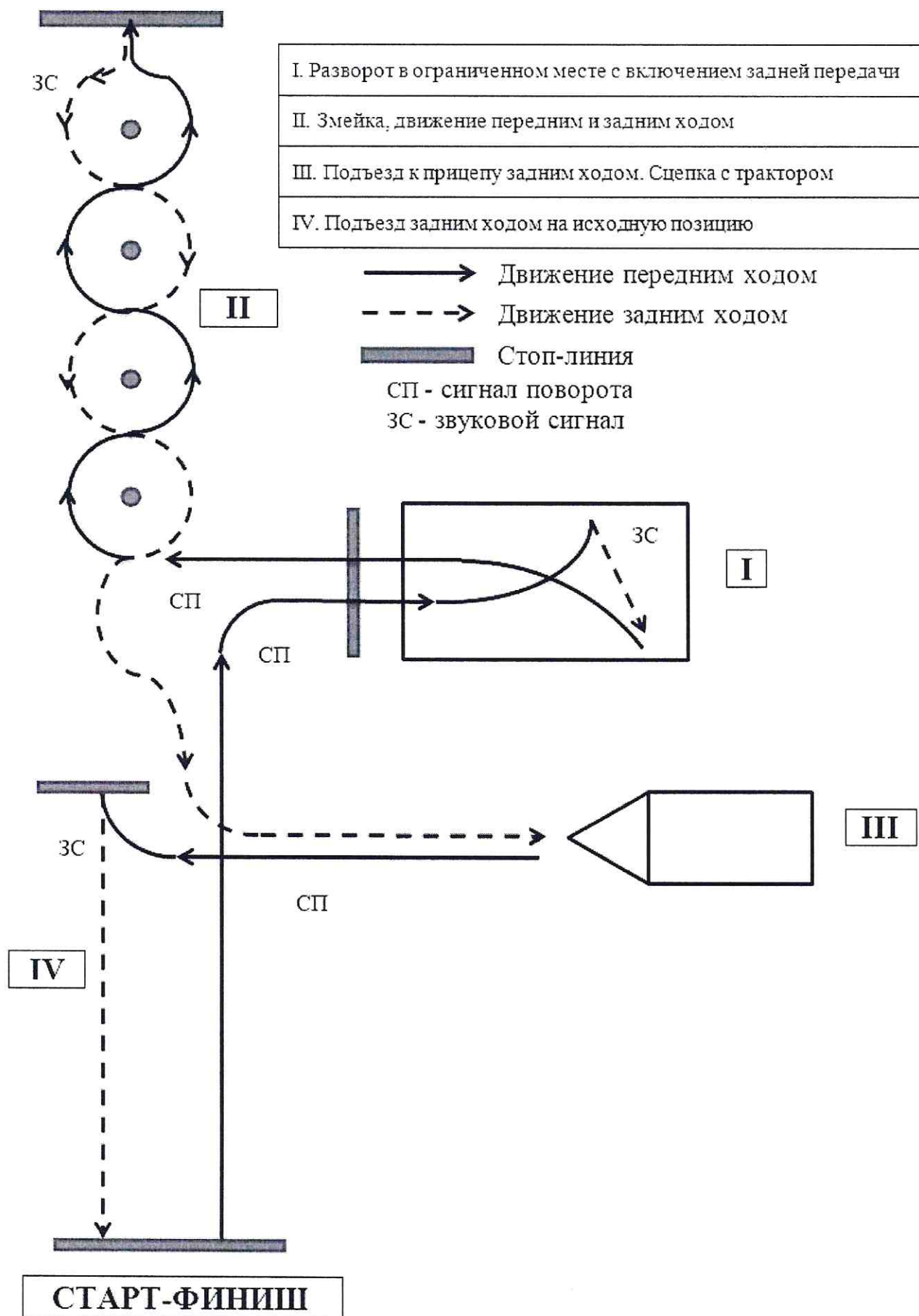
Нарушение	Штрафные баллы
Неподача сигнала поворота	0,5
Неподача звукового сигнала	0,5
Касание стойки или переезд линии	1

Повторное включение задней передачи	0,5
Повторный подъезд	0,5
Остановка двигателя	1
Непостановка на стояночный тормоз у стоп-линии	0,5
Езда на ручном тормозе	0,5
Порча разметочного оборудования	1
Нарушение техники безопасности	1
Невключение ближнего света фар	0,2

6. ПРОТЕСТ

Право на заявление протеста предоставляется только участникам Конкурса. Протест следует представить Главному Судье в письменной форме, сразу после возникновения недоразумения и обязательно до объявления итогов Конкурса.

Схема движения при выполнении заданий конкурса по фигурному вождению



ТЕСТИРОВАНИЕ

1. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ

1.4. Проведение проверки теоретических знаний участников Конкурса осуществляется в форме теста.

1.5. Участникам Конкурса предлагается ответить на 10 вопросов.

1.6. На прохождение тестирования отводится 20 (двадцать) минут.

Главный Судья оставляет за собой право внести изменение в лимит времени по погодным или иным причинам. Изменение лимита времени доводится до участников Конкурса до начала конкурсных процедур.

1.7. Результат тестирования определяется разностью максимального количества баллов и суммы штрафных баллов.

2. ОЦЕНОЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ

2.1. Критерии оценки.

Задание	Максимальная оценка в баллах
6 правильных ответов на вопросы тестирования	1
7 правильных ответов на вопросы тестирования	2
8 правильных ответов на вопросы тестирования	3
9 правильных ответов на вопросы тестирования	4
10 правильных ответов на вопросы тестирования	5

2.2. При выполнении тестирования штрафные баллы выставляются за:

Нарушение	Штрафные баллы
Использование технических средств связи	1
Получение помощи других лиц посредством сигнала, радиоконтакта, мобильного телефона или другим способом	1
Порча имущества	1
Создание помех другим участникам тестирования	1

2.2. Повторные нарушения правил могут стать причиной дисквалификации Главным Судьей.

3. ПРОТЕСТ

Право на заявление протеста предоставляется только участникам Конкурса. Протест следует представить Главному Судье в письменной форме, сразу после возникновения недоразумения и обязательно до объявления итогов Конкурса.