

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ЯХРОМСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ГБПОУ МО
«Яхромский колледж»

С.Э. Амусов
2018



ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении Областного профессионального конкурса «Лучший механизатор»
среди студентов учебных заведений среднего профессионального образования
Московской области, обучающихся по специальности 35.02.07 Механизация
сельского хозяйства

2018г

1. Цели и задачи конкурса

1.1. Цель проведения конкурса: определение уровня подготовки студентов по специальности 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства»; популяризация специальности и повышение её престижности.

1.2. Задачи: совершенствование подготовки специалистов, развитие у них профессиональных умений, навыков на основе современных технологий практического обучения.

2. Место и время проведения конкурса

2.1. Областной профессиональный конкурс «Лучший механизатор» по специальности 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства» проводится на базе ГБПОУ МО «Яхромский колледж».

2.2. Адрес образовательного учреждения: 141830 Московская область, Дмитровский район, п. Новосиньково, д 15.

2.3. Контактные телефоны: директор С.Э. Амусов – 8 926 4051648, зам. директора по учебно-производственной работе Ю.М. Куклев – 8 903 1852493, зам. директора по учебной работе Г.В. Порицкая – 8 963 9953530.

2.4. Время проведения конкурса 28 мая 2018 года. Начало конкурса в 9.00 час.

3. Участники соревнований

3.1. В конкурсе могут принять участие студенты профессиональных образовательных организаций Московской области. Норма представительства – два участника и один сопровождающий от каждого учебного заведения.

3.2. Возраст участников не более 22 лет.

3.3. Организационный взнос за участие в конкурсе 1,5 тыс. руб (Одна тысяча пятьсот) руб за каждого участника. Организационный взнос направляется на цели организации питания участников и в призовой фонд конкурса. Перечисление организационного взноса производится на основании договора, заключаемого между стороной-организатором конкурса и стороной-участником.

3.4. Заявку на участие в Конкурсе (Приложение 1) направляющая сторона предоставляет в оргкомитет до 22 мая 2018 года.

3.5. Участники конкурса должны иметь документы, подтверждающие личность участника (паспорт или документ его заменяющий) студенческий билет, личную спецодежду.

3.6. Участники должны быть заранее ознакомлены с условиями проведения конкурса, характером и объемом выполняемых работ, требованиями к качеству производимых работ, принципами определения победителей.

3.7. До начала проведения конкурса по желанию участников им может быть предоставлена возможность предварительной тренировки. День и время тренировки согласуются с организаторами конкурса дополнительно.

4. Содержание и порядок проведения конкурса

4.1. Конкурс включает выполнение практических и профессиональных конкурсных заданий, соответствующих Государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования в части государственных требований к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников по специальности среднего профессионального образования базового уровня.

4.2. Максимальная общая оценка по всем видам работ - 100 баллов.

4.3. Все этапы конкурса проводятся под контролем мастеров

производственного обучения.

4.4. За грубые нарушения техники безопасности, дисциплины и порядка проведения конкурса участник может быть отстранён от участия в конкурсе.

4.5. Все споры и разногласия, возникшие в процессе выполнения заданий конкурса, разрешаются судьейской коллегией на месте, при этом главный судья имеет право решающего голоса.

4.6. Теоретическая часть конкурса. Максимальная оценка – 40 баллов. Общее время выполнения заданий – 2 часа.

4.6.1. Теоретическая часть конкурса проводится в виде тестирования на ПК в онлайн-режиме.

4.6.2. Вопросы техники безопасности и эксплуатации сельскохозяйственной техники. Время на выполнения задания – 1 час. Максимальная оценка этапа – 13 баллов.

4.6.3. Знание правил дорожного движения. Максимальная оценка этапа – 12 баллов.

4.6.4. Техническое состояние трактора. Время выполнения задания – 1 час. Максимальная оценка – 15 баллов.

На данном этапе участник демонстрирует теоретические знания о подготовке к работе пахотного агрегата: а) ЕТО трактора, б) ЕТО плуга в) настройка пахотного агрегата.

4.7. Профессиональные практические задания. Максимальная оценка – 60 баллов. Общее время выполнения заданий – 2 часа.

4.7.1. Отвальная обработка почвы (пахота).

Задание «Отвальная обработка почвы» заключается в отвальной обработке почвы на участке размером 20 х100 м (всвал, вразвал) пахотным агрегатом МТЗ-82 и плугом ПЛН-3-35.

4.7.2. На поле организуются площадки для стоянки сельскохозяйственной техники, площадки для установки плугов, которые оборудуются необходимыми инструментами и приспособлениями. Производство пахоты осуществляется агрегатом, состоящим из трактора МТЗ-82 и плугом ПЛН-3-35.

4.7.3. Поле размечается на участки по 20 м х 100 м, границы участков отмечаются флажками или колышками. Для разворота трактора оставляется полоса шириной 10 метров. Разбивка участков производится участниками после жеребьёвки и получения стартового номера. Всего разбивается восемь участков по одному на организацию-участника, каждый из которых делится пополам для индивидуальной работы конкурсантов - участников.

4.7.4. Перед проведением конкурса каждому участнику путём жеребьёвки определяется стартовый номер, соответствующий номеру участка.

4.7.5. До начала выполнения практического задания участнику по желанию предоставляется возможность выполнить регулировку пахотного агрегата (припашку) на специально отведённом участке.

4.7.6. Участнику разрешается в ходе вспашки регулировать плуг. Разрешается остановка агрегата для замеров глубины пахоты, ширины захвата плуга, уточнения границ загонов и др., однако время, затраченное на эти операции, не компенсируется продлением срока работы и входит в общий хронометраж исполнения задания.

4.7.7. Методика оценки и критерии оценки качества пахоты приведены в Приложении 2 к Положению о конкурсе.

5. Судейство конкурса

1. Судейство осуществляется судейской*коллекцией в составе 8 человек, по одному представителю от организаций-участников конкурса.

2. Судейская коллегия ведёт всю необходимую документацию, проверяет подготовку оборудования для проведения конкурса.

3. Победители конкурса определяются по наибольшей сумме баллов. При равенстве баллов предпочтение отдается участнику, имеющему лучшее время выполнения заданий.

4. Участники, занявшие три первых места (I, II, III), награждаются Дипломами и призами.

Форма заявки для участия в областном профессиональном конкурсе «Лучший механизатор»

Наименование образовательной организации	ФИО участника, год рождения, курс	ФИО, должность сопровождающего

Оценка практической работы на пахоте.

Максимальное количество баллов 60. При равном количестве набранных баллов победитель определяется по минимальному затраченному на работу времени.

ОБРАЗЕЦ

Оценочный лист члена судейской коллегии областного профессионального конкурса «Лучший механизатор»

Этап «Отвальная обработка почвы (пахота)»

Критерий оценки	Количество баллов. № участника (лишнее зачеркнуть)							
	1	2	3	4	5	6	7	8
Прямолинейность, полнота и глубина вспашки подготовительной борозды (от 0 до 6 баллов)								
Форма поверхности и качества свала (от 0 до 6 баллов)								
Соблюдение боковых границ вспашки участка (от 0 до 6 баллов)								
Качество работы плуга в зависимости от его подготовки (от 0 до 6 баллов)								
Внешний вид поверхности вспашки (от 0 до 6 баллов)								
Прямолинейность вспашки участка (от 0 до 6 баллов)								
Заделка растительных остатков (от 0 до 6 баллов)								
Соблюдение границ заглабления подъёма плуга (от 0 до 6 баллов)								
Ширина и форма неспаханной полосы перед последним проходом агрегата (от 0 до 6 баллов)								
Качество заключительной развальной борозды, допуск развальной борозды не более 0,5 от глубины пахоты (от 0 до 6 баллов)								
Сумма баллов (максимум 60 баллов)								
Время выполнения задания								

Легенда: № Ф.И.О. участника

1	_____	5	_____
2	_____	6	_____
3	_____	7	_____
4	_____	8	_____

Член судейской коллегии: _____
Ф.И.О.
Подпись

Главный судья: _____
Ф.И.О.
Подпись