

Согласовано:

Начальник Управления образования

Утверждаю:

Директор

Администрация Артинского городского округа

Спешилова Е.А.



ГБПОУ СО «Артинский агропромышленный техникум»

В.И. Овчинников

ПОЛОЖЕНИЕ О муниципальном конкурсе «Юный механизатор»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение устанавливает порядок и условия проведения окружного конкурса «Юный механизатор» среди обучающихся образовательных организаций Западного управленческого округа (далее – Конкурс).

1.2. Организатором Конкурса является Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области «Артинский агропромышленный техникум» (далее – ГБПОУ СО «ААТ») и муниципальное казенное учреждение «Объединение детских подростковых и молодежных клубов (далее – МКУ «ОДПМК») при поддержке территориального ресурсного центра агропромышленного профиля Западного управленческого округа - ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж».

2. Цели и задачи Конкурса

2.1. Конкурс проводится в целях стимулирования повышения профессионального мастерства обучающихся, закрепления навыков управления тракторами, а также пропаганды безопасных методов и приемов работы с использованием тракторов.

Основными задачами Конкурса являются:

- Повышение престижности профессии тракторист – машинист;
- Формирование у обучающихся системы интеллектуальных и профессиональных знаний и умений;
- Формирование у подростков активной жизненной позиции, расширение и углубление практического творчества, теоретических знаний и необходимых профессиональных навыков;
- Развитие творческих способностей, инициативы и самостоятельности;
- Создание благоприятных условий для проявления и развития творческой инициативы обучающихся, реализации их интеллектуального потенциала, профессионально ориентированных интересов.

3. Участники Конкурса

К участию в конкурсе «Юный механизатор» допускаются:

- учащиеся 9-11 классов, обучающиеся 1-2 курсов образовательных организаций Западного управленческого округа (далее – участники), не более 1 обучающегося от ОО.

4. Порядок и условия проведения Конкурса.

4.1. Конкурс проводится в 2 этапа:

• **I этап – Теоретический:**

- знание эксплуатации трактора (тестирование) – 15 минут;
- знание правил дорожного движения (решение билетов, ПДД) – 20 минут;

• **II этап – Практический:**

- вождение колесного трактора (трогание с места и соединение прицепа с трактором, заезд в бокс) - 15 мин.
- агрегатирование трактора МТЗ-80/82 с плугом ПЛН-3-35 – 30 мин.

4.2. Содержание этапов конкурса прописано в Приложении 1 к данному Положению.

4.3. Баллы, набранные участником на каждом этапе, суммируются. Максимальная сумма баллов, набранная участником за прохождение всех этапов, составляет – 100 баллов:

- тестирование эксплуатация трактора – 16 баллов,
- знание ПДД – 20 баллов,
- вождение трактора – 25 баллов,
- агрегатирование - 39 баллов.

4.4. Перед началом практической части конкурса проводится инструктаж по технике безопасности. Инструктаж (с оформлением документа установленного образца), проводит ответственный за БДД образовательного учреждения, на базе которого проводится конкурс.

4.5. Все работы по агрегатированию проводятся на заведенном тракторе.

4.6. За грубые нарушения правил техники безопасности и за каждое нарушение снимается баллы согласно оценочных листов (см. Приложение 1).

5. Время проведения Конкурса

Конкурс проводится 12 апреля 2018 года на базе ГБПОУ СО «Артинский агропромышленный техникум», начало в 10.00 часов

6. Подведение итогов Конкурса

6.1. Итоги подводит жюри, в состав которого входят представители агропромышленного комплекса Артинского ГО.

6.2. Победитель (I место) и призёры (II, III место) определяются по наибольшей сумме баллов, набранных участниками по итогам всех этапов.

6.3. Победители и призёры определяются отдельно среди обучающихся общеобразовательных организаций и ОО СПО.

6.4. Победитель и призёры награждаются грамотами.

6.5. Участникам вручаются свидетельства за участие.

6.6. Педагогам вручаются свидетельства о подготовке участников и победителя/призёра.

7. Финансирование Конкурса

7.1. Организация и проведение Конкурса осуществляется за счёт организационных взносов участников. (смета в приложении № 3)

8. Заявка на участие.

8.1. Для участия в Конкурсе необходимо предоставить заполненную заявку до 5 апреля 2018 года на электронный адрес arti-aat@mail.ru с пометкой «Юный механизатор». (Приложение № 5)

8.2. Обучающиеся, не предоставившие согласие на обработку персональных данных, не допускаются до участия в Конкурсе (Приложение №2 к Положению).

8.3. По возникшим вопросам обращаться по телефонам:

Шарова Марина Федоровна – куратор проекта ГБПОУ СО «ААТ»

Тел. 8 (34391)2-19-18, 8-902-263-37-15 (заявки, общие вопросы проведения конкурса)

Методика проведения и оценки результатов практического этапа Конкурса «Вождение колесного трактора МТЗ-80, МТЗ-82».

Практический этап проводится на трактородроме «Артинского агропромышленного техникума»

Все участники и зрители во время проведения практического этапа Конкурса находятся в специально отведенном месте, все перемещения производятся строго по команде председателя жюри.

Перед началом выполнения все участники выстраиваются для проведения инструктажа по технике безопасности на рабочем месте, после которого каждый из них лично расписывается в соответствующем журнале.

Председатель жюри знакомит участников с правилами и порядком проведения практического этапа, последовательностью выполнения и системой оценки.

Члены жюри обеспечивают соблюдение требования безопасности, проводят наблюдения за действиями участников, фиксируют число набранных участниками штрафных баллов, и выставляют оценку за выполнение элемента задания. После выполнения вождения составляется сводная ведомость, где суммируются набранные участником Конкурса баллы.

Участникам практического этапа Конкурса необходимо будет выполнять три элемента вождения трактора МТЗ-80:

1 элемент – трогание с места и остановка у заданной линии «Стоп».

Максимальное количество баллов – 5.

Баллы снимаются за следующие нарушения:

- при трогании с места не снял трактор со стояночного тормоза – 1 балл;
- не включил указатель поворота при трогании с места – 1 балл;
- остановился на расстоянии более 0,5 м. перед линией «Стоп» или пересек её – 1 балл;
- не включил нейтральную передачу после остановки трактора – 1 балл;
- не включил стояночный тормоз при остановке трактора у линии «Стоп» - 1 балл.

2 элемент – соединение трактора с прицепом

Максимальное количество – 10 баллов.

Баллы снимаются за следующие нарушения:

- сбил элемент разметочного оборудования или наехал на него – 1 балл за каждый элемент
- при выполнении элемента двигатель трактора заглох – 1 балл;
- отклонился от заданной траектории движения, трактор не соединился с прицепом – 2 балла за каждый подъезд
- не включил стояночный тормоз после окончания элемента - 1 балл.

3 элемент – постановка трактора с прицепом в бокс задним ходом.

Общее количество баллов за правильное выполнение – 10 (десять) баллов.

Баллы снимаются за следующие нарушения:

- не подал звуковой сигнал при трогании трактора задним ходом – 1 балл;
- сбил элементы разметки оборудования – 3 балла;
- при выполнении задания двигатель заглох – 3 балла
- не включил сигнал поворота при трогании с места – 1 балл;
- не включил стояночный тормоз после въезда в бокс – 1 балл.
- заехал не с первого раза – 1 балл

**Методика проведения и оценки результатов
практического этапа Конкурса
«Агрегатирование трактора МТЗ-80/82 и плуга ПЛН-3-35»**

Председатель жюри знакомит участников с правилами и порядком проведения практического этапа, последовательностью выполнения и системой оценки.

Члены жюри обеспечивают требования безопасности, проводят наблюдения за действиями участника, фиксируют число набранных участниками баллов, вычитают по мере необходимости штрафные баллы, предусмотренные оценочной ведомостью и выставляют итоговую оценку за выполнение задания. После выполнения этапа составляется сводная ведомость, где суммируются набранные участником Конкурса баллы.

Участникам Конкурса предоставляется 5 агрегатов для выполнения агрегатирования, заведенный трактор, и помощник (из числа мастеров п/о техникума) для проведения совместных действий привлекаемый при необходимости.

Все действия конкурсантов выполняются строго с соблюдением требований техники безопасности.

Материалы, инструменты, специальное оборудование предоставляется.

Конкурсантам необходимо будет выполнять следующие действия практического этапа согласно оценочной ведомости. (прилагается).

Контрольно-измерительные материалы к конкурсу

Оценочный лист практического этапа «Агрегатирование плуга»

Профессиональная компетенция	Агрегатирование трактора МТЗ-80/82 и плуга ПЛН 3-35
№ участника	

№	Оцениваемые признаки трудовых действий	Оценка проявления признаков (да, нет)	Количество баллов
Подготовка пахотного агрегата МТЗ-80/82 – ПЛН-3-35 для работы в поле (25 баллов)			
1.	Соблюдает в процессе выполнения задания правила техники безопасности <i>(кол-во баллов - 3)</i>		
2.	Включил нейтральную передачу после остановки при работающем двигателе <i>(кол-во баллов - 1)</i>		
3.	Включает стояночный тормоз после каждой остановки трактора <i>(кол-во баллов - 1)</i>		
4.	Снял трактор со стояночного тормоза при трогании трактора с места <i>(кол-во баллов - 1)</i>		
5.	Правильно подобрал инструмент, приспособления, оборудование для выполнения поставленной задачи <i>(кол-во баллов - 1)</i>		
6.	Установил нижние продольные тяги на одном уровне <i>(кол-во баллов - 2)</i>		
7.	Установил длины регулировочных стяжек навески трактора <i>(кол-во баллов - 2)</i>		
8.	Навесил плуг на навеску трактора <i>(кол-во баллов - 6)</i> за каждую попытку снимается балл, допускается не более 3 попыток		
9.	Вставил шплинты в пальцы подвески плуга <i>(кол-во баллов - 1)</i>		
10.	Отрегулировал длину левого раскоса <i>(кол-во баллов - 3)</i>		
11.	Отрегулировал натяжение продольных тяг регулировочными стяжками <i>(кол-во баллов - 4)</i>		
Настройка плуга на заданную глубину (14 балла)			
12.	Подложил брусок под колесо трактора <i>(кол-во баллов - 1)</i>		
13.	Произвел заезд на брусок без отката трактора назад <i>(кол-во баллов - 2)</i>		
14.	Опустил плуг <i>(кол-во баллов - 2)</i>		
15.	Подложил брусок под опорное колесо плуга <i>(кол-во баллов - 2)</i>		
16.	Выровнял раму плуга верхней центральной тягой и правым раскосом навески трактора <i>(кол-во баллов - 3)</i>		
17.	Поставил агрегат на специально отведенное место <i>(кол-во баллов - 2)</i>		
18.	Выполнил агрегатирование и настройку пахотного агрегата не нарушая норм времени <i>(кол-во баллов - 2)</i> за каждую просроченную минуту снимается 5 баллов		
Итого баллов (макс. 39 баллов):			

Карта участника окружного конкурса «Юный механизатор».

Образовательное учреждение _____

Ф.И.О. участника _____

1 этап. Теоретический.

Тестирование по правилам дорожного движения

дата экзамена	номер билета	Результаты экзамена по вопросам										результат	сдал/ не сдал	подпись экзаменатора	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				

Тестирование по безопасной эксплуатации самоходных машин

номер билета	Результаты экзамена по вопросам								результат	сдал/ не сдал	подпись экзаменатора
	1	2	3	4	5	6	7	8			

Оценочный лист практического этапа «Вождение трактора МТЗ-80»

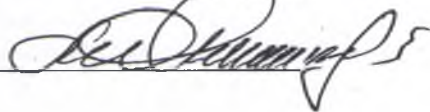
№ участ	Выполнение элементов движения трактора	Штрафные баллы	Итоговый балл за элемент
Трогание с места и остановка у заданной линии «Стоп» (5 баллов)			
	при трогании с места не снял трактор со стояночного тормоза – 1 балл		
	не включил указатель поворота при трогании с места – 1 балл		
	остановился на расстоянии более 0,5 м. перед линией «Стоп» или пересек её – 1 балл		
	не включил нейтральную передачу после остановки трактора – 1 балл		
	не включил стояночный тормоз при остановке трактора у линии «Стоп» - 1 балл.		
Соединение прицепа с трактором (10 баллов)			
	сбил элемент разметочного оборудования или наехал на него – 1 балл		
	при выполнении элемента двигатель трактора заглох – 1 балл		
	отклонился от заданной траектории движения, трактор не соединился с прицепом – 1 балл		
	не включил стояночный тормоз после окончания элемента - 1 балл.		
Постановка трактора с прицепом в бокс задним ходом (10 баллов)			
	не подал звуковой сигнал при трогании трактора задним ходом – 1 балл		
	сбил элементы разметки оборудования – 3 балла		
	при выполнении задания двигатель заглох – 1 балл		
	не включил сигнал поворота при трогании с места – 1 балл		
	не включил стояночный тормоз после выезда в бокс – 1 балл.		
Итоговый балл макс. 25 баллов			

Утверждаю:

Директор

ГБПОУ СО «Артинский агропромышленный
техникум»

В.И. Овчинников




Смета расходов
На организацию и проведение муниципального конкурса
«Юный механизатор»
12 апреля 2018года

Площадка проведения ГБПОУ СО «Артинский агропромышленный техникум»

№	Наименование работ	Един. изм	Цена за ед/руб	Общее кол-во материала на участника	Общая сумма в руб
1.	Питание участника (завтрак, обед, полдник)	Руб.	70 руб	3	210-00
2.	Канцтовары, грамоты, благодарственные письма	Руб.	70руб	1	70-00
3.	Транспортные расходы (доставка на трактородром)	Руб.	80руб	1	80-00
4.	Расход ГСМ (фигурное вождение, агрегатирование)	Руб.	150руб	1	150-00
5.	Представительские расходы	Руб.	150руб	1	150-00
<i>Всего</i>					660-00

Стоимость на одного участника 660 рублей

Гл. бухгалтер



Н.Ю. Масальская.

Согласие родителей (законных представителей)

на обработку персональных данных участника муниципального конкурса «Юный механизатор»

Я, _____

(фамилия, имя, отчество, адрес, номер основного документа, удостоверяющего личность, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе, статус законного представителя несовершеннолетнего – мать, отец, опекун, попечитель или уполномоченный представитель органа опеки и попечительства или учреждение социальной защиты, в котором находится нуждающийся в опеке или попечительстве несовершеннолетний, либо лица, действующего на основании доверенности, выданной законным представителем)

(далее — законный представитель) даю согласие Управлению образования Администрации Артинского городского округа (п.Арты, ул.Ленина 81) (далее – Оператор) на обработку своих персональных данных и персональных данных своего несовершеннолетнего ребёнка:

(фамилия, имя, отчество, адрес подопечного, номер основного документа, удостоверяющего его личность, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе)

(далее – Подопечный) на следующих условиях:

1. Законный представитель даёт согласие на обработку, как с использованием средств автоматизации, так и без использования таких средств, своих персональных данных и персональных данных Подопечного, т.е. совершение, в том числе следующих действий: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение.

2. Перечень персональных данных Законного представителя, передаваемых оператору на обработку:

- фамилия, имя, отчество;
- год, месяц, дата рождения;
- место работы

3. Перечень персональных данных Подопечного, передаваемых оператору на обработку:

- фамилия, имя, отчество;
- год, месяц, дата рождения;
- образовательное учреждение и его адрес, класс.

4. Согласие на обработку персональных данных даётся Законным Оператору с участия Подопечного в конкурсе.

5. Законный представитель даёт согласие на передачу персональных данных Подопечного третьим лицам и получение персональных данных Подопечного от третьих лиц: Министерство общего и профессионального образования Свердловской области и других учреждений и организаций, принимающих участие в проведении конкурса.

6. В целях информационного обеспечения Законный представитель согласен на включение в общедоступные источники персональных данных следующих персональных данные Подопечного:

- фамилия, имя, отчество,
- год, месяц, дата рождения,
- образовательное учреждение и его адрес, класс,
- фото-, видео-файлы.

7. Обработка персональных данных (за исключением хранения) прекращается по достижению цели обработки и прекращения обязательств по заключённым договорам и соглашениям.

7.1. Персональные данные подлежат хранению в течение сроков, установленных законодательством РФ.

7.2. После завершения обработки персональные данные уничтожаются.

7.3. Законный представитель может отозвать настоящее согласие путём направления письменного заявления Оператору. В этом случае Оператор прекращает обработку персональных данных, а персональные данные подлежат уничтожению, если отсутствуют иные правовые основания для обработки, установленные законодательством РФ.

« ____ » _____ 201__ г.

(подпись) (инициалы, фамилия)

Заявка

на участие в муниципальном конкурсе «Юный механизатор»
Дата проведения 12 апреля 2018 года.

ФИО участника	Класс/ курс	ОО полностью, эл.адрес	ФИО и должность и педагога, мастера п/о, № телефона

Директор ОО подпись, печать