



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ**

П Р И К А З

16 сентября 2015 года

№ 1367-пр

г. Ставрополь

Об организации и проведении регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства среди студентов, обучающихся по программам среднего профессионального образования, в профессиональных образовательных организациях и образовательных организациях высшего образования, подведомственных министерству образования и молодежной политики Ставропольского края по специальности «Механизация сельского хозяйства»

В соответствии с приказом министерства образования и молодежной политики Ставропольского края (далее – министерство) от 07 августа 2015 года № 1176-пр «Об организации и проведении регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства среди студентов, обучающихся по программам среднего профессионального образования, в профессиональных образовательных организациях и образовательных организациях высшего образования, подведомственных министерству образования и молодежной политики Ставропольского края», в целях повышения качества профессионального образования, значимости и престижа специальности, определения лучшего среди студентов, обучающихся по программам среднего профессионального образования, в профессиональных образовательных организациях и образовательных организациях высшего образования, подведомственных министерству (далее – образовательные организации) по специальности «Механизация сельского хозяйства»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести в период с 22 по 23 октября 2015 года региональный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства среди студентов, обучающихся в образовательных организациях, по специальности «Механизация сельского хозяйства» (далее – Олимпиада) на базе государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Григорополисский сельскохозяйственный техникум имени атамана М.И. Платова» (далее – техникум).

2. Утвердить состав оргкомитета Олимпиады (приложение 1).

3. Утвердить Положение об Олимпиаде (приложение 2).

4. Отделу профессионального образования (Малик О.А.), директору государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей «Краевой Центр развития творчества детей и юношества имени Ю.А. Гагарина» (Найденко Г.В.), директору техникума (Козел С.Г.) обеспечить организацию и проведение Олимпиады в соответствии с утвержденным Положением об Олимпиаде.

5. Директору техникума (Козел С.Г.):

5.1. Заключить дополнительное соглашение к соглашению № 131/иц от 31 декабря 2014 года, о предоставлении техникуму из бюджета Ставропольского края субсидий на иные цели, по направлению расходов на всероссийские, региональные, краевые, ведомственные мероприятия, участниками и организаторами которых являются бюджетные и автономные учреждения.

5.2. Согласовать с министерством смету расходов на организацию и проведение Олимпиады.

6. Отделу бухгалтерского учета и контроля (Белик Е.А.) перечислить на лицевой счет техникума денежные средства в сумме 30000,00 рублей согласно заключенному дополнительному соглашению к соглашению № 131/иц от 31 декабря 2014 года.

7. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра Зубенко Г.С.

8. Приказ вступает в силу со дня его подписания.

Министр



Е.Н.Козюра

Приложение 1
к приказу министерства
образования и молодежной
политики Ставропольского края
от 16.09.2015 № 1367 - пр

Состав организационного комитета
регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального
мастерства среди студентов, обучающихся по программам среднего
профессионального образования, в профессиональных образовательных
организациях и образовательных организациях высшего образования,
подведомственных министерству образования и молодежной политики
Ставропольского края по специальности «Механизация сельского хозяйства»

Зубенко Галина Серафимовна	заместитель министра образования и молодежной политики Ставропольского края, председатель
----------------------------------	---

Члены организационного комитета:

Малик Ольга Андреевна	начальник отдела профессионального образования министерства образования и молодежной политики Ставропольского края
-----------------------------	--

Торишный Олег Анатольевич	главный специалист отдела профессионального образования министерства образования и молодежной политики Ставропольского края
---------------------------------	---

Козел Сергей Григорьевич	директор ГБПОУ «Григорополисский сельскохозяйственный техникум имени атамана М.И. Платова»
--------------------------------	--

Найденко Галина Валентиновна	директор ГБОУ ДОД «Краевой Центр развития творчества детей и юношества имени Ю.А. Гагарина»
------------------------------------	---

Юшкова Жанна Георгиевна	начальник отдела по работе со студенческой молодежью профессиональных образовательных организаций ГБОУ ДОД «Краевой Центр развития творчества детей и юношества имени Ю.А. Гагарина»
-------------------------------	--

Приложение 2
к приказу министерства
образования и молодежной
политики Ставропольского края
от 16.09.2015 № 1367-1/п

Положение
о региональном этапе Всероссийской олимпиады профессионального
мастерства среди студентов, обучающихся по программам среднего
профессионального образования, в профессиональных образовательных
организациях и образовательных организациях высшего образования,
подведомственных министерству образования и молодежной политики
Ставропольского края по специальности «Механизация сельского хозяйства»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет общий порядок организации и проведения регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства среди студентов, обучающихся по программам среднего профессионального образования (далее – СПО), в профессиональных образовательных организациях и образовательных организациях высшего образования, подведомственных министерству образования и молодежной политики Ставропольского края (далее – образовательные организации), по специальности «Механизация сельского хозяйства» (далее – Олимпиада).

1.2. Организаторами Олимпиады являются министерство образования и молодежной политики Ставропольского края (далее – министерство), ГБОУ ДОД «Краевой Центр развития творчества детей и юношества имени Ю.А. Гагарина» (далее – Центр Ю.А. Гагарина), ГБПОУ «Григорополиский сельскохозяйственный техникум имени атамана М.И. Платова» (далее – техникум).

2. Цели и задачи Олимпиады

2.1. Олимпиада проводится в целях выявления наиболее одаренных и талантливых студентов, повышения качества профессиональной подготовки обучающихся, дальнейшего совершенствования их профессиональной компетентности, реализации творческого потенциала обучающихся, повышения мотивации и творческой активности педагогических работников в рамках наставничества обучающихся.

2.2. Основными задачами Олимпиады являются: проверка способности студентов к самостоятельной профессиональной деятельности; совершенствование умений эффективного решения профессиональных задач; развитие профессионального мышления, повышение интереса к будущей профессиональной деятельности, совершенствование трудовых навыков по специальности «Механизация сельского хозяйства» (далее – специальность),

повышение уровня знаний по эксплуатации техники и обработке почвы, усвоение достижений науки и передового опыта, воспитание любви к профессии; развитие профессиональной ориентации граждан; повышение роли работодателей в обеспечении качества подготовки квалифицированных рабочих, служащих по специальности, внедрение в систему СПО международных практик по учету требований профессиональных стандартов.

3. Этапы проведения Олимпиады

3.1. Олимпиада проводится в два этапа:

I этап – с 21 сентября по 05 октября 2015 года в образовательных организациях. Данный этап организуется и проводится администрацией образовательных организаций с привлечением заинтересованных предприятий, организаций и спонсоров;

II этап (краевой) – с 22 по 23 октября 2015 года - на базе техникума совместно с министерством и Центром Ю.А. Гагарина с привлечением заинтересованных юридических и физических лиц.

4. Оргкомитет Олимпиады

4.1. Для организации работы по подготовке и проведению Олимпиады утверждается состав оргкомитета: на I этапе – образовательными организациями, на II этапе – министерством.

4.2. В состав оргкомитета I этапа Олимпиады входят руководители и инженерно-педагогические работники образовательных организаций, представители предприятий, заинтересованных ведомств.

4.3. В работе оргкомитета II этапа Олимпиады принимают участие специалисты министерства, Центра Ю.А. Гагарина и работники техникума.

4.4. В функции оргкомитета входит:

разработка и утверждение условий проведения Олимпиады с учетом специфических особенностей специальности;

установление сроков проведения Олимпиады;

определение базы для проведения Олимпиады;

разработка содержания профессиональных и теоретических заданий;

разработка критериев оценки знаний, умений и навыков участников Олимпиады;

проведение организационной работы по подготовке рабочих мест для выполнения профессиональных и теоретических заданий в соответствии с требованиями охраны труда, технологической документации;

определение средств контроля знаний, умений и навыков участников Олимпиады;

проведение жеребьевки, по результатам которой участники получают номер, записываемый без фамилии в ведомости оценок выполнения теоретических и профессиональных заданий;

подведение итогов Олимпиады.

4.5. Оргкомитет I этапа готовит и направляет победителя для участия во II этапе Олимпиады. Оргкомитет II этапа направляет победителя II этапа для участия в заключительном этапе Всероссийской олимпиады профессионального мастерства по специальности «Механизация сельского хозяйства»

4.6. Оргкомитеты I и II этапов Олимпиады выбирают из своего состава мандатную комиссию для проверки документации, представленной на участников.

4.7. Для оценки знаний, умений и навыков участников Олимпиады оргкомитет за 10 дней до начала олимпиады утверждает состав жюри. В состав жюри II этапа Олимпиады входят не менее 3 специалистов из числа:

представителей органов государственной власти Ставропольского края и органов местного самоуправления Ставропольского края;

представителей методических организаций среднего профессионального образования;

руководящих и педагогических работников образовательных организаций, являющихся организаторами этапов, других образовательных организаций, реализующих образовательные программы, соответствующие профильным направлениям Олимпиады;

руководителей и ведущих специалистов организаций отрасли, профессиональных ассоциаций, бизнес-сообществ;

социальных партнеров.

4.8. На жюри Олимпиады возлагается: оценка теоретических знаний; оценка профессиональных заданий, выполненных участниками Олимпиады; оформление ведомостей по результатам выполнения заданий; оформление акта по результатам Олимпиады; определение победителя и призеров Олимпиады.

4.9. Подготовка материально-технической базы, технической и технологической документации, создание безопасных условий труда, а также поощрение работников за активное участие в организации и проведении Олимпиады обеспечивается администрацией техникума.

5. Участники Олимпиады

5.1. К участию в Олимпиаде допускаются студенты, обучающиеся в образовательных организациях по образовательным программам СПО, по специальности «Механизация сельского хозяйства», в возрасте до 25 лет.

5.2. Право на участие во II этапе Олимпиады имеет победитель I этапа Олимпиады по специальности.

5.3. Образовательные организации, с учетом требований Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» (далее – Федеральный закон), предоставляют в оргкомитет II этапа Олимпиады до 12 октября 2015 года (г. Ставрополь, ул. Комсомольская, 65, кабинет № 67, тел (8652) 26-81-46, адрес электронной почты kctm_npo@mail.ru) заявку на победителя I этапа (заверенную руководителем и печатью), содержащую следующие сведения: фамилия, имя, отчество; число, месяц, год рождения;

паспортные данные; индекс учебной группы; курс обучения; код и полное наименование специальности; полное название образовательной организации, ее почтовый адрес.

К заявке прилагается выписка из акта об итогах I этапа Олимпиады, медицинская справка (при необходимости). С учетом требований Федерального закона в заявку включаются фамилия, имя, отчество, должность и контактные телефоны сопровождающего лица и лица, подготовившего участника к Олимпиаде.

5.4. Лица, сопровождающие участников Олимпиады, несут ответственность за поведение, жизнь и безопасность участников в пути следования и в период проведения Олимпиады.

5.5. Участники Олимпиады прибывают со своей спецодеждой. Не допускается наличие на спецодежде символики образовательной организации.

5.6. Для выполнения профессионального задания Олимпиады участнику необходимо иметь при себе временное разрешение на управление колесным трактором или удостоверение тракториста-машиниста.

5.7. Проживание, культурное, медицинское обслуживание участников и сопровождающих лиц обеспечиваются техникумом.

6. Порядок проведения Олимпиады

6.1. Олимпиада включает выполнение теоретического и профессионального заданий, содержание которых проходит обязательную экспертизу. Содержание заданий должно соответствовать федеральному государственному образовательному стандарту СПО по специальности «Механизация сельского хозяйства», с учётом основных положений профессиональных стандартов и требований работодателей, международных требований по методике WorldSkills Россия.

6.2. Оценка теоретических знаний участников проводится на основании результатов компьютерного тестирования.

Теоретическое задание включает в себя 40 вопросов по общепрофессиональным дисциплинам и профессиональным модулям: сельскохозяйственные и мелиоративные машины, тракторы и автомобили, эксплуатация машинно-тракторного парка, техническое обслуживание и ремонт машин, экономика отрасли, менеджмент, охрана труда, основы агрономии, правила дорожного движения.

В заданиях использованы вопросы, касающиеся безопасной эксплуатации самоходных машин категории «В» «С» «D» «Е» «F», а также правил дорожного движения для водителей самоходных машин, не предназначенных для движения по автомобильным дорогам общего пользования.

На выполнение теоретического задания отводится 1 час. За каждый правильный ответ участник получает 0,5 балла. Максимальное количество баллов за задание – 20.

6.3. Профессиональное задание включает в себя три этапа:

I этап включает теоретический расчет состава посевного машинно-тракторного агрегата.

На основании вводных данных студент должен: указать агротехнические требования к посеву, технические требования, предъявляемые к сеялке, операции по подготовке поля к работе и оценку качества посева; определить основную передачу и производительность агрегата; выбрать и обосновать рациональный способ движения МТА; определить расход топлива за смену; определить массу навески семян, которую должна высеять сеялка за 30 оборотов колеса.

Задание выполняется письменно. На выполнение задания отводится 1 час. Максимальное количество баллов за I этап – 15.

II этап состоит из: практической подготовке к работе посевного агрегата, проверки его технического состояния, настройки, регулировки на заданную норму высева и предварительную глубину заделки семян.

Для выполнения второго этапа всем участникам Олимпиады по жребию предоставляются равноценные рабочие места. На учебном полигоне оборудуются площадки для стоянки и подготовки тракторов и сельскохозяйственной техники (трактор МТЗ-80, сеялка СЗ-3,6). Площадки для подготовки посевного агрегата оборудуются необходимыми инструментами, приспособлениями, оборудованием.

На выполнение второго этапа отводится не более 1,5 часов. Максимальное количество баллов за II этап – 35.

III этап - фигурное вождение колесного трактора. Данный этап проводится на трактородроме по схеме, в которую включены шесть заданий: «Старт-финиш», «Восьмерка», «Змейка передним ходом», «Остановка и трогание на подъеме», «Постановка трактора в агрегате с прицепом в бокс задним ходом», «Змейка задним ходом и подъезд к прицепному орудию». На каждое задание разработана шкала нарушений и штрафных баллов. Ошибки разделены на три группы: мелкие, средние и грубые (приложение).

На выполнение задания отводится не более 1,5 часов. Максимальное количество баллов за III этап – 30.

Общая оценка профессионального задания складывается из оценок составляющих его элементов: качества работы, соблюдения технических и технологических требований, выполнения трудовых приемов и операций, норм времени (выработки), применения рациональных приемов и методов труда, соблюдения правил безопасности труда. Каждый элемент задания оценивается в баллах в зависимости от его значимости и сложности.

На выполнение профессионального задания отводится не более 4 часов. Максимальное количество баллов за задание – 80.

6.4. В период проведения Олимпиады участникам не разрешается пользоваться не установленным справочным материалом, сотовыми телефонами (средствами связи) и помощью других лиц.

6.5. Контроль за соблюдением участниками Олимпиады безопасных условий труда, норм и правил охраны труда возлагается на членов жюри и администрацию техникума.

6.6. При грубых нарушениях норм и правил безопасности труда участник Олимпиады (по решению жюри) отстраняется от дальнейшего выполнения задания.

6.7. Внеконкурсная программа Олимпиады включает в себя: соревнования по волейболу среди студентов, сопровождающих лиц (иметь спортивную одежду); соревнования по мастерству управления трактором (трактор – шоу); показ современной техники в работе (мастер – класс).

7. Подведение итогов, поощрение участников Олимпиады

7.1. Победитель и призеры Олимпиады определяются жюри по лучшим показателям (баллам) выполнения заданий. При равенстве показателей предпочтение отдается участнику, имеющему лучшую оценку выполнения профессионального задания.

7.2. Результаты I и II этапов Олимпиады оформляются актами и подписываются членами жюри. На основании актов, итоги I этапа Олимпиады оформляются приказом образовательной организации, II этапа – министерством.

7.3. Меры поощрения победителей и призеров I этапа Олимпиады устанавливаются образовательной организацией, II этапа – министерством.

7.4. Победитель и призеры Олимпиады награждаются памятными призами и дипломами министерства. Участникам Олимпиады, показавшим высокие результаты в решении отдельных задач (при выполнении всех требований заданий), могут устанавливаться дополнительные поощрения.

7.5. Итоги Олимпиады оформляются приказом министерства и размещаются на сайте министерства не позднее 7 дней после ее проведения.

8. Финансирование Олимпиады

8.1. Финансовое обеспечение I этапа Олимпиады осуществляется за счет средств образовательных организаций, поступивших от приносящей доход деятельности.

8.2. Финансовое обеспечение II этапа Олимпиады осуществляется согласно смете расходов за счет средств субсидий из бюджета Ставропольского края, выделенных на цели не связанные с оказанием учреждениями в соответствии с государственным заданием услуг (выполнением работ), и средств, поступивших от приносящей доход деятельности образовательных организаций.

Нарушения, штрафные баллы и показатели качества пахоты
при оценивании профессионального задания по профессии
«Тракторист - машинист сельскохозяйственного производства»

I этап - Фигурное вождение колёсного трактора марки МТЗ-82

Максимальная оценка – 30 баллов

Задание № 1 - «Старт-финиш»

Максимальная оценка выполнения задания – 5 баллов

Шкала нарушений и штрафных баллов

Группа нарушений	Виды нарушений	Штрафные баллы
Грубые	- Не включил поворот при трогании с места или не выключил его после выполнения манёвра - При трогании с места не снял трактор со стояночного тормоза - Не включил нейтральную передачу после остановки при работающем двигателе - После выполнения задания не поставил трактор на стояночный тормоз - Не подал звуковой сигнал	2 балла
Средние	- При выполнении задания двигатель заглох - Отклонился от заданной траектории движения за пределы разметки - Пересёк линию «Стоп» - Остановился на расстоянии более 0.5м перед линией «Стоп»	1 балл
Мелкие	- Произвёл резкое торможение перед линией «Стоп» - Неправильная посадка и высадка из кабины трактора	0,5 балла

Задание № 2 - «Восьмёрка»

Максимальная оценка выполнения задания – 5 баллов

Шкала нарушений и штрафных баллов

Группа нарушений	Виды нарушений	Штрафные баллы
Грубые	- Сбил элемент (наезд на элемент) разметочного оборудования - Не включил поворот при изменении траектории движения или не выключил его после выполнения манёвра	2 балла
Средние	- При выполнении задания двигатель заглох - Отклонился от заданного маршрута движения	1 балл

Задание № 3 - «Остановка и трогание на подъёме»

Максимальная оценка выполнения задания – 5 баллов

Шкала нарушений и штрафных баллов

Группа нарушений	Виды нарушений	Штрафные баллы
Грубые	- Сбил элемент разметочного оборудования - Не зафиксировал трактор в неподвижном состоянии при остановке на наклонном участке - Допустил откат трактора при трогании на наклонном участке более 0.5м - Не включил указатель поворота при спуске на наклонном участке или не выключил его после выполнения манёвра. - Пересёк линию «Стоп» (по проекции переднего габарита трактора) на горизонтальном участке - Не включил нейтральную передачу после остановки трактора при работающем двигателе - Не включил стояночный тормоз после остановки трактора перед линией «Стоп» на горизонтальном участке	2 балла
Средние	- При выполнении задания двигатель заглох - Остановился на расстоянии более 0,5 перед линией «Стоп» на горизонтальном участке - Отклонился от заданной траектории движения	1 балл
Мелкие	- Произвёл резкое торможение перед линией «Стоп»	0,5 балла

Задание № 4 - «Змейка передним ходом»

Максимальная оценка выполнения задания – 5 баллов

Шкала нарушений и штрафных баллов

Группа нарушений	Виды нарушений	Штрафные баллы
Грубые	- Сбил элемент (наезд на элемент) разметочного оборудования - Не включил указатель поворота при изменении траектории движения или не выключил его после выполнения манёвра	2 балла
Средние	- При выполнении задания двигатель заглох - Отклонился от заданного маршрута движения	1 балл

Задание № 5 - «Змейка задним ходом и подъезд к прицепному орудию»

Максимальная оценка выполнения задания – 5 баллов

Шкала нарушений и штрафных баллов

Группа нарушений	Виды нарушений	Штрафные баллы
Грубые	- Сбил элемент разметочного оборудования - Не включил указатель поворота при изменении траектории движения или не выключил его после выполнения манёвра - Не включил стояночный тормоз после выполнения задания - Сдвинул прицепную машину более 10 см - Не включил нейтральную передачу после остановки при	2 балла

	работающем двигателе	
Средние	- При выполнении задания двигатель заглох - Отклонился от заданного маршрута движения - Не точно подъехал к прицепному орудию	1 балл
Мелкие	- Произвёл резкое торможение при подъезде к орудию	0,5 балла

Задание № 6 - «Постановка трактора в агрегате с прицепом в бокс задним ходом»

Максимальная оценка выполнения задания – 5 баллов

Шкала нарушений и штрафных баллов

Группа нарушений	Виды нарушений	Штрафные баллы
Грубые	- При трогании с места не снял трактор со стояночного тормоза - При трогании с места не пользовался зеркалами заднего вида - Сбил элемент разметочного оборудования - Не смог въехать в бокс по истечении 10 мин - Не подал звуковой сигнал при трогании с места - Не включил нейтральную передачу после остановки - Не включил стояночный тормоз после остановки перед ограничительной линией	2 балла
Средние	- При выполнении задания двигатель заглох - Не остановился перед ограничительной линией (по проекции заднего габарита прицепа)	1 балл
Мелкие	- Произвёл резкое торможение перед ограничительной линией - Произвёл резкое торможение перед линией «Стоп» - Не поставил прицеп в предстартовую зону - При остановке прицепа в «бокс» отклонение от параллельности оси прицепа и условной стены «бокса»	0,5 балла