

**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПРИКАЗ

07 августа 2019 г.

№ 216-ор

**Об утверждении положения о
проведении конкурса
профессионального мастерства среди
молодых специалистов лесной
отрасли**

В соответствии с пунктом 3.6 Положения о министерстве природных ресурсов и экологии Калужской области, утвержденного постановлением Правительства Калужской области от 15.01.2018 №25 (в ред. постановлений Правительства Калужской области от 01.10.2018 №602 и от 24.07.2019 №463) и подпрограммой «Молодой специалист лесной отрасли» государственной программы Калужской области «Развитие лесного хозяйства в Калужской области», утвержденной постановлением Правительства Калужской области от 12.02.2019 №97,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить положение о проведении конкурса профессионального мастерства среди молодых специалистов лесной отрасли в 2019 году (прилагается).
2. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.
3. Настоящий Приказ вступает в силу через десять дней после его официального опубликования.

И.о.министра



А.М.Типикин

МИНИСТРАЦИЯ ГУБЕРНАТОРА КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ

Зарегистрировано в Государственном реестре нормативных
правовых актов исполнительных органов государственной власти
Калужской области

Регистрационный № 8895

от "27" 08 2019 г.

ПРИЛОЖЕНИЕ

к приказу министерства
природных ресурсов и экологии
Калужской области
от 04.08.2019 № 216-ор

ПОЛОЖЕНИЕ

**о проведении конкурса профессионального мастерства
среди молодых специалистов лесной отрасли в 2019 году**

I. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о проведении конкурса профессионального мастерства среди молодых специалистов лесной отрасли (далее – Конкурс) определяет порядок и условия организации и проведения Конкурса.

1.2. Целью Конкурса является вовлечение молодых специалистов в лесную отрасль, повышение престижа лесных профессий.

1.3. Задачи конкурса:

- повышение профессионализма молодых специалистов;
- выявление лучших молодых специалистов в профессии;
- распространение профессиональных передовых методов и приемов труда.

1.4. Конкурс организуется и проводится министерством природных ресурсов и экологии Калужской области (далее – Министерство).

1.5. Информация о проведении Конкурса, о дате и месте его проведения, условиях участия и победителях размещается на официальном сайте министерства природных ресурсов и экологии Калужской области интернет-портала органов власти Калужской области по адресу: <http://admoblkaluga.ru/sub/selhoz/news/> за 20 календарных дней до даты проведения конкурса, результаты Конкурса - в течение 10 календарных дней после подведения итогов Конкурса.

II. Условия участия в Конкурсе

2.1. В Конкурсе принимают участие молодые специалисты, имеющие средне-специальное или высшее лесное образование. Возраст участников до 30 лет включительно.

2.2. Заявки на участие в Конкурсе (далее – Заявки) подаются в Министерство по адресу: г.Калуга, ул. Заводская, д.57, кабинет 304, тел.(4842)71-99-75 - и направляются по электронной почте на адрес: priroda@adm.kaluga.ru – с указанием в теме письма: «на конкурс профессионального мастерства среди молодых специалистов лесной отрасли» по форме согласно приложению №1 к Положению. Заявки принимаются не позднее семи календарных дней до дня проведения Конкурса.

2.3. К заявке прилагается согласие Участника на обработку персональных данных субъекта персональных данных (приложение №2).

III. Место и сроки проведения Конкурса

Дата проведения Конкурса, место проведения Конкурса, состав жюри Конкурса и состав судей Конкурса утверждаются приказом Министерства.

IV. Жюри Конкурса

4.1. Общее руководство Конкурсом осуществляется жюри Конкурса.

4.2. Жюри Конкурса состоит из председателя, заместителя председателя, секретаря и членов жюри.

4.3. В состав жюри входят представители Министерства, его подведомственных государственных казенных учреждений Калужской области (лесничеств) и специализированного государственного автономного учреждения Калужской области «Лесопожарная служба Калужской области», представители образовательных учреждений, реализующих образовательные программы естественнонаучной направленности (по согласованию), организаций и учреждений лесного хозяйства (по согласованию), профсоюза работников организаций лесной отрасли (по согласованию) и общественных организаций (по согласованию).

4.4. Деятельность членов жюри осуществляется на добровольной и безвозмездной основе.

4.5. Полномочия жюри:

4.5.1. Прием заявок;

4.5.2. Формирование списков Участников;

4.5.3. Утверждение списка судей Конкурса;

4.5.4. Утверждение перечня вопросов на этапах;

4.5.5. Проведение жеребьевки Участников;

4.5.6. Осуществление контроля за работой судей Конкурса при проведении каждого этапа Конкурса;

4.5.7. Подведение итогов Конкурса;

4.5.8. Оформление итогового протокола Конкурса;

4.5.9. Рассмотрение споров по результатам Конкурса.

V. Работа судей Конкурса

5.1. На каждом этапе Конкурса оценочную работу проводят судьи Конкурса.

5.2. В состав судей Конкурса входят представители Министерства и его подведомственных государственных казенных учреждений Калужской области (лесничеств) и специализированного государственного автономного учреждения Калужской области «Лесопожарная служба Калужской области», представители образовательных учреждений естественнонаучной направленности (по согласованию), организаций и учреждений лесной отрасли (по согласованию) и представители общественных организаций (по согласованию).

5.3. Деятельность судей Конкурса осуществляется на добровольной и безвозмездной основе.

5.4. Судьи Конкурса осуществляют оценку работы Участников в соответствии с Методикой оценки работы Участников Конкурса согласно приложению № 3 к Положению.

5.5. Каждый судья обеспечивает выполнение работ, связанных с подготовкой и проведением своего этапа Конкурса, определяет готовность рабочих мест для Участников.

5.6. Судьи в работе по оценке Участников Конкурса используют оценочный табель согласно приложению № 4 к Положению. Оценочный табель заполняется судьями по каждому этапу Конкурса на основании Методики оценки работы Участников Конкурса.

5.7. Заполненные оценочные таблицы по окончании каждого этапа Конкурса представляются в жюри Конкурса.

VI. Порядок проведения Конкурса

6.1. Конкурс проводится в 9 этапов.

6.1.1. I этап. Работа с геодезическим и измерительным инструментом.

Участник при помощи буссоли должен определить направление (румб) на указанное дерево, определить с помощью высотомера высоту этого дерева, замерить его диаметр на высоте груди мерной вилкой, с помощью GPS- навигатора (определить расстояние до заданной точки, вычисление площади участка).

6.1.2. II этап. Посадка лесных культур.

Участнику необходимо произвести посадку лесных культур с открытой корневой системой под меч Колесова или с закрытой корневой системой посадочной трубой.

6.1.3. III этап. Натурное оформление лесохозяйственных объектов и определение надписей и обозначений на планшетах и планах лесонасаждений.

Участнику необходимо правильно определить из нескольких столбов, закопанных в землю правильно оформленный столб и надпись на нем в полном соответствии с ОСТом 56-44 80.

Из представленных 10 заданий с выкопировкой из плана лесонасаждений и планшетов участнику необходимо определить обозначения и расшифровать надписи.

6.1.4. IV этап. Определение болезней и вредителей леса.

Из представленных 20 образцов участнику необходимо определить заболевания древесины и вредителей леса

6.1.5. V этап. Глазомерная таксация отдельного дерева и определение состояния дерева.

Участник должен определить глазомерно без использования измерительных приборов породу дерева, его высоту и диаметр на высоте груди по ступеням толщины и состояние дерева по шкале категорий состояния

6.1.6. VI этап. Оказание первой медицинской помощи подручными средствами.

Участник должен ответить на вопросы по оказанию первой медицинской помощи при ушибах, переломах, кровотечениях с использованием подручных средств.

по заданию судьи участник должен показать оказание первой помощи с использованием подручных средств (при ушибе, переломе, кровотечении и др.).

6.1.7. VII этап. Разведение костра и тушение костра с помощью ранцевого опрыскивателя.

Участник из приготовленных бревен отпиливает с помощью бензопилы чурки, колет поленья, щепки и разжигает костёр простыми спичками, потом с указанной линии (не менее 2 м) тушит свой костёр из ранцевого опрыскивателя.

6.1.8. VIII этап. Характеристика лесного участка.

Участник на участке леса должен определить следующие показатели:

- с помощью предоставленных измерительных инструментов диаметр одного из предложенного судьей дерева на уровне 1,3 м от шейки корня по 4-сантиметровым ступеням толщины (4,8,12,16 и т.д.);

- тип леса по преобладающей породе и преобладающему напочвенному покрову, (сосняк брусничный, ельник черничник, березняк разнотравный или бор, суборь сухой, свежий, влажный, сырой, мокрый);

- живой напочвенный покров: виды растений, образующих живой напочвенный покров;

- подрост: виды растений, образующих подрост;

- подлесок: виды кустарников, образующих подлесок.

6.1.9. IX этап. Теоретическая часть по организации осуществления федерального государственного лесного надзора (лесной охраны), федерального государственного пожарного надзора в лесах – в виде тестирования.

VII. Критерии оценки Участников Конкурса

7.1. Оценка работы Участников осуществляется судьями в соответствии с Методикой оценки работы Участников Конкурса согласно приложению № 3 к настоящему порядку.

7.2. Оценка осуществляется по 10-балльной шкале по каждому из этапов Конкурса.

7.3. Заполненные оценочные таблицы по окончании каждого этапа Конкурса представляются в жюри Конкурса.

7.4. Общая итоговая оценка каждого Участника Конкурса рассчитывается как сумма баллов по каждому этапу и заносится секретарем жюри в сводную (оценочную) ведомость результатов выполнения участниками конкурсных заданий этапов Конкурса (приложение № 5).

VIII. Подведение итогов Конкурса

8.1. Жюри Конкурса подводит итоги Конкурса по представленным оценочным таблицам с каждого этапа Конкурса и определяет победителя Конкурса и его призеров, занявших II и III места по сумме набранных баллов.

8.2. Жюри Конкурса готовит итоговый протокол Конкурса в день его проведения. Итоговый протокол подписывают все члены жюри Конкурса в день его проведения.

8.3. Победителем Конкурса считается Участник, набравший суммарно наибольшее количество баллов. Призовые места распределяются с учетом набора максимального количества баллов от максимального к минимальному.

8.4. При равной сумме баллов предпочтение отдается участнику, набравшему максимальное количество баллов за выполнение практических заданий.

8.5. После подведения итогов Конкурса председатель жюри оглашает результаты Конкурса и осуществляет награждение победителей и призеров Конкурса.

8.6. Победитель Конкурса, занявший I место, и призеры Конкурса, занявшие II и III места, награждаются дипломами первой, второй и третьей степени и подарочными сертификатами следующего номинала:

1 место – 40 000 рублей,

2 место – 30 000 рублей,

3 место – 20 000 рублей;

8.7. Участникам Конкурса, не занявшим призовых мест, вручаются дипломы участника Конкурса.

8.8. Участники Конкурса имеют право обжаловать результаты Конкурса в установленном законодательством порядке.

IX. Финансирование Конкурса

9.1. Расходы на организацию и проведение Конкурса осуществляются в пределах средств областного бюджета, предусмотренных Министерству по КБК 0407 2920183200 244.

9.2. Расходы, связанные с оплатой проезда участников Конкурса до места проведения этапов Конкурса и обратно, областным бюджетом не предусматриваются.

Приложение № 1
к положению о проведении конкурса
профессионального мастерства среди
молодых специалистов лесной отрасли,
утвержденному приказом министерства
природных ресурсов и экологии
Калужской области
от 07.08.2019 № 216-Ор

Заявка
на участие в конкурсе профессионального мастерства
среди молодых специалистов лесной отрасли

Прошу допустить меня к участию в конкурсе профессионального мастерства среди молодых специалистов лесной отрасли.

О себе сообщаю следующие сведения:

Фамилия, имя, отчество _____

Дата рождения _____

Образование _____

Место работы, должность _____

Стаж работы: _____

(по профессии)

Контактная информация: _____ (рабочий телефон с междугородним кодом) _____ (мобильный телефон) _____ (электронный адрес).

Дополнительные сведения _____

_____/_____/_____
подпись (Ф.И.О.)

" " _____ 20____

Приложение № 2
к положению о проведении конкурса
профессионального мастерства среди
молодых специалистов лесной отрасли,
утвержденному приказом министерства
природных ресурсов и экологии
Калужской области
от 07.08.2019 № 216-оп

СОГЛАСИЕ
на обработку персональных данных субъекта персональных данных

Я, _____,
(Ф.И.О. (при наличии) полностью)

в соответствии со статьей 9 Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие министерству природных ресурсов и экологии Калужской области, расположенному по адресу: г. Калуга, ул.Заводская, д. 57, на автоматизированную, а также без использования средств автоматизации обработку моих персональных данных, указанных в заявке участника конкурса профессионального мастерства среди молодых специалистов лесной отрасли (далее - Конкурс), а именно совершение министерством природных ресурсов и экологии Калужской области всех необходимых действий с моими персональными данными в целях проведения Конкурса.

Перечень персональных данных, на обработку которых дается согласие: фамилия, имя, отчество, возраст, образование, место учебы, другая информация, указанная в заявке участника Конкурса.

Перечень действий (операций) с персональными данными, на совершение которых дается согласие субъекта персональных данных, включает сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу), обезличивание, блокирование и уничтожение персональных данных.

Настоящее согласие действует со дня его подписания и действует до конца текущего года.

(подпись) _____ (Ф.И.О.)

" " _____ 20 ____ года.

Приложение № 3
к положению о проведении конкурса
профессионального мастерства среди
молодых специалистов лесной отрасли,
утвержденному приказом министерства
природных ресурсов и экологии
Калужской области
от 07.08.2019 № 216-ОП

МЕТОДИКА
оценки работы Участника конкурса профессионального мастерства
среди молодых специалистов лесной отрасли

Оценочные показатели и этапы конкурса	Макс. кол-во баллов
<p>I этап. Работа с геодезическим и измерительным инструментом.</p> <p>Участник при помощи буссоли должен определить направление (румб) на указанное дерево, определить с помощью высотомера высоту этого дерева, замерить его диаметр на высоте груди мерной вилкой, с помощью GPS-навигатора (определить расстояние до заданной точки, вычисление площади участка).</p> <p>Задание оценивается в 10 баллов, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определение румба - 2 балла; - определение высоты - 2 балла; - определение диаметра - 2 балла; - определение расстояние до заданной точки – 2 балла; - вычисление площади участка – 2 балла. <p>При равенстве баллов учитывается время, затраченное на выполнение упражнения.</p> <p>Упражнение считается выполненным, если отклонение данных, полученных участником в определении румба, составит не более 30 секунд, в определении высоты дерева + - 0,5 м, в определении диаметра – до 1 см. при определении расстояние до заданной точки + - 0,5 м, вычисление площади участка +/- 0,5%²</p> <p>При наличии отклонений свыше указанных нормативов, упражнение не засчитывается.</p>	10
<p>II Этап. Посадка лесных культур.</p> <p>Участнику необходимо произвести посадку лесных культур с открытой корневой системой под меч Колесова или с закрытой корневой системой посадочной трубой.</p> <p>При приведении посадки лесных культур с открытой корневой системой под меч Колесова задание оценивается в 10 баллов в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - за качественную посадку лесных культур с открытой корневой системой под меч Колесова начисляется – 4 балла; 	10

<p>- за правильное расположение в лунке корневой системы посадочного материала – 3 балла;</p> <p>-за правильное прижатие посадочного материала - 3 балла;</p> <p>- за каждую ошибку в технологии посадки снимается 1 балл.</p> <p>При проведении посадки саженцами с закрытой корневой системой задание оценивается в 10 баллов в том числе:</p> <p>- за качественную посадку лесных культур с закрытой корневой системой посадочной трубой с соблюдением технологии посадки начисляется – 7 баллов;</p> <p>- за соблюдение техники безопасности при проведении посадки 3 балла;</p> <p>- за несоблюдение технологии посадки снимается 3 балла;</p> <p>- за нарушение техники безопасности снимается 1 балл;</p> <p>При равенстве баллов учитывается время, затраченное на посадку.</p>		
<p>III Этап. Натурное оформление лесохозяйственных объектов и определение надписей и обозначений на планшетах и планах лесонасаждений.</p> <p>Участнику необходимо правильно определить из нескольких столбов, закопанных в землю правильно оформленный столб и надпись на нем в полном соответствии с ОСТом.</p> <p>Задание оценивается в 10 баллов в том числе:</p> <p>- за правильно определенный столб – 2 балла;</p> <p>- за правильно определенную надпись на нем в полном соответствии с ОСТом 56-44 80 – 2 балла.</p> <p>Из представленных 6 заданий с выкопировкой из плана лесонасаждений и планшетов участнику необходимо определить обозначения и расшифровать надписи.</p> <p>За каждое правильное определение надписей и обозначений – 1 балл.</p>		10
<p>IV Этап. Определение болезней и вредителей леса.</p> <p>Из представленных 20 образцов участнику необходимо определить заболевания древесины и вредителей леса</p> <p>За каждого правильно названного вредителя леса и правильно названное заболевание дерева – начисляется 0,5 балла.</p>		10
<p>V Этап. Глазомерная таксация отдельного дерева и определение состояния дерева.</p> <p>Участник должен определить глазомерно без использования измерительных приборов породу дерева, его высоту и диаметр на высоте груди по ступеням толщины и состояние дерева по шкале категорий состояния.</p> <p>Задание оценивается в 10 баллов, в том числе:</p> <p>- определение породы дерева - 2 балла;</p> <p>- определение высоты - 2 балла;</p> <p>- определение диаметра - 2 балла;</p> <p>- определение состояния дерева – 4 балла;</p> <p>- за ошибку в определении породы дерева снимается – 1 балл;</p> <p>- за ошибку по высоте +/- 1 метр снимается – 1 балл;</p> <p>- за ошибку по диаметру +/- 4 см снимается – 1 балл;</p> <p>- за ошибку по состоянию дерева +/-1 снимается – 1 балл</p> <p>При равенстве баллов учитывается время, затраченное на выполнение</p>		10

упражнения.		
<p>VI Этап. Оказание первой медицинской помощи подручными средствами Участник должен ответить на вопросы по оказанию первой медицинской помощи при ушибах, переломах, кровотечениях с использованием подручных средств.</p> <p>По заданию судьи участник должен показать оказание первой помощи с использованием подручных средств (при ушибе, переломе, кровотечении и др.).</p> <p>Этап включает теоретические и практические задания по оказанию первой медицинской помощи при ушибах, переломах, кровотечениях с использованием подручных средств.</p> <p>Теоретическое задание: - Участник должен ответить на 2 вопроса.</p> <p>Оцениваются: - правильность ответов – 5 баллов, при отсутствии ответа или предложение неверного ответа – 0 баллов; - полнота ответов – от 0 до 5 баллов: - участник дает аргументированный ответ на вопрос с приведением доводов и делая соответствующие выводы, фактические ошибки в ответе отсутствуют – 5 баллов, - участник обнаруживает понимание вопроса, но при ответе не демонстрирует достаточной обоснованности суждений и /или допускает одну фактическую ошибку – 3 балла, - участник упрощенно понимает задание, рассуждает поверхностно, неточно, слабо аргументируя ответ и /или допускает 2 фактические ошибки – 1 балл, - участник неверно отвечает на вопрос, и/или даёт ответ, который содержательно не соотносится с вопросом /или допускает 3 и более фактических ошибок – 0 баллов.</p> <p>Практическое задание: Оцениваются навыки Участника, соблюдение порядка оказания медицинской помощи при ушибе, переломе или кровотечении – от 0 до 10 баллов</p>		10
<p>VII этап. Разведение костра и тушение костра с помощью ранцевого опрыскивателя».</p> <p>Участник из приготовленных бревен отпиливает с помощью бензопилы чурки, колет поленья, щепки и разжигает костёр простыми спичками.</p> <p>Задание по разведению костра считается выполненным, если перегорает веревка на высоте 60 см.</p> <p>Участник с указанной линии (не менее 2 м) тушит свой костёр из ранцевого опрыскивателя.</p> <p>Учитывается время потраченное на выполнение задания.</p> <p>Максимальное количество 10 баллов</p> <p>За использование дополнительных зажигательных средств снимается 1 балл.</p> <p>За возгорание костра вновь снимается 5 баллов</p>		10
<p>VIII этап: Характеристика лесного участка: Практическое задание по определению леса по комплексу признаков: - с помощью предоставленных измерительных инструментов диаметр одного из предложенного судьей дерева (на уровне 1,3 м от шейки корня по 4-</p>		10

<p>сантиметровым ступеням толщины (4,8,12,16 и т.д.)) – 2 балла за правильное определение;</p> <p>- тип леса по преобладающей породе и преобладающему напочвенному покрову (сосняк брусничный, ельник черничник, березняк разнотравный или бор, суборь сухой, свежий, влажный, сырой, мокрый) – 2 балла за правильное определение;</p> <p>- живой напочвенный покров: виды растений, образующих живой напочвенный покров – 2 балла за правильное определение;</p> <p>- подрост: виды растений, образующих подрост – 2 балла за правильное определение;</p> <p>- подлесок: виды кустарников, образующих подлесок – 2 балла за правильное определение.</p> <p>При отсутствии ответа или предложении неверного ответа – 0 баллов за каждый признак</p>		
<p>IX Этап. Теоретическая часть государственного лесного государственного пожарного надзора.</p> <p>За каждый правильный ответ начисляется 0,5 балла;</p> <p>За каждый неправильный ответ 0 баллов.</p>	<p>по организации осуществления федерального надзора (лесной охраны), федерального государственного пожарного надзора в лесах – в виде тестирования 20 вопросов.</p>	<p>10</p>

Приложение № 4
к положению о проведении конкурса
профессионального мастерства среди
молодых специалистов лесной отрасли,
утвержденному приказом министерства
природных ресурсов и экологии
Калужской области
от 07.08.2019 № 216-Ор

ОЦЕНОЧНЫЙ ТАБЕЛЬ
конкурса профессионального мастерства
среди молодых специалистов лесной отрасли

Этап _____

№ п/п	Ф.И.О.участника	Критерии					Итоговая оценка

Судья этапа _____

Приложение № 5
к положению о проведении конкурса
профессионального мастера среди
молодых специалистов лесной
отрасли, утвержденному приказом
министерства природных ресурсов и
экологии Калужской области
от 07.08.2019 № 116-Ор

СВОДНАЯ

(оценочная) ведомость результатов выполнения участниками конкурсных заданий этапов
конкурса профессионального мастера среди молодых специалистов лесной отрасли

№ п/п	Ф.И.О. участника конкурса	Оценки этапов									Итоговая оценка (сумма баллов)	Занятое место		
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX				

Члены жюри: _____ (подпись) _____ (Ф.И.О.)

_____ (подпись) _____ (Ф.И.О.)