

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель министра цифрового
развития и связи Алтайского края

_____ Чегров Д.В.
« 27 » апреля 2021 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении краевого конкурса профессионального мастерства
«Лучший по профессии» по номинации «Лучший системный администратор»

I. Общие положения

1. Настоящее Положение определяет порядок и условия проведения краевого конкурса профессионального мастерства «Лучший по профессии» в 2021 году по номинации «Лучший системный администратор» (далее – «конкурс») и подготовлено в соответствии с указом Губернатора Алтайского края от 05.03.2015 № 18 «О проведении ежегодного краевого конкурса профессионального мастерства «Лучший по профессии».

2. Целью проведения конкурса является повышение престижа профессий, связанных с сетевым и системным администрированием.

3. Основными задачами конкурса являются:
пропаганда трудовых достижений и распространение передового опыта;
привлечение молодежи в реальный сектор экономики;
выявление, распространение и внедрение в производственный процесс рациональных приемов и методов, направленных на повышение производительности труда, экономию материальных и энергетических ресурсов;

содействие повышению квалификации работников, их конкурентоспособности на рынке труда.

4. Конкурс представляет собой соревнование, предусматривающее выполнение конкурсного задания, включающего проверку теоретических знаний участников конкурса и выполнение ими практического задания.

5. В номинации конкурса определяются победители и призеры конкурса. Для победителей конкурса предусматривается одно первое место, для призеров – одно второе и одно третье место.

6. Период проведения конкурса: с 17 по 31 мая 2021 года:
20 мая – выполнение теоретического задания конкурса (60 минут);
24 – 25 мая – консультации технического специалиста по используемому оборудованию и программному обеспечению при выполнении практического задания;

27 мая – выполнение практического задания – 6 часов (2 сессии по 3 часа с перерывом на обед между ними);

7. Теоретическая часть конкурса проводится в дистанционной форме, практическая - в очной на базе краевого государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Алтайский промышленно-экономический колледж».

II. Условия участия в конкурсе

8. Участниками конкурса могут быть работники, являющиеся гражданами Российской Федерации, стаж работы которых по профессии «Системный администратор» составляет не менее трех лет, выдвигаемые организациями, зарегистрированными в Российской Федерации, независимо от формы собственности, организационно-правовой формы, отраслевой принадлежности, а также их филиалами по согласованию с создавшими юридическими лицами. Допускается не более двух участников от одной организации.

9. Выдвижение номинантов на конкурс осуществляется на основе конкурсного отбора работодателем с учетом мнения первичной профсоюзной организации или иного представительного органа работников.

10. Заявки на участие подаются на каждого выдвинутого номинанта.

Организация, выдвигающая номинантов для участия в конкурсе, в заявке указывает достоверные сведения об участнике конкурса и деятельности организации.

11. Организация, выдвигающая конкурсантов, готовит соответствующие документы, а именно:

заявку по форме согласно приложению 1 к настоящему Положению;

представление на участника конкурса (фамилия, имя, отчество, число, месяц, год рождения, паспортные данные, профессия, квалификация, общий стаж работы в данной организации, стаж работы по профессии «Системный администратор», информация о наличии званий, наград, поощрений, наименование номинации конкурса);

личное заявление конкурсанта о согласии на участие в конкурсе (приложение 2) и обработку персональных данных (приложение 3);

копию паспорта;

копии документов, подтверждающих квалификацию.

К заявке могут прилагаться также дополнительные материалы (фото- и видеоматериалы и др.).

12. Заявки на участие в конкурсе с приложением необходимых документов и материалов, указанных в пункте 11 настоящего Положения, направляются в Министерство цифрового развития и связи Алтайского края по адресу: г. Барнаул, ул. К. Маркса, 1, кабинет 225 (приемная). Прием заявок с 30.04.2021 по 18.05.2021.

При выявлении недостоверных сведений, указанных в заявке или прилагаемых документах и материалах, заявка отклоняется

13. Министерство цифрового развития и связи Алтайского края осуществляет рассмотрение поступивших заявок на участие в конкурсе, а

также прилагаемых к ней документов и материалов, передает заявки с документами, материалами и сформированный перечень конкурсантов в управление Алтайского края по труду и занятости населения.

Результаты рассмотрения заявок на участие в конкурсе и прилагаемых документов и материалов оформляются в виде протокола организационного комитета по проведению ежегодного краевого конкурса профессионального мастерства «Лучший по профессии».

III. Практическое задание

14. Выполнение практического задания позволяет оценить навыки конкурсанта, его квалификацию по компетенции «Системный администратор».

Конкурсное задание представляет собой серию из модулей: независимых или связанных между собой результатами из предыдущего. Каждый модуль должен выполняться до или после обеда без перерыва и доработок.

При необходимости конкурсант получит консультацию технического специалиста по вопросам используемого оборудования, установки и настройки программного обеспечения.

15. Перед выполнением практического задания конкурсантам проводят инструктаж по охране труда, члены экспертной рабочей группы знакомят конкурсантов с заданием и обобщенной схемой оценки конкурсного задания.

IV. Теоретическое задание

16. Теоретическая часть конкурса проводится в виде дистанционного тестирования всех конкурсантов и включает в себя проверку теоретических знаний участников конкурса по номинации «Системный администратор».

17. Авторизация конкурсантов в системе тестирования проводится с использованием Единой системы идентификации и авторизации.

18. Тестирование проводится на базе ресурса <https://poll.alregn.ru/>.

19. Тестирование проводится с использованием информационных технологий. Время прохождения теста составляет 60 минут.

V. Оценка результатов выполнения конкурсного задания и номинирование победителей

20. При прохождении теоретического задания оценивается правильность ответов на вопросы. За каждый верный ответ присваивается один балл.

К практическому заданию конкурса допускаются 6 конкурсантов, набравших максимальное количество баллов.

Если максимальное количество баллов наберут более 6 конкурсантов, к практическому заданию допускаются 6 из них, затративших на выполнение теоретического задания наименьшее время.

21. Члены экспертного совета проводят анализ качества выполненного практического задания на основании критериев, указанных в приложении 4 к настоящему Положению.

Оценочный балл по каждому критерию варьируется в диапазоне от 1 до 5 и зависит от степени соответствия выполненной работы установленному критерию. При этом 1 балл соответствует качественной оценке «очень низкий», 5 – «очень высокий».

Максимальная оценка за выполненное практическое задание – 160 баллов.

Победителем в номинации признается конкурсант, который набрал наибольшее количество баллов. В случае если несколько конкурсантов набрали одинаковую сумму баллов, то победители и призеры конкурса определяются по результатам голосования членов экспертной группы.

Результаты выполнения номинантами конкурсных заданий заносятся в оценочные ведомости.

Решения экспертной группы об итогах выполнения конкурсных заданий принимаются открытым голосованием, оформляются протоколами, которые подписываются членами экспертной группы.

22. По итогам проведения конкурса экспертная группа определяет предварительный перечень претендентов на призовые места и направляет его в организационный комитет.

23. Организационный комитет рассматривает предложение экспертной группы о претендентах на призовые места, а также документы и материалы, прилагаемые к заявкам на участие в конкурсе, принимает решение о победителях и призерах конкурса.

24. Для победителей конкурса предусматривается одно первое место, для призеров – одно второе место и одно третье место.

25. Итоги конкурса утверждаются распоряжением Губернатора Алтайского края.

26. Награждение победителя и призеров конкурса проводится в торжественной обстановке. Победитель и призеры конкурса награждаются дипломами Губернатора Алтайского края, получают денежные поощрения и (или) памятные подарки.

27. Денежное поощрение установлено в следующих размерах:
победителю, занявшему первое место, – 70 тыс. рублей;
призеру, занявшему второе место, – 60 тыс. рублей;
призеру, занявшему третье место, – 50 тыс. рублей.

Размер начисляемого денежного поощрения увеличивается на сумму налога на доходы физических лиц, уплачиваемых в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приложение 1
к Положению о проведении
краевого профессионального конкурса
мастерства «Лучший по профессии» по
номинации «Лучший системный
администратор»

Заявка
на участие в ежегодном краевом конкурсе профессионального
мастерства
«Лучший по профессии» в 2021 г.

Наименование направляющей организации _____
(полное наименование представителя) _____

Реквизиты _____
Юридический адрес учреждения _____

Контактные адреса и телефоны учреждения (в т.ч. электронные, мобильные) _____

Контактное лицо _____
(Ф.И.О. полностью, должность, телефон)

Анкета
участника ежегодного краевого конкурса профессионального мастерства «Лучший по
профессии» в 2021 г.:

Наименование номинации конкурса: Лучший системный администратор
Фамилия, имя, отчество участника (полностью) _____

Профессия _____

Квалификация (образование) _____

Число, месяц, год рождения _____

Общий стаж работы _____

Стаж работы на данном предприятии _____

Стаж работы по профессии «Системный администратор» _____

Звания, награды, поощрения _____

Адрес места регистрации жительства, моб. телефон _____

Паспортные данные _____

ИНН _____

Номер страхового свидетельства пенсионного страхования (СНИЛС) _____

Руководитель организации,
(филиала), образовательного

учреждения

М.П.

_____ (подпись)

_____ (Ф.И.О.)

Председатель профсоюзной
организации

_____ (подпись)

_____ (Ф.И.О.)

Приложение 2
к Положению о проведении в
краевого конкурса
профессионального мастерства
«Лучший по профессии» по
номинации «Лучший системный
администратор»

Министру цифрового развития и
связи Алтайского края

Е.А. Зрюмову

от

Заявление
на участие в ежегодном краевом конкурсе профессионального
мастерства «Лучший по профессии»

Прошу допустить меня к участию в ежегодном краевом конкурсе профессионального мастерства по номинации «Лучший системный администратор»

«__» _____ 2021 г.

_____ (подпись)

_____ (Ф.И.О.)

Приложение 3
к Положению о проведении
краевого конкурса
профессионального мастерства
«Лучший по профессии» по
номинации «Лучший системный
администратор»

Согласие
на обработку персональных данных

Я, _____
(фамилия, имя, отчество)

документ, удостоверяющий личность: _____
(наименование, серия и номер)

(дата выдачи, организация, выдавшая документ)

В соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» даю свое добровольное согласие на обработку моих персональных данных (далее – «Согласие») Министерством цифрового развития и связи Алтайского края (далее – «Уполномоченный орган»), расположенным по адресу г. Барнаул, ул. К. Маркса, 1, управлением Алтайского края по труду и занятости населения (далее – «Управление», «Оператор»), расположенным по адресу: г. Барнаул, пр-т Строителей, 29а, в целях обеспечения соблюдения Конституции Российской Федерации, иных нормативных правовых актов, обеспечения моей безопасности и членов моей семьи.

Согласие дается для обработки следующих персональных данных: фамилия, имя, отчество, дата рождения, контактный телефон, реквизиты страхового свидетельства обязательного пенсионного страхования (СНИЛС), идентификационный номер налогоплательщика (ИНН), паспортные данные, сведения о государственных наградах и иных наградах, сведения об образовании и трудовом стаже, фотография.

Предоставляю Уполномоченному органу, Оператору право осуществлять любые действия (операции) по обработке моих персональных данных, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных.

Уполномоченный орган вправе использовать мои персональные данные для их анализа и передачи Оператору, а также для размещения моей фамилии, имени, отчества на официальных сайтах органов исполнительной власти Алтайского края и в средствах массовой информации при публикации материалов о конкурсе «Лучший по профессии».

Управление вправе использовать мои персональные данные в следующих целях:
для заседания конкурсной комиссии, в том числе изучения ее членами документов, представленных мной для участия в конкурсе «Лучший по профессии»;

для передачи моей фамилии, имени, отчества, сведений об образовании и трудовом стаже, а также иных персональных данных, содержащихся в документах, представленных

мной для участия в конкурсе «Лучший по профессии» государственными органам Алтайского края по их запросам;

для размещения моей фамилии, имени, отчества в документах Правительства Алтайского края, на официальном сайте Правительства Алтайского края и Управления.

Оператор вправе обрабатывать мои персональные данные посредством внесения их в электронные базы данных, включения в списки (реестры).

Срок обработки и хранения моих персональных данных – со дня подписания настоящего согласия и до истечения трёх лет со дня завершения конкурса.

Настоящее Согласие вступает в законную силу в день его подписания и действует бессрочно.

Настоящее Согласие может быть отозвано мною в письменной форме в любое время по моему усмотрению.

Также подтверждаю, что Я ознакомлен (а) с положениями Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», в том числе с правами и обязанностями в области защиты персональных данных.

(дата)

(подпись)

(фамилия, имя, отчество)

моб. тел. _____

Приложение 4
к Положению о проведении
краевого конкурса
профессионального мастерства
«Лучший по профессии» по
номинации «Лучший системный
администратор»

КРИТЕРИИ

оценки результатов выполненного практического задания регионального
этапа Всероссийского конкурса профессионального мастерства
«Лучший по профессии» по номинации «Лучший системный администратор»

№	Наименование критерия
1.	Работоспособность сервера №1 (ОС Windows)
1.1.	Правильность настройки и доступность сервера
1.2.	Правильность настройки служб DNS и DHCP, проверка со всех рабочих мест домена
1.3.	Наличие групп, пользователей, подразделений согласно требований практического задания
1.4.	Правильность применения групповых политик
1.5.	Работоспособность NTP сервера, проверка со всех рабочих мест домена
2.	Работоспособность сервера №2 (ОС Windows)
2.1.	Правильность настройки и доступность сервера
2.2.	Доступность общей папки по заданному адресу со всех рабочих мест домена
2.3.	Правильность разграничения доступа и настроек сетевых папок
3.	Работоспособность сервера №3 (ОС Linux)
3.1.	Правильность настройки и доступность сервера
3.2.	Наличие установленных компонент согласно практического задания
3.3.	Доступность и настройка веб-сайта
3.4.	Настройка NGINX
3.5.	Настройка Apache
3.6.	Возможность удаленного подключения по SSH согласно требованиям практического задания
4.	Работоспособность сервера №4 (ОС Linux)
4.1.	Правильность настройки и доступность сервера
4.2.	Наличие установленных компонент согласно практического задания
4.3.	Правильность настройки и работоспособность служб DNS и DHCP согласно практического задания
4.4.	Наличие настроенного LDAP согласно практического задания
4.5.	Доступность пользователями LDAP рабочих мест согласно практического задания
4.6.	Правильность журналирования работы служб серверов и рабочих станций согласно практического задания
4.7.	Доступность веб-сервера по SSH согласно практического задания
4.8.	Работоспособность и настройка сервера удаленного доступа согласно практического задания
5.	Коммутация и маршрутизация
5.1.	Настройка адресации и имен устройств согласно топологии сети

5.2.	Доступность устройств согласно практического задания
5.3.	Работоспособность VLAN
5.4.	Работа с протоколами (OSPF, SNMP)
5.5.	Работа со списками контроля доступа
5.6.	Настройка статической маршрутизации согласно диаграммы сетевой связанности
5.7.	Настройка динамической маршрутизации согласно диаграммы сетевой связанности
5.8.	Распределение прав доступа пользователей.
5.9.	Работоспособность L2 VPN
5.10.	Настройка интерфейсов сетевых устройств согласно практического задания и диаграммы сетевой связанности.