

УТВЕРЖДЕНО
распоряжением комитета
по агропромышленному
и рыбохозяйственному комплексу
Ленинградской области
от 09.09.26 № 90
(приложение 3)

ПОЛОЖЕНИЕ

о конкурсе зоотехников-селекционеров, проводимом в рамках мероприятия регионального значения «Конкурс зоотехников-селекционеров, конкурс техников - биологов»

I. Общие положения

1. Настоящее Положение определяет условия и порядок проведения конкурса зоотехников-селекционеров, проводимом в рамках мероприятия регионального значения «Конкурс зоотехников-селекционеров, конкурс техников - биологов» (далее - Конкурс).

2. Цель проведения Конкурса:

- совершенствование профессионального мастерства, практических навыков и повышения теоретических знаний специалистов зоотехнической службы;
- выявление лучших зоотехников-селекционеров;
- широкое использование опыта работы победителей Конкурса для совершенствования технологии и подготовки кадров для животноводства;
- повышение престижа профессии зоотехника.

3. Конкурс проводится комитетом по агропромышленному и рыбохозяйственному комплексу Ленинградской области (далее - Комитет) один раз в два года.

4. Информация о проведении и результатах Конкурса размещается на официальном сайте Комитета в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (<http://agroprom.lenobl.ru/>).

II. Условия Конкурса

5. К участию в Конкурсе допускаются:

а) специалисты зоотехнической службы сельскохозяйственных организаций и крестьянских (фермерских) хозяйств Ленинградской области, осуществляющих разведение крупного рогатого скота молочного и мясного направлений продуктивности - победители и призеры районных конкурсов, передовики производства (если конкурс в районе не проводился);

б) студенты высших учебных заведений и средних профессиональных учебных заведений Ленинградской области и г. Санкт-Петербурга по направлению: сельское хозяйство и сельскохозяйственные науки

(далее – участники Конкурса).

6. Для участия в Конкурсе в судейскую комиссию предоставляются следующие документы:

- заявка на участие в Конкурсе в соответствии с Приложением № 1 к настоящему Положению;

- выписку из протокола районного конкурса или ходатайство от района (если конкурс в районе не проводился);
- доступ к базе данных автоматизированного учета животных племенного хозяйства (за исключением студентов);
- справка о ветеринарном благополучии хозяйства (за исключением студентов).

7. Победитель предыдущего Конкурса может принять участие только в составе судейской комиссии в качестве эксперта.

III. Порядок проведения Конкурса

8. Для организации и проведения Конкурса Комитет:
- определяет место и дату проведения Конкурса;
 - формирует состав жюри и судейских комиссий из числа специалистов племенной и зоотехнической служб, научных работников.

9. Конкурс предусматривает 4 этапа, включающих теоретические и практические задания.

Этап	Наименование	Макс. кол-во баллов
I	Теоретические знания	10
II	Практические навыки работы с зоотехнической документацией	35
III	Практические навыки работы с информационными системами	15
IV	Практические навыки работы с животными	40
Итого		100

10. Оценка работы профессионального мастерства участников Конкурса проводится судейскими комиссиями в соответствии с Методикой оценки работы (приложение 2 к Положению). Результаты заносятся в учетные листы (приложения 3-9 к Положению).

11. Общее количество баллов, которое участник мероприятия может получить, участвуя в мероприятии -100.

IV. Подведение итогов и награждение победителей

11. Жюри Конкурса подводит итоги по учетным листам, представленным судейскими комиссиями по показателям конкурсных заданий, и определяет победителей Конкурса:

- а) по специалистам зоотехнической службы сельскохозяйственных организаций и крестьянских (фермерских) хозяйств Ленинградской области:
- чемпион;
 - серебряный призер;
 - бронзовый призер;
 - победитель среди молодых участников Конкурса;

б) по студентам высших учебных заведений и средних профессиональных учебных заведений:

- 1 место;
- 2 место;
- 3 место.

13. Чемпионом Конкурса признается участник, набравший наибольшее число баллов по всем этапам Конкурса.

14. Победителем среди молодых участников Конкурса признается участник, получивший наибольшее количество баллов среди участников в возрастной категории не старше 35 лет, не вошедший в число Чемпион Конкурса, серебряный или бронзовый призер.

15. При равенстве баллов преимущество имеют специалисты из племенных хозяйств:

- подготовивших чемпионов областной выставки племенных животных «Белые ночи» в период с 2023 по 2025 гг.;
- если племенные бычки хозяйства были реализованы в организации по искусственному осеменению Российской Федерации и стран СНГ в период с 2023 по 2025 гг.;
- имеющие наибольший суммарный выход жира и белка в кг за 100 дней лактации по дойному стаду по состоянию на 1 июля 2026 года.

16. Победителем Конкурса среди студентов (1, 2 и 3 место) считаются участники Конкурса, которые получили наибольшее количество баллов по рейтингу от максимального к минимальному, по сумме баллов учетных листов в указанных номинациях. При равенстве результатов преимущество имеют участники Конкурса с большим средним баллом по итогам аттестации в 2026 году.

16. Чемпион мероприятия, серебряный и бронзовый призеры, победитель среди молодых участников Конкурса и победители среди студентов награждаются ценными призами:

- чемпион мероприятия - на сумму 100 тысяч рублей,
- серебряный призер - на сумму 80 тысяч рублей,
- бронзовый призер – на сумму 50 тысяч рублей,
- победитель среди молодых участников – на сумму 40 тысяч рублей;
- 1 место среди студентов – на сумму 40 тысяч рублей;
- 2 место среди студентов – на сумму 30 тысяч рублей;
- 3 место среди студентов – на сумму 20 тысяч рублей.

Кроме того, чемпион, серебряный и бронзовый призеры, победитель среди молодых участников и победители среди студентов награждаются дипломами и цветами.

16. Участники Конкурса, не занявшие призовые места, награждаются дипломом за участие.

17. Результаты Конкурса оформляются протоколом.

Приложение № 1
к Положению об областном конкурсе
зоотехников-селекционеров, проводимом в
рамках мероприятия регионального
значения «Конкурс зоотехников-
селекционеров, конкурс техников -
биологов»

ФОРМА

ЗАЯВКА

на участие в конкурсе зоотехников-селекционеров
*по специалистам зоотехнической службы сельскохозяйственных организаций и
крестьянских (фермерских) хозяйств Ленинградской области*

№ п/п	Показатели	Значение
	Наименование хозяйства	
	Маточное поголовье на 01.01.2026, гол.	
	Продуктивность за 2026 год, кг	
	Выход молодняка на 100 коров, гол.	
Данные участника		
	Фамилия, имя, отчество	
	Дата рождения	
	Размер одежды	
	Стаж работы в хозяйстве	
	Обслуживаемое поголовье	

Участник конкурса

(должность)

(подпись)

(расшифровка
подписи)

Руководитель предприятия
(иное уполномоченное
лицо)

(должность)

(подпись)

(расшифровка
подписи)

ЗАЯВКА
на участие в конкурсе зоотехников-селекционеров
по студентам высших учебных заведений и средних профессиональных учебных заведений

№ п/п	Показатели	Значение
	Наименование учебного заведения	
	Наименование специальности (направления подготовки)	
	Курс	
Данные участника		
	Фамилия, имя, отчество	
	Дата рождения	
	Размер одежды	
	Средним баллом по итогам аттестации в 2026 году	

Участник конкурса

(должность)

(подпись)

(расшифровка
подписи)

Уполномоченное лицо
учебного заведения

(должность)

(подпись)

(расшифровка
подписи)

МЕТОДИКА ОЦЕНКИ РАБОТЫ УЧАСТНИКОВ КОНКУРСА

Оценочные показатели и этапы мероприятия	Макс. кол-во баллов
1. Проверка теоретических знаний (тест) Оценка теоретических знаний основ селекционно-племенной работы с животными в виде тестирования по билетам. Правильные ответы отмечаются галочкой. Оценка ответов на 15 вопросов: за каждый неправильный ответ оценка снижается на 0,5 балла. Общее время работы на этапе не более 20 минут.	10
2. Практические навыки работы с зоотехнической документацией Оценка работы с зоотехнической документацией проводится по следующим заданиям: - характеристика быков по экстерьерным профилям, построенным по разным методикам (от средней по популяции и от модельного животного); - определение наличия и степени инбридинга у животных (по Шапоружу) по их родословным; - индивидуальный подбор быков к маточному поголовью; - описание фенотипа аномалии и определение наименования связанного с ним генетического дефекта; - отнесение животного к определенной породе по родословной.	35
3. Практические навыки работы с информационными системами Оценка ведения информационной системы проводится на основании предоставленных баз данных (далее – БД), проверки и логических увязок по направлениям: 1. Полнота заполнения данных (по состоянию на 01.07.2026). Рассчитывается процент ошибок (количество животных, у которых не заполнен, либо некорректно заполнен оцениваемый показатель, от числа проверенных показателей по животным стада (коровам или молодняку) в процентах. $\% \text{ ошибок} = \frac{\text{кол-во ошибочных показателей у животных стада}}{\text{кол-во животных стада (коров или молодняка в зависимости от проверяемого показателя)}} \times 100$ Незаполненным показателем в БД считается наличие животных с неполными данными при расчете комплексного класса и наличие записей об этом в проверяемых отчетах. Количество проверенных показателей равно количеству отчетов. Штрафные баллы: 2-5 % ошибок - 1 балл; 6-10 % ошибок - 2 балла; 11-30 % ошибок - 3 балла; 31-50 % ошибок - 4 балла; 51-70 % ошибок - 5 баллов; 70-100 % ошибок - 6 баллов;	15

> 100 % ошибок - 7 баллов. 2. Корректность заполнения данных. Показатель считается некорректно заполненным, если об этом имеется запись в проверяемых отчетах. Количество проверенных показателей равно количеству отчетов. Баллы снимаются в соответствии с процентом допущенных в БД ошибок от числа проверенных показателей по животным. Штрафные баллы: 2-5 % ошибок - 1 балл; 6-10 % ошибок - 2 балла; 11-30 % ошибок - 3 балла; 31-50 % ошибок - 4 балла; 51-70 % ошибок - 5 баллов; 70-100 % ошибок - 6 баллов; > 100 % ошибок - 7 баллов. 3. Оценка состояния стада по тест-версии. Участник отвечает на 10 вопросов, находя ответы в тестовой версии БД. За каждый неправильный ответ оценка снижается на 0,5 балла. Общее время работы на этапе не более 20 минут	
4. Практические навыки работы с животными Работа с животными оценивается по выполнению следующих заданий: - оценка экстерьера коров по 100-балльной шкале; - указание достоинств и недостатков оцениваемых животных. Общее время работы на этапе не более 20 минут	40
ИТОГО	100

Приложение № 3
к Положению о конкурсе зоотехников-
селекционеров, проводимом в рамках
мероприятия регионального значения
«Конкурс зоотехников-селекционеров,
конкурс техников - биологов»

Учетный лист № 1

Стартовый номер участника _____

Судейская комиссия № _____

Этап 1. Проверка теоретических знаний

№	Показатель	Максимальное количество баллов	Неверных ответов	Снято баллов	Фактическое количество баллов
1	Теоретические знания	10			

Судьи

подпись

ФИО

подпись

ФИО

подпись

ФИО

Участник

подпись

ФИО

Примечание:

В течение 20 минут участник должен ответить на 20 вопросов.

За каждый неправильный ответ оценка снижается на 0,5 балла.

Приложение № 4
к Положению о конкурсе зоотехников-
селекционеров, проводимом в рамках
мероприятия регионального значения
«Конкурс зоотехников-селекционеров,
конкурс техников - биологов»

Учетный лист № 2

Стартовый номер участника _____

Судейская комиссия № _____

Этап 2. Практические навыки работы с зоотехнической документацией
Характеристика быков по экстерьерным профилям

№ п/п	Линейный признак	Оценка, баллов
1	Рост	
2	Глубина туловища	
3	Крепость телосложения	
4	Молочные формы	
5	Длина крестца	
6	Положение таза	
7	Ширина таза	
8	Обмускуленность	
9	Постановка задних ног (сбоку)	
10	Угол копыта	
11	Прикрепление передних долей вымени	
12	Длина передних долей вымени	
13	Высота прикрепления задних долей вымени	
14	Ширина задних долей вымени	
15	Борозда вымени	
16	Положение дна вымени (глубина)	
17	Распределение передних сосков	
18	Длина сосков	
	ИТОГО:	

Судьи

подпись

ФИО

подпись

ФИО

подпись

ФИО

Участник

подпись

ФИО

Приложение № 5
к Положению о конкурсе зоотехников-селекционеров, проводимом в рамках мероприятия регионального значения «Конкурс зоотехников-селекционеров, конкурс техников-биологов»

Учетный лист № 3

Стартовый номер участника _____

Судейская комиссия № _____

Этап 2. Практические навыки работы с зоотехнической документацией

№	Показатель	Максимальное количество баллов	Неверных ответов	Снято баллов	Фактическое количество баллов
1	Определение наличия и степени инбридинга (по Шапоружу)	5			
2	Аномалии	5			
	ИТОГО	10			

Судьи

подпись

ФИО

подпись

ФИО

подпись

ФИО

Участник

подпись

ФИО

Приложение № 6
к Положению о конкурсе зоотехников-
селекционеров, проводимом в рамках
мероприятия регионального значения
«Конкурс зоотехников-селекционеров,
конкурс техников-биологов»

Учетный лист № 4
Стартовый номер участника _____

Судейская комиссия № _____

Этап 2. Практические навыки работы с зоотехнической документацией
Индивидуальный подбор быков-производителей к маточному поголовью

Инв. № кличка коровы	Порода	Инв. № кличка отца	Линия	Продуктивность за 305 дней ПЗЛ			Закрепленный бык		
				удой, кг	жир, %	белок, %	Инв. № кличка быка	Порода	Линия
1									
2									
3									

Судьи

_____ подпись _____ ФИО

_____ подпись _____ ФИО

_____ подпись _____ ФИО

_____ подпись _____ ФИО

Участник

Приложение № 7
к Положению о конкурсе зоотехников-
селекционеров, проводимом в рамках
мероприятия регионального значения
«Конкурс зоотехников-селекционеров,
конкурс техников-биологов»

Учетный лист № 5

Стартовый номер участника _____

Судейская комиссия № _____

**Этап 3. Практические навыки работы с информационными системами.
Оценка состояния стада по тест-версии**

№	Показатель	Максимальное количество баллов	Неверных ответов	Снято баллов	Фактическое количество баллов
1	Оценка состояния стада по тест-версии	5			

Судьи

подпись

ФИО

подпись

ФИО

подпись

ФИО

Участник

подпись

ФИО

Учетный лист № 6

Стартовый номер участника _____

Судейская комиссия № _____

**Этап 3. Практические навыки работы с информационными системами.
Полнота и корректность заполнения данных
в автоматизированной системе учета**

№ Участника	Полнота данных		Корректность данных		Общее количество штрафных баллов	Итого баллов
	% ошибок	штрафные баллы	% ошибок	штрафные баллы		

Судьи

подпись

ФИО

подпись

ФИО

подпись

ФИО

Участник

подпись

ФИО

Приложение № 9
к Положению о конкурсе
зоотехников-селекционеров,
проводимом в рамках мероприятия
регионального значения «Конкурс
зоотехников-селекционеров, конкурс
техников-биологов»

Учетный лист № 7

Стартовый номер участника _____

Судейская комиссия № _____

Этап 4. Практические навыки работы с животными.

№	Показатель	Максимальное количество баллов	Неверных ответов	Снято баллов	Фактическое количество баллов
1	Оценка экстерьера	40			

Судьи

подпись

ФИО

подпись

ФИО

подпись

ФИО

Участник

подпись

ФИО