

### Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе **Функ Ирины Андреевны** на тему: «Влияние пробиотического препарата «Плантарум» на продуктивные и некоторые биологические особенности коз молочного направления», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Фамилия, имя, отчество	Шувариков Анатолий Семенович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор сельскохозяйственных наук, 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства; 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных
Ученое звание (по кафедре, специальности)	профессор
<b>Основное место работы</b>	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»
Почтовый адрес с индексом:	127434, г. Москва, ул. Тимирязевская, 49
E-mail:	<a href="mailto:schuvarikov.a@yandex.ru">schuvarikov.a@yandex.ru</a>
Телефон:	7(916)342-16-54
Наименование подразделения	кафедра Технологии хранения и переработки продуктов животноводства
Должность	профессор кафедры Технологии хранения и переработки продуктов животноводства
Публикации по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Шувариков, А.С. Физико-химические показатели козьего, овечьего и коровьего молока / А.С. Шувариков, К.А. Канина, О.Н. Красуля, О.Н. Пастух, Т.О. Робкова // Овцы, козы, шерстяное дело. – 2017. – № 1. – С. 38–40.	
2. Новопашина, С.И. О молочном козоводстве / С.И. Новопашина, М.Ю. Санников, А.С. Шувариков, О.Н. Пастух // Переработка молока. – 2017. – № 6(212). – С. 57–59.	
3. Симоненко, С.В. Козье молоко – ценное сырье для производства детских молочных продуктов / С.В. Симоненко, С.В. Фелик, Е.С. Симоненко, Т.А. Антипова, А.С. Шувариков, О.Н. Пастух // Овцы, козы, шерстяное дело. – 2017. – № 4. – С. 35–36.	

4. Шувариков, А.С. Качественные показатели коровьего, козьего и верблюжьего молока с учетом аллергенности / А.С. Шувариков, А.Е. Юрова, О.Н. Пастух // Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии. – 2017. – № 5. – С. 115–123.
5. Новопашина, С.И. Актуальные вопросы молочного козоводства России в центре внимания XV Международной специализированной выставки «Молочная и мясная индустрия» / С.И. Новопашина, М.Ю. Санников, А.С. Шувариков, О.Н. Пастух // Овцы, козы, шерстяное дело. – 2017. – № 1. – С. 2–4.
6. Шувариков, А.С. К вопросу оценки состава и свойств овечьего, козьего и коровьего молока / А.С. Шувариков, К.А. Канина, Т.О. Робкова, Е.А. Юрова // Овцы, козы, шерстяное дело. – 2018. – № 1. – С. 20–22.
7. Симоненко, С.В. Козье молоко как сырье детского питания / С.В. Симоненко, С.В. Фелик, Е.С. Симоненко, Т.А. Антипова, А.С. Шувариков, О.Н. Пастух // Переработка молока. – 2018. – № 12 (230). – С. 32–34.
8. Новопашина, С.И. Итоги III Международной конференции по молочному козоводству / С.И. Новопашина, М.Ю. Санников, С.А. Хататаев, А.С. Шувариков, О.Н. Пастух, С.В. Симоненко // Овцы, козы, шерстяное дело. – 2018. – № 2. – С. 2–6.
9. Шувариков, А.С. Испанская порода коз мурсиана-гранадина в подмосковье / А.С. Шувариков, Е.И. Митусова, Н.А. Жижин, Е.С. Семенова, О.Н. Пастух // Овцы, козы, шерстяное дело. – 2019. – № 2. – С. 25–28.
10. Шувариков, А.С. Состав и свойства овечьего, козьего и коровьего молока / А.С. Шувариков, К.А. Канина, Т.О. Робкова, Е.А. Юрова // Фермер. Черноземье. – 2019. – № 6 (27). – С. 46–47.
11. Шувариков, А.С. Физико-химические и технологические показатели молока овец восточно-фризской породы при разведении их в центральной России / А.С. Шувариков, С.А. Хататаев, О.Н. Пастух, Т.О. Робкова, Е.С. Семенова, Е.С. Коробейник // Овцы, козы, шерстяное дело. – 2019. – № 3. – С. 30–32.
12. Шувариков, А.С. Оценка молочной продуктивности и качества молока коз в зависимости от породы и генотипа по гену BLG (бета-лактоглобулин) / А.С. Шувариков, О.Н. Пастух, Е.В. Жукова, Н.А. Жижин // Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии. – 2019. – № 3. – С. 130–148.
13. Шувариков, А.С. Физико-химические и технологические показатели молока овец восточно-фризской породы / А.С. Шувариков, О.Н. Пастух, А.В. Матюшенко // Наука и Образование. – 2019. – Т. 2. № 4. – С. 134.
14. Shuvarikov, A.S. Estimation of composition, technological properties, and factor of allergenicity of cows, goats and camels milk / A. S. Shuvarikov, D.A. Vaimukanov, M.I. Dunin, O.N. Pastukh, E.V. Zhukova, E.A. Yurova, Yu.A. Yuldashbayev, A.I. Erokhin, E.A. Karasev // Вестник Национальной академии наук Республики Казахстан. – 2019. – № 6 (382). – С. 64–74.

15. Shuvarikov, A.S. The quality of milk of goats of saanen, alpine and Nubian breeds /A.S. Shuvarikov, O.N. Pastukh, E.V. Zhukova, O.A. Zheltova // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. International Conference on Production and Processing of Agricultural Raw Materials. – 2021. – P. 032031.

Я, Шувариков Анатолий Семенович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, профессор кафедры технологии хранения и переработки продуктов животноводства ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» не возражаю выступить в качестве официального оппонента по диссертационной работе Функ Ирины Андреевны на тему: «Влияние пробиотического препарата «Плантарум» на продуктивные и некоторые биологические особенности коз молочного направления», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Профессор кафедры Технологии  
хранения и переработки продуктов  
животноводства ФГБОУ ВО  
РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева  
доктор сельскохозяйственных наук,  
профессор



Шувариков  
Анатолий Семенович

Подпись Шуварикова Анатолия Семеновича  
удостоверяю:



18.10.2021