## «УТВЕРЖДАЮ» Зав. кафедрой химии В.П. Баран протокол заседания кафедры № 15 от «26» ноября 2024 г.

	«УТВЕРЖДАЮ»
	Декан биотехнологического
	факультета
_	А.В. Вишневец
(	»2024 г

Отчет о работе СНИЛ «Лабораторное дело» за осенний семестр 2024/2025 учебного года

- 1. Студенческая научная лаборатория работает при кафедре химии.
- 2. Количество членов СНИЛ 3.
- 3. В отчетном периоде было проведено 3 заседания СНИЛ в соответствии с утвержденным графиком.
- 4. На заседаниях было заслушано и обсуждено 2 доклада членов студенческой научной лаборатории.

По итогам обсуждения было рекомендовано:

- 2 доклада для выступления на международных научно-практических конференциях студентов, магистрантов и молодых преподавателей.
  - 1 статьи для публикации в сборнике научных конференций.
- 5. Члены СНИЛ принимали участие в следующих научноисследовательских мероприятиях кафедры:
- 1) Студент Лущинский И. А. анализировал полученные экспериментальные данные по биохимии иммунного ответа при вакцинации животных от различных инфекционных болезней.
- 2) Студенты Богук Ю. и Павлова Т. отрабатывали лабораторные методики определения концентрации общего белка, триглицеридов, общего холестерина в сыворотке крови, участвовали в биохимических исследованиях сыворотки крови.
  - 6. Опубликованы научные статьи:
- 1. Павлова, Т. А. Влияние иммунизации живой векторной вакциной «Вектормун FP-LT» на активность индикаторных ферментов в сыворотке крови у молодняка кур / Т. А. Павлова, Ю. Г. Богук, Л. Н. Громова // Студенты науке и практике АПК : [Электронный ресурс] материалы 109—й Междунар. науч.—практ. конф. студентов и магистрантов, Витебск, 24 мая 2024 г. : ч. 1 / УО ВГАВМ ; редкол. : О. С. Горлова (гл. ред.) [и др.]. Витебск : ВГАВМ, 2024. С. 116—117.
- 2. Богук, Ю. Г. Содержание триглицеридов и холестерина в сыворотке крови молодняка кур при иммунизации живыми векторными вакцинами / Ю. Г. Богук, Т. А. Павлова, Л. Н. Громова // Студенты науке и практике АПК: [Электронный ресурс] материалы 109—й Междунар. науч.—практ. конф. студентов и магистрантов, Витебск, 24 мая 2024 г.: ч. 1 / УО ВГАВМ; редкол.: Н. И. Гавриченко (гл. ред.) [и др.]. Витебск: ВГАВМ, 2024. С. 104—105.