**Тематика завдань науково-дослідної роботи**

1. Вплив втоми на безпеку праці.
2. Значення законодавства з охорони праці в майбутній діяльності за фахом.
3. Вплив виробничого випромінювання на здоров’я людини.
4. Порядок здійснення контролю і нагляду за станом охорони праці на підприємстві.
5. Обов’язки роботодавця: впровадження заходів для організації безпечного виконання робіт.
6. Умови праці та вимоги безпеки праці в рослинництві, його причини.
7. Експлуатація машин у рослинництві. Комплектування агрегатів і їх обслуговування. Контроль технічного стану машино- тракторних агрегатів. Безпека праці машинотракторних агрегатів.
8. Безпека праці при роботі на ґрунтообробних машинах і знаряддях, посівних і садильних машинах, дощувальних і поливних машинах, збиральних роботах. Обробіток ґрунту і підготовка полів при проведенні посівних і посадкових робіт.
9. Використання пестицидів, твердих і рідких мінеральних добрив, інших агрохімікатів у рослинництві.