

207-16134

Учреждение образования
«Белорусский государственный педагогический
университет имени Максима Танка»
Факультет естествознания
Кафедра общей биологии и ботаники

**Предпосевная обработка и определение посевных качеств
семян**

Допущена к защите

Курсовая работа
студентки 35 группы 3 курса
специальности «Биология.
Химия» очной формы
получения образования
М. Пашко - Пашко Марии
Анатольевна

Заведующий кафедрой А.В. Деревинский
(подпись)

Протокол № 10 от 29.04 2015 г.

Защищена 5.05 2015 г.
с отметкой « 7 (силь) »

Научный руководитель:
кандидат
биологических наук, доцент
Ж.Э. Мазец

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Алексейчук, Г.Н. Физиологическое качество семян сельскохозяйственных культур и методы его оценки / Г.Н. Алексейчук, Н. А. Ламан – Минск: Право и экономика, 2005. – 46с.
2. Бецкий О.В., Лебедева Н.Н. Современные представления о механизмах воздействия низкоинтенсивных миллиметровых волн на биологические объекты. // Миллиметровые волны в биологии и медицине. 2001. - № 3(23). - С. 5-18.
3. Деева, В.П. Регуляторы роста растений и эффективность их применения /В.П.Деева. – Минск: Белорусская наука, 2008. – 132с.
4. Муромцев Г.С., Чкаников Д.И., Кулаева О.Н., Гамбург К.З. Основы химической регуляции роста и продуктивности растений. М.: Агропромиздат, 1987. С. 269
5. Сазонова, С.Н. Влияние электромагнитного и плазменного воздействия на рост и развитие *Calendula officinales* L. / С.Н. Сазонова, Ж.Э. Мазец, Е.В. Спиридович, В.Н. Родионова // Весці БДПУ. Серыя 3. –2012.–№1.– С.3–10.
6. Ж. Э. Мазец, И.И. Жукова, Д.М. Суленко, Е.Р. Грицкевич. Учебно-полевая практика по физиологии растений: практикум.
7. Мазец, Ж.Э. Характер ростовых процессов и активность аскорбатпероксидазы у растений, подвергнутых предпосевному электромагнитному воздействию / Ж.Э. Мазец, С.Н. Шиш (Сазонова), Н.В. Пушкина, Е.А. Баханькова, О.В. Копач, Е.В. Спиридович, В.Н. Родионова // Плодоводство и ягодоводство в России: Сб. науч. Работ / ГНУ ВСТИСП Россельхозакадемии. – М. 2012, - Т. XXXIII. – С. 229-237.
8. Мазец, Ж.Э. Влияние электромагнитного излучения на качество лекарственного сырья / Ж.Э. Мазец, Н.В. Пушкина, С.Н. Сазонова, Н.В. Сергеевко, Е.В. Спиридович, В.Н. Родионова // Актуальные проблемы с\х биотехнологии: сб. научн. ст. – Пинск: ПолескГУ, 2012. – С. 120-134.
9. Режим доступа: [http:// fizrast.ru](http://fizrast.ru) "Физиология растений" Онлайн-энциклопедия.
10. Режим доступа: <https://ru.wikipedia.org>
11. Режим доступа: <http://vsaduidoma.com/>
12. Комарова, М.Н. Особенности плазменной и электромагнитной обработки семян *Lupinus angustifolius* / М.Н. Комарова, Ж.Э. Мазец, Е.В. Спиридович и др. // Весці БДПУ. – 2008. – №3. – С. 38-43.
13. Ламан, Н.А. Физиологические основы и технологии предпосевной обработки семян: ретроспективный анализ, достижения и перспективы /Н.А. Ламан // Регуляция роста, развития и продуктивности растений (Материалы V Международной научной конференции, г. Минск, 28-30 ноября 2007) / Институт экспериментальной ботаники НАН Беларуси – Минск: Право и экономика, 2007. – С.1.

14. Николаева М.Т. Физиология глубокого покоя семян/АН СССР—Л.:Наука–Ленинград отд-ние, 1967
15. Пономаренко С. П. Регуляторы роста растений. —Киев.:2003.—318 с.
16. Физиология и биохимия сельскохозяйственных растений/ Н.Н. Третьяков, Е.М. Кошкин, Н.М. Макрушин и др.; под ред. Н.Н. Третьякова. - М.: Колос, 2000 - 640с.: ил.
17. Хрипач В.А. и др. Брассиностероиды.— Минск., 1993.
18. Якушкина, Н.И. Физиология растений: учеб. для студентов вузов, обучающихся по специальности 032400 «Биология» / Н.И. Якушкина, Е.Ю. Бахтенко.— М.: Гуманитар. Изд. Центр ВЛАДОС, 2005.— 463 с.

РЕПОЗИТОРИЙ БГПУ