

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ И.Т.ТРУБИЛИНА»

«Утверждаю»

Ректор Кубанского ГАУ

А.И. Трубилин

« » 2022 г.



ПРОТОКОЛ

Заседания экзаменационной комиссии от «01» 07 2022 г.

Состав комиссии: утвержден приказом № 4003 от «03» июня 2022 г.

Состав комиссии:

Председатель комиссии:

Кощаев А.Г., д-р биол. наук, проф., проректор по научной работе;

Заместитель председателя комиссии:

Хоружая С.В., д-р филос. наук, проф., начальник учебно-методического управления;

Члены комиссии:

Федулов Ю.П., д-р биол. наук, проф., зав. кафедрой физиологии и биохимия растений;

Котляров В.В., д-р с.-х. наук, проф., проф. кафедры физиологии и биохимия растений;

Дорошенко Т.Н., д-р с.-х. наук, проф., зав. кафедрой плодоводства;

СЛУШАЛИ:

Прием кандидатского экзамена 06.06.01 Биологические науки

наименование дисциплины

направленность – Физиология и биохимия растений

от Брижинова Антона Николаевича

фамилия, имя, отчество

На экзамене были заданы следующие вопросы: Билет № 18

1. Стадион сенсибилизации белка в клетке
2. Механизм поступления и передвижения воды в растении.
3. Влияние света на рост и развитие растений.

Дополнительно были заданы вопросы:

1. В чем заключается процессинг мРНК?
2. Как осуществляется транспорт РНК?
3. Каков молекулярный механизм создания корневого давления?
4. Каковы необходимые условия поступления воды

вверх по ксилеме?

5. Как можно заставить световой кортикостероидный растительный в условиях длительного дня?

6. Как работает световой концевой световой? Водный поток?

7. Как работает световой концевой световой? на содержание в растении белка и углеводов?

На все вопросы дайте краткий и полный ответ

ПОСТАНОВИЛИ: считать, что

Брижинов Антон Николаевич

Выдержал(а) экзамен с оценкой

отлично

Председатель экзаменационной комиссии:



/ Кошаев А.Г. /
ФИО

Зам. председателя комиссии



/ Хоружая С.В. /
ФИО

Члены экзаменационной комиссии:



/ Федулов Ю.П. /
ФИО



/ Котляров В.В. /
ФИО



/ Дорошенко Т.Н. /
ФИО