

## СОДЕРЖАНИЕ

Беззвершенко И. А. Особенности иммунологического узнавания антигенов лимфоцитами	3
Желтовский Н. В., Данилов В. И. Современное состояние изучения электронных механизмов фотохимических реакций нуклеиновых кислот и их компонентов. I . . . . .	13
Данилов В. И., Желтовский Н. В. Современное состояние изучения электронных механизмов фотохимических реакций нуклеиновых кислот и их компонентов. II . . . . .	22
Гольнская Е. Л. Фитогемагглютинины генеративных органов растений и их возможное участие в реакции распознавания при взаимодействии пыльцы и пестика . . . . .	34
Кордюм В. А., Козыровская Н. А. Klebsiella pneumoniae как объект для исследования молекулярных механизмов биологической фиксации азота . . . . .	45
Сиволап Ю. М., Вербицкая Т. Г., Чарский В. В., Степанов Д. Е. Особенности регуляторных элементов транскрипции у ячменя Hordeum vulgare при прорастании	56
Карпова И. С. Получение мутаций у Bacillus subtilis с помощью чужеродной ДНК	61
Лихачева Л. И. Получение протопластов хлореллы . . . . .	72
Жеребцова Э. Н. Изменчивость бакуловирусов при их размножении в перевиваемых клетках насекомых . . . . .	77
Гураль Л. Л., Васильева В. Л., Дяченко М. А., Трусов В. И., Тонкаль Т. Е. Экспериментальные материалы к оценке патогенности вирусов насекомых для позвоночных животных . . . . .	84
Булавин И. П., Карпов А. Е. Использование сернокислого никеля для борьбы со «спонтанной» желтухой тутового шелкопряда . . . . .	94