

УТВЕРЖДАЮ

«___» _____ 2022 г.

Председатель предметной
экзаменационной комиссии

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 0
для вступительного испытания по предмету «Биология»

1. Колониальные водоросли. Особенности строения и жизнедеятельности колониальных водорослей на примере вольвокса.
2. Состав и функции крови. Плазма крови. Эритроциты. Гемоглобин и его функции. Группы крови и резус-фактор. Тромбоциты. Свертывание крови. Лейкоциты. Фагоцитоз.
3. Фотосинтез. Понятие фотосинтеза. Фотосинтетические пигменты. Световая и темновая фазы фотосинтеза. Значение фотосинтеза.

ЭКЗАМЕНАЦЫЙНЫ БІЛЕТ № 0
для ўступнага іспыту па прадмеце «Біялогія»

1. Каланіяльныя водарасці. Асаблівасці будовы і жыццядзейнасці каланіяльных водарасцей на прыкладзе вальвокса.
2. Склад і функцыі крыві. Плазма крыві. Эрытрацыты. Гемаглабін і яго функцыі. Групы крыві і рэзус-фактар. Трамбацыты. Згусанне крыві. Лейкацыты. Фагацытоз.
3. Фотасінтэз. Паняцце фотасінтэзу. Фотасінтэтычныя пігменты. Светлавая і цёмная фазы фотасінтэзу. Значэнне фотасінтэзу.