

© 2005 John Wiley & Sons, Inc. *Journal of Management Education* 29(1): 1–10, 2005. DOI: 10.1177/0095647204265901

2021-2022 ACADEMIC YEAR

[illegible]

	8 курс - 10	Рыбинский, В.П. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	5
		Рыбинский, В.П. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	2
	9 курс - 12	Рыбинский, В.П. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	5
		Рыбинский, В.П. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	11
	10 курс - 14 EMI	Рыбинский, В.П. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	2
		Рыбинский, В.П. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	5
	11 курс - 16 EMI	Рыбинский, В.П. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	5
		Рыбинский, В.П. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	7
Математика	1 курс - 10	Математика. А.Б. Акимов. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	12
	2 курс - 11	Математика. А.Б. Акимов. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	15
	3 курс - 12	Математика. А.Б. Акимов. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	10
	4 курс - 12	Математика. А.Б. Акимов. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	10
	5 курс - 13	Математика. А.Б. Акимов. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	17
	6 курс - 14	Математика. А.Б. Акимов. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	17
	7 курс - 14	Математика. А.Б. Акимов. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	11
		Математика. А.Б. Акимов. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	5
	8 курс - 15	Математика. А.Б. Акимов. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	12
		Математика. А.Б. Акимов. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	5
	9 курс - 15	Математика. А.Б. Акимов. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	7
		Математика. А.Б. Акимов. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	7
	10 курс - 16 EMI	Математика. А.Б. Акимов. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	5
		Математика. А.Б. Акимов. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	10
	11 курс - 16	Математика. А.Б. Акимов. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	2
		Математика. А.Б. Акимов. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	7
Математика (Информатика)	1 курс - 10	Математика. А.Б. Акимов. - М.: Издательство «Питер» СПб, 2018.	12

			Художественный труд для мальчиков		4
		9 класс-15	Художественный труд для девочек Р.Ш.Алимсаева Келешек-		5
			Художественный труд для мальчиков		0
		10 класс - 3	Основы предпринимательства и бизнеса I,II часть Дасенханов Е.,Исеголов С. «Кокжык-горизонт» 2019		1
		10 класс- 3	Графика и проектирование 1-2 ч Кульбаева В, Ганбаева Х. Келешек - 2030 2019		1
		11 класс - 6	Графика и проектирование 1-2 ч И.М.Дубинин Келешек -2030		7
	Физика	7 класс-9	Физика Закирова Н.А, Арман-ПВ, 2017 Физика Р.Башарулы Алматы «Атамұра» 2017		7 10
		8 класс-15	Физика Закирова Н.А, Арман-ПВ, 2018		15
		9 класс-15	Физика Н.А.Закирова Арман-ПВ 2019		7
		10 класс – 3 ЕМН	Физика Закирова Н. Арман-ПВ 2019		4
		11 класс – 6 ЕМН	Физика С.А.Туякбаева Мектеп 2020		7
	Химия	7 класс-9	Химия М.К.Оспанова Мектеп 2017		17

			Художественный труд для мальчиков		4
		9 класс-15	Художественный труд для девочек Р.И. Алимсаева Келешек-		5
			Художественный труд для мальчиков		0
		10 класс - 3	Основы предпринимательства и бизнеса I,II часть Дюсенханов Е. Щеглов С. «Кокжнек-горизонт» 2019		1
		10 класс- 3	Графика и проектирование 1-2 ч Кульбаева В. Ганбаев Х. Келешек - 2030 2019		1
		11 класс – 6	Графика и проектирование 1-2 ч И.М. Дубинин Келешек -2030		7
Физика		7 класс-9	Физика Закирова Н.А. Арман-ПВ, 2017 Физика Р.Башиарулы Алматы «Атамұра» 2017		7 10
		8 класс-15	Физика Закирова Н.А. Арман-ПВ, 2018		15
		9 класс-15	Физика Н.А. Закирова Арман-ПВ 2019		7
		10 класс – 3 ЕМН	Физика Закирова Н. Арман-ПВ 2019		4
		11 класс – 6 ЕМН	Физика С.А. Туякбаев Мектеп 2020		7
Химия		7 класс-9	Химия М.К. Оспанова Мектеп 2017		17



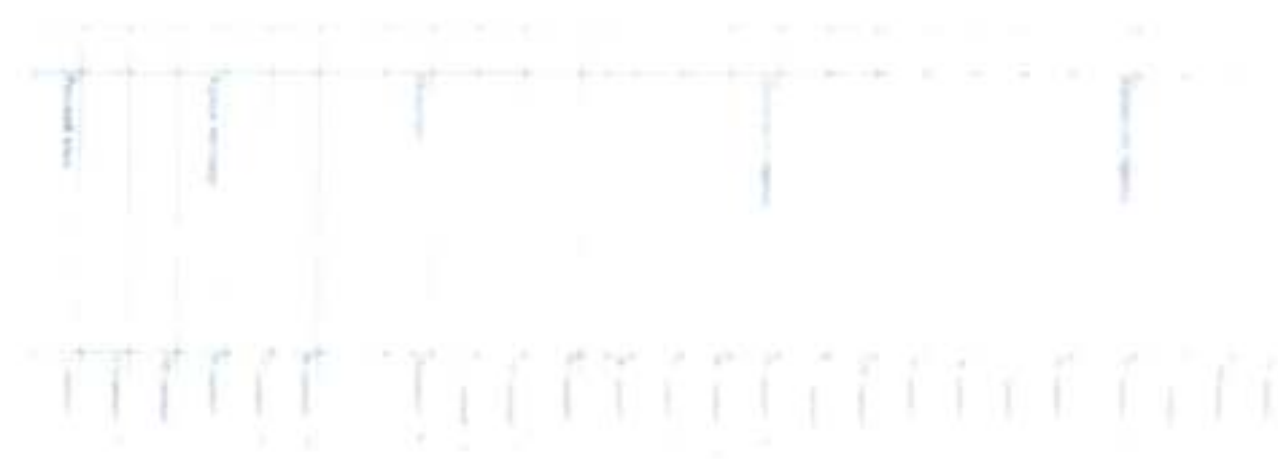


Figure 1: Signal plots showing sparse and dense signals over time.



Figure 1. A schematic diagram of the cell membrane structure and the transport of a substance across the membrane.

The diagram illustrates the structure of the cell membrane, which is composed of a phospholipid bilayer. The hydrophilic heads of the phospholipids form the outer surface, while the hydrophobic tails form the inner core. Various transport proteins are embedded in the membrane, facilitating the movement of substances across it.