

**Павлодар қаласы білім беру бөлімі
Әдістемелік кабинет
Отдел образования города Павлодара
Методический кабинет**



**«Тәжірибелік зертхана оқытуды жаңарту және
оқушылардың ынтасын арттыру құралы ретінде»
физика, география, биология мұғалімдеріне арналған
педагогикалық десанттың
ВЕБИНАР
БАҒДАРЛАМАСЫ**

**ПРОГРАММА
ВЕБИНАРА**

**Педагогический десант для учителей физики,
географии, биологии «Практическая лаборатория как
инструмент обновления преподавания и повышения
мотивации обучающихся»**

Онлайн-формат

ZOOM конференция идентификаторы: 445 002 15 37

Құпия сөзі/ Пароль: 12345

2022 жылы 18 ақпан / 18 февраля 2022 года

15.00

**Вебинар бағдарламасы/
Программа вебинара**

р\с	Мазмұны/ Содержание	Уақыт/ Время	Сөйлеушілер/ Выступающие
1	Алғы сөз/ Вступительное слово	15:00 - 15:15	Сабитова Назира Сайделеновна, методист отдела образования города Павлодар Управления образования Павлодарской области
2	«Практическая лаборатория как инструмент обновления преподавания и повышения мотивации обучающихся»	15:15- 15:30	Сыздыкова Ляззат Замзамовна, руководитель городской творческой группы учителей химии, учитель химии и биологии КГУ «СОШ № 6» города Павлодара
3	«Экологическое лидерство – основа мотивации к предметам естественно- научного направления»	15:30- 16:30	Варганова Елена Петровна, заместитель диретора по профильному обучению, учитель экологии и самопознания КГУ «ОСШ № 16 отдела образования города Темиртау Управления образования Карагандинской области»
4	Диалог алаңы/ Диалоговая площадка: «сұрақ-жауап»/ «вопросы - ответы»	16:30- 16:45	Ойларымен бөлісу/ Обмен мнениями
5	Қорытынды/ Подведение итогов	16:45 – 17:00	