

Латвийские
геологические фонды

Инв. №

766

18 VIII. 58 г.

Основной инв.

PRP 36. tip. Smiltenē P. 832 M. 5,000

покол №43

по рассмотрению отчета о
геологическом обследовании
месторождений песчано-гравийного
материала в районе ст. Тукумс-II
Латвийской ж.д.

1957г.

ПРОТОКОЛ №43

технического совещания при главном инженере
Ленинградского филиала "Типротранскарьер" МПС

31 декабря 1957 года.

ПРИСУТСТВОВАЛИ :	Главный инженер филиала	-АГЕЕВ Н.С.
	Нач. геологического отдела	-ПАРЦАН А.П.
	Старший инженер	-САКСОНОВ Д.И.
	Главный геолог	-ГОЛЬЦМАН Л.И.
	Главный геолог	-УЛЬЯНОВА В.И.
	Начальник партии	-АНДРЕЕВ И.И.
	Начальник партии	-КОЗЛОВ А.А.
	Начальник партии	-ПЕРНИЦ М.А.
	Старший техник	-ЛЕВИТАН В.М.

ПОВЕСТКА ДНЯ :

Рассмотрение отчета о геологическом обследовании месторождений песчано-гравийного материала в районе ст. Тукумс-II Латвийской к.д.

Автор геолог КЛЕЙНОСОВ И.Ф.

СЛУШАЛИ : Доклад начальника партии т. Перниц М.А. о результатах геологического обследования месторождений песчано-гравийного материала в районе ст. Тукумс-II Латвийской к.д.

В районе ст. Тукумс-II в 1956г. Ленинградским филиалом "Типротранскарьер" по заданию службы Пути Латвийской к.д. обследовано пять месторождений песчано-гравийного материала.

Целевым назначением работ являлось выявление новых месторождений путевого железнодорожного балласти, поскольку запасы в пределах эксплуатируемых месторождений Тукумс I и Тукумс-II истощены.

В результате проведенных работ установлено, что промышленную ценность из обследованных месторождений имеют два месторождения - "Цицес" и "Нунсета".

Первое расположено в 7 км. к юго-востоку от станции Тукумс - П, в 1,5 - 2 км. вправо от железнодорожной линии Тукумс-Елгава. Второе находится в 7 км. к юго-западу от ст. Зваре линии Тукумс - Вентспилс

Оба месторождения сложены флювиогляциальными песчаными и песчано-гравийными отложениями и гравием. Качество полезного ископаемого по всем показателям отвечает условиям технических условий МПС на крупнозернистый песчаный балласт и карьерный гравий.

Запасы полезного ископаемого на месторождении "Цицес" составляют 1166 тыс.м³, объем вскрыши 246 тыс.м³.

Запасы месторождения "Нунсата" - 5809 тыс.м³, объем вскрыши 930 тыс. м³.

Для постановки дальнейших разведочных работ рекомендовано в первую очередь месторождение "Нунсата". Для эксплуатации его потребуются строительство железнодорожного моста через р. Абаву.

ВОПРОСЫ:

САКСОНОВ Л.Л. Покажите расположение всех обследованных в 1956 г. месторождений по отношению к карьере Тукумс - П. Были ли проведены поисковые работы / маршрутные поиски / ?

КОЗЛОВ А.А. Производилась ли петрографическая разборка на месторождении Нунсата в период поискового обследования ?

После доклада были заслушаны замечания и заключения по отчету :

1. Ст. техника Левитан В.М. /текст прилагается/
2. Нач. партии Андреева М.П. / - " - - " - /
3. Нач. партии Козлова А.А. / - " - - " - /

ВЫСТУПЛЕНИЯ

Гл. геолог ГОЛЬДМАН Л.И. Я согласна с большинством замечаний рецензентов. Хотя полевые работы в целом выполнены хорошо, однако, есть и недостатки, например, в поле не было сделано петрографической разборки и поэтому не вина автора в том, что в отчете отсутствует петрографическая характеристика отложений.

Все мелкие замечания рецензентов уже исправлены. Отчет заслуживает только удовлетворительной оценки. Выводы, сделанные автором, правильные и вполне обоснованы.

Начальник отдела ПАРЦАН А.И. Отчет характеризует автора. При составлении отчета Клейносов В.Ф. брал материал из разных отчетов и не сумел его систематизировать и переработать. В результате этого одни главы получились излишне подробными, другие слишком кратки. Такая неравномерность характеризует весь отчет. Те замечания, которые отмечены рецензентами, должны быть исправлены. Отчет предлагается принять с оценкой удовлетворительно.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ:

Отчет о геологическом обследовании неотропоздней пещано-гравийного материала в районе ст. Тукумо - П Лет - виной в.д., автор Клейносов В.Ф., принять с оценкой "удовлетворительно".

Полевым работам дать оценку "хорошо"



Handwritten signature in red ink

/ АГХЕВ Н.С. /

Handwritten signature in blue ink

/ УЛЬЯНОВА В.И. /

ЗАМЕЧАНИЯ

по "Отчету о геологическом обследовании месторождений песчано-гравийного материала в районе ст. Тукумо-П".

Автор отчета КЛЕЙНОВСОВ В.Ф.

1. Отсутствует петрографическая разборка песчано-гравийного материала, несмотря на наличие карбонатных пород в гравии и песке.

2. Глава "История геологического изучения района" не дает представления о результатах геологических работ на отдельных этапах и представляет собой просто перечисление работ отдельных геологов.

3. В главе "Геологическое строение района" имеется ряд ошибок и неточностей:

а/ Описание стратиграфического разреза ведется беспорядочно: начинается с описания горизонтов *d* и *e/f* /стр. 17 / затем описывается вышележащий горизонт *g* и далее - горизонт *h*, залегающий ниже горизонта *g*.

б/ На стр. 17 нерасчлененная доломитово-известняково-глинистая толща с - D_3 индексирована как $C-D_3$

в/ На чертеже № 2 толща $c-D_3$ находится в нижней части колонны условных обозначений, хотя должна быть в верхней.

г/ На чертеже № 3 / карта ^{четвертичных} отложений / неправильное буквенное обозначение / вместо Q_{IV}^{ae} стоит Q_{IV}^{ae} /, цвет / голубой в колонне и коричневато-красный на карте / эоловых отложений. Цвет ледниковых отложений в легенде и на карте не одинаков.

д/ В описании четвертичных отложений района отсутствуют эоловые отложения.

4. Некоторые неточности в чертежах: на чертеже № 1 станция Тукумо названа "Тукум", на чертеже № 2 обозначено две II-их участка и не обозначен участок № III.

В остальном замечаний нет.

Ст. техник

Левуза

/ЛЕВИТАН/

4.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

из отчета "О геологическом обследовании месторождений песчано-гравийного материала в районе ст. Тукумс-П Латвийской ж.д."

Автор отчета КЛЕИНОСОВ В.Ф.

Ленинградский филиал "Гипротранскарьер" 1957г.

В отчете изложены результаты поисково-обследовательских работ, произведенных в 1956г. Ленинградским филиалом "Гипротранскарьер" на пяти месторождениях / участках/, находящихся в районе ст. Тукумс -П, Латвийской ж.д.

Обследование произведено по заданию конторы карьерного хозяйства Латвийской ж.д. с целью выявления перспективного для эксплуатации месторождения песчано-гравийного материала и постановки на нем детальных геолого-разведочных работ.

Отчет состоит из 34 страниц текста, 7 текстовых приложений и 14 графических приложений.

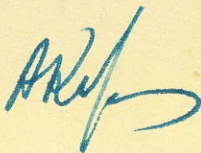
Отчет составлен по форме, отвечающей требованиям Министерства геологии.

Текст отчета написан очень кратко, в местах недостаточно ясно, лишь приходится догадываться, что хотел сказать автор.

Как в тексте отчета, так и в графических приложениях имеется ряд существенных и мелких замечаний. Эти замечания написаны на отдельном листе и прилагаются к настоящему заключению.

После внесения необходимых исправлений отчет может быть принят с оценкой удовлетворительно.

Начальник картма



/ КИЗЛОВ А.А. /

В А К Л Ю Ч Е Н И Е

по работе КЛЕПНОВОСОВА В.Ф. - Отчет о геологическом обследовании месторождений песчано-гравийного материала в районе ст. Тукумо - П Лазвийской железной дороги .

1. Отчет составлен по "чужим" материалам и это обстоятельство, по нашему мнению, сказалось на полноте представленных сведений. В частности нет данных о принадлежности площади и её использовании.

2. Несмотря на то, что отчет в целом имеет обычное построение, принятое в нашем филиале, некоторые главы его составлены несоразмерно с поставленной задачей. Например, очень раздуты гидрография и климат, мало сказано о геологическом изучении района и не указана ценность рассматриваемых работ.

3. Некоторые из обследованных объектов вряд ли следует называть месторождениями и давать им географические координаты. Запасов по ним нет и они не подсчитываются.

4. Нигде не приведено данных о петрографо-минералогическом составе материала, даже по рекомендуемым объектам к разведке. Повидимому здесь имеются и упущения полевых работ.

5. Графические приложения замечаний не вызывают.

6. В целом отчет и графические материалы могут быть приняты с оценкой удовлетворительно, а полевым работам следует дать оценку - хорошо.

Нач. геологической партии

п.п.

/АНДРЕЕВ/

27/II-57г.

