

Inhalt.

1. Abtheilung. Memelstrom-Gebietsbeschreibungen.		Seite
1. Kapitel.	Das Gebiet des Oberen Njemen	3
	1. Bodengestalt (3). 2. Gewässerneh (5). 3. Boden- beschaffenheit (13). 4. Anbauverhältnisse. 5. Bewaldung (15).	
2. Kapitel.	Das Gebiet des Mittleren Njemen	17
	1. Bodengestalt (17). 2. Gewässerneh (19). 3. Boden- beschaffenheit (29). 4. Anbauverhältnisse. 5. Bewaldung (31).	
3. Kapitel.	Das Gebiet des Unteren Memelstroms in Rußland	33
	1. Bodengestalt (33). 2. Gewässerneh (34). 3. Boden- beschaffenheit (44). 4. Anbauverhältnisse. 5. Bewaldung (45).	
4. Kapitel.	Das Gebiet des Unteren Memelstroms in Preußen	
	A. Vorbemerkungen	49
	B. Gebietsstheil oberhalb der Zoramündung	52
	1. Bodengestalt (52). 2. Gewässerneh (54). 3. Boden- beschaffenheit (59). 4. Anbauverhältnisse (61). 5. Bewaldung (63).	
	C. Mündungsgebiet	64
	1. Bodengestalt (65). 2. Gewässerneh (67). 3. Boden- beschaffenheit (78). 4. Anbauverhältnisse (80). 5. Bewaldung (85).	
2. Abtheilung. Memelstrom-Flußbeschreibungen.		
1. Kapitel.	Der Memelstrom in Rußland.	
	Ia. Stromlauf und Stromthal des Oberen Njemen	91
	Ib. Stromlauf und Stromthal des Mittleren Njemen	95
	Ic. Stromlauf und Stromthal des Unteren Njemen	98
	II. Abflußvorgang	101
	III. Wasserwirthschaft	113
2. Kapitel.	Der Dginskikanal	116
3. Kapitel.	Der Memelstrom in Preußen.	
	I. Stromlauf und Stromthal	119
	1. Uebersicht (119). 2. Grundrißform (120). 3. Gefäll- verhältnisse (135). 4. Querschnittsverhältnisse (140). 5. Be- schaffenheit des Strombetts (147). 6. Form des Stromthals (149). 7. Bodenzustände des Stromthals (152).	
	II. Abflußvorgang	156
	1. Uebersicht (156). 2. Einwirkung der Nebenflüsse (158). 3. Wasserstandsbewegung (159). 4. Häufigkeit der Wasser- stände (168). 5. Hochfluthen und Ueberschwemmungen (171). 6. Eisverhältnisse (175). 7. Wassermengen (187).	

	Seite
III. Wasserwirthschaft	196
1. Strombauten (196). 2. Eindeichungen (207). 3. Abfluß- hindernisse (219). 4. Brückenanlagen (223). 5. Wasser- benutzung (225).	
4. Kapitel. Die Nebenflüsse des Unteren Memelstroms in Preußen.	
A. Die Ejseszuppe	231
B. Die Jura	237
C. Die Minge mit dem König-Wilhelms-Kanal	244
D. Der Große Friedrichsgraben	258
3. Abtheilung. Pregelstrom-Gebietsbeschreibungen.	
1. Kapitel. Das Gebiet der Inster	265
1. Bodengestalt (265). 2. Gewässernez (266). 3. Boden- beschaffenheit (268). 4. Anbauverhältnisse (270). 5. Be- waldung (271).	
2. Kapitel. Das Gebiet der Angerapp	273
1. Bodengestalt (273). 2. Gewässernez (276). 3. Boden- beschaffenheit (293). 4. Anbauverhältnisse (297). 5. Be- waldung (304).	
3. Kapitel. Das Gebiet der Alle	306
1. Bodengestalt (306). 2. Gewässernez (309). 3. Boden- beschaffenheit (323). 4. Anbauverhältnisse (330). 5. Be- waldung (337).	
4. Kapitel. Das Untere Pregelstromgebiet	341
1. Bodengestalt (341). 2. Gewässernez (342). 3. Boden- beschaffenheit (347). 4. Anbauverhältnisse (350). 5. Be- waldung (353).	
4. Abtheilung. Pregelstrom-Flußbeschreibungen.	
1. Kapitel. Die Inster.	
I. Flußlauf und Flußthal	357
1. Uebersicht. 2. Grundrißform (358). 3. Gefäll- verhältnisse (358). 4. Querschnittsverhältnisse. 5. Beschaffenheit des Flußbetts (359). 6. und 7. Form und Bodenzustände des Flußthals (360).	
II. Abflußvorgang	363
1. Uebersicht. 2. Einwirkung der Nebenflüsse (363). 3. Wasser- stands-bewegung. 4. Häufigkeit der Wasserstände (364). 5. Hoch- fluthen und Ueberschwemmungen. 6. Eisverhältnisse (370). 7. Wassermengen (372).	
III. Wasserwirthschaft	372
1. Jegige wasserwirthschaftlichen Verhältnisse (372). 2. Vor- schläge zur Verbesserung der wasserwirthschaftlichen Ver- hältnisse (375).	
2. Kapitel. Die Angerapp.	
I. Flußlauf und Flußthal	380
1. Uebersicht (380). 2. Grundrißform (381). 3. Gefäll- verhältnisse (383). 4. Querschnittsverhältnisse. 5. Beschaffenheit des Flußbetts (384). 6 und 7. Form und Bodenzustände des Flußthals (387).	

	Seite
II. Abflußvorgang	389
1. Uebersicht. Pegelbeobachtungen (389). 2. Einwirkung der Nebenflüsse. Wassermengen (390). 3. Wasserstandsbewegung (392). 4. Hochfluthen. Eisverhältnisse (393).	
III. Wasserwirthschaft	394
1. Brückenanlagen (395). 2. Stauanlagen am Mittellaufe (397). 3. Flußbauten. Benutzung als Wasserstraße (398). 4. Wasser- wirthschaftliche Verhältnisse bei Angerburg (399). 5. Wasser- wirthschaftliche Verhältnisse im Goldap-Angerappthale (402).	
3. Kapitel. Die Alie.	
I. Flußlauf und Flußthal	405
1. Uebersicht (405). 2. Grundrißform (407). 3. Gefällver- hältnisse (409). 4. Querschnittsverhältnisse (410). 5. Beschaffenheit des Flußbetts (412). 6. und 7. Form und Bodenzustände des Flußthals (414).	
II. Abflußvorgang	417
1. Uebersicht. 2. Einwirkung der Nebenflüsse (417). 3. Wasserstandsbewegung (419). 4. Häufigkeit der Wasser- stände (427). 5. Hochfluthen und Ueberschwemmungen. 6. Eisverhältnisse (430). 7. Wassermengen (438).	
III. Wasserwirthschaft	439
1. Gegenwärtiger Zustand des Wasserverkehrs (440). 2. Brückenanlagen (442). 3. Wasserwirthschaftliche Verhältnisse am Ober- und Mittellaufe (444). 4. Wasserwirthschaftliche Verhältnisse am flößbaren Unterlaufe (448). 5. Wasserwirth- schaftliche Verhältnisse am schiffbaren Unterlaufe (449).	
4. Kapitel. Der Pregelstrom und die Deime.	
I. Stromlauf und Stromthal	454
1. Uebersicht (454). 2. Grundrißform (456). 3. Gefäll- verhältnisse (458). 4. Querschnittsverhältnisse (465). 5. Be- schaffenheit des Strombetts (467). 6. Form des Stromthals (470). 7. Bodenzustände des Stromthals (473).	
II. Abflußvorgang	475
1. Uebersicht. 2. Einwirkung der Nebenflüsse (475). 3. Wasserstandsbewegung (478). 4. Häufigkeit der Wasser- stände (490). 5. Hochfluthen und Ueberschwemmungen. 6. Eisverhältnisse (494). 7. Wassermengen (507).	
III. Wasserwirthschaft	509
1. Brückenanlagen (510). 2. Wasserwirthschaftliche Ver- hältnisse am Oberpregel (515). 3. Wasserwirthschaftliche Verhältnisse am Unterpregel (522). 4. Wasserwirthschaftliche Verhältnisse an der Deime (529).	

