

Содержание

Предисловие	3
Ленин В. И. Система Тейлора — порабощение человека машиной	37
Ленин В. И. Первоначальный вариант статьи «Очеред- ные задачи Советской власти»	39
Ленин В. И. Выступление на заседании Президиума ВСНХ 1 апреля 1918 г.	41
Ленин В. И. Как нам реорганизовать Рабкрин (<i>Пред- ложение XII съезду партии</i>)	42
Крупская Н. К. Трудовая школа и научная организация труда	43
Крупская Н. К. Речь на Всесоюзном совещании школь- ных работников	44

Раздел I

РАБОТЫ ОБЩЕГО И ПОСТАНОВОЧНОГО ХАРАКТЕРА

Выготский Л. С. Проблема высших интеллектуальных функций в системе психотехнического исследования.	50
Выготский Л. С. Исторический смысл психологического кризиса	58
Бехтерев В. М. Рациональное использование человече- ской энергии в труде	61
Мясищев В. Н. Принципы организации научного изучения труда. Эргология и эрготехника	64 68
Гастев А. К. Трудовые установки	68
Бернштейн Н. А. Современная биомеханика и вопросы охраны труда	71
Геллерштейн С. Г. Проблемы психотехники на пороге второй пятилетки	76
Розенблюм А. И. О задачах и путях психотехнической рационализации профессий	90
Струмилин С. Г. К вопросу о классификации труда	104
Из «Профиля психотехника»	113

Раздел II

ПРОБЛЕМЫ И МЕТОДЫ ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО ИЗУЧЕНИЯ ПРОФЕССИИ

Геллерштейн С. Г. К вопросу о профессиональной типологии	118
Геллерштейн С. Г. «Психотехника»	127
Шпильрейн И. Н. Трудовой метод изучения профессий	133
Шпильрейн И. Н. Искусственная деавтоматизация как метод психологического исследования	139
Юровская М. А. К психологическим характеристикам профессий	141
Браиловский Е. С. Психологическая характеристика профессии шофера	143

Раздел III

ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ТРУДОВЫХ НАВЫКОВ И УМЕНИЙ

Геллерштейн С. Г. Проблема упражнения интеллектуальных функций (<i>перевод с англ. М. С. Капицы</i>)	156
Геллерштейн С. Г. Проблема переноса упражнения	157
Толчинский А. А. Опыт психотренировки бракиров на «Красном треугольнике»	165
Шпигель Ю. И. Обучение сталеваров. Систематизация опыта мартеновцев-практиков для целей обучения и инструктора	172
Селецкая Л. И. Тренировка функции цветоразличения	178
Чебышева В. В. Методы обучения сталеваров борьбе с неполадками в работе мартеновских печей	181
Нейфах А. А., Котелова Ю. В., Дукельская И. Н. Рационализация методов обучения аппаратчиков химической промышленности	187
Платонов К. К. Основные вопросы наземной тренировки при летном обучении	191

Раздел IV

ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КАДРОВ (Профориентация, профконсультация, профподбор)

Сыркин М. Ю. Критерии оценки методов психотехнических испытаний	193
Розенблюм А. И. Методология и методика измерения квалификации	197
Кауфман О. П., Маркир П. Г., Почтарева Р. И. Работа непрерывным потоком и психотехника	202
Шушаков А. П. Проба езды при испытании квалификации	

паровозных машинистов в психотехнической станции Пермской железной дороги	206
Вигдорчик Н. А. Компенсаторное профессиональное при- способление	213
Болтунов А. П. Система профориентационной работы в выпускных классах общеобразовательной школы	223
Щербачков А. И. Профпросвещение. Вводная беседа о научно-организованном выборе профессии	230

Раздел V

ПРОБЛЕМА ПРОМЫШЛЕННОГО ТРАВМАТИЗМА И АВАРИЙНОСТИ В ПСИХОЛОГИИ ТРУДА

Колодная А. И. Психологический анализ железнодорож- ных происшествий	236
Почтарева Р. И. К анализу ошибочных действий у пилота	244
Новиков П. В. Методика конструирования безопасных ме- таллорежущих станков	250
Рейтынбарг Д. И. Плакат по безопасности труда на новом этапе	252
Вальяжников С. С., Алексеев А. А. Система про- паганды безопасности (<i>опыт работы на I ГПЗ</i>)	255

Раздел VI

ПРОБЛЕМА УТОМЛЕНИЯ И РАБОТОСПОСОБНОСТИ В ПСИХОФИЗИОЛОГИИ ТРУДА И ПСИХОТЕХНИКЕ

Ухтомский А. А. Современное состояние проблемы утом- ления	259
Геллерштейн С. Г. Проблема психотехнической диагнос- тики утомления	261
Нейфах А. А., Ривлина Х. С., Селецкая Л. И. Опыт исследования промышленного утомления	264
Кекчеев К. Х. Исследование утомления у студентов-ме- дииков	267
Эппле Н. А. Изучение периодических колебаний работо- способности на лабораторном конвейере	272

Раздел VII

ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ РАЦИОНАЛИЗАЦИИ ТРУДОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И УСЛОВИЙ ТРУДА

Гастев А. К. Как надо работать	276
Бернштейн Н. А. Проект переустройства рабочего места московского вагоновожатого на биомеханических осно- ваниях	278
Бружес А. П. О конструкции машин с точки зрения удоб- ства их обслуживания	282

Скородинский Г. Н., Менделева Е. Э. К вопросу о рационализации рычагов управления и сигнализации на подъемно-транспортных механизмах	287
Добротворский Н. М. Комфорт в самолете как средство повышения боеспособности	294
Зимкин Н. В. Психофизиологическая оценка шкал на циферблатах авиаприборов	297
Северный Б. Н. О видимости сигнальных дорожных знаков	302
Теплов Б. М. Исследование защитных свойств фона, условий погоды и освещения	310
Теплов Б. М. Влияние на функции зрения светлоты окраски рабочих мест и рабочих помещений	314
Коган В. М. Изучение ударничества с психологической точки зрения	316
Давидович В. М., Караульник К. М., Ривлина Х. О., Шпигель Ю. И. Психотехника в деле переноса стахановского опыта. (Завод «Шарикоподшипник», шлифовальный цех)	318

Раздел VIII

РАЗРАБОТКА ПРОБЛЕМ ПСИХОЛОГИИ ТРУДА НА ПРОИЗВОДСТВЕ

И В НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ

Платонов К. К. Пути и некоторые итоги работы психофизиологической лаборатории Горьковского Автомобильного завода	321
Гольдберг А. Ф. О работе Московской психофизиологической лаборатории ВЭО на электrozаводе	327
Шушаков А. П. Работа психофизиологической лаборатории Пермской ж. д. в Свердловске за 1931 г.	330
Добротворский Н. М. Задачи психофизиологических лабораторий ВВС	331
Щелованов Н. М. Работы Института по изучению мозга и психической деятельности в направлении изучения проблемы труда	332
Работы ЦИТА. Тезисы докладов А. К. Гастева на Президиуме ВЦСПС и Президиуме ВСНХ СССР	335
Отчет о деятельности Казанского Института Научной организации труда (апрель 1921 — октябрь 1923)	336
Работа психотехнического отделения Института экспертизы трудоспособности инвалидов	337
Десять лет Профконсультационной Лаборатории	342
Примечания	344