

# EXPERT ROOT

	2024-4				2024-5				2024-6				2024-7				2024-8				2024-9							
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39		
EXPERT ROOT	EXPERT ROOT																											
Добавить инструкции по построению макросов (...)																												
Добавить инструкции по созданию класса анализа (...)																												
Добавить инструкции по построению макроса (...)																												
Добавить инструкции по git flow для разработчиков (...)																												
Проверить задание Random seed для случая (...)																												
Добавить инструкцию по использованию сервера (...)																												
Портреты нескольких (5-10) типичных событий.																												
Исследовать двухфайберную моду																												
Исследовать возможность оптимизации многофайберной (...)																												
RTelescope диджитализация																												
Target for 6Be experiment																												
анализ реакции He6+t																												
Параллельная симуляция																												
Q-Telescope reco in MF																												
Neurad timing tests analysis	Открыта 0%																											
Поддержка анализа timing тестов																												
telescope terminology																												
Geometry checker in ERRunSim																												
Generator for Elvira																												
Error of reading the ion's cocktail in primary (...)																												
Работа с базой данных компонент																												
Индексация объемов в BeamDet и QTelescope																												
Эксперимент Астана 2018 / Определение состава (...)																												
interaction point in the target as function (...)																												
Comparison between ER track finding and stand-alone (...)																												
Поддержка FairSoft, FairRoot may18																												
Full life cycle demonstrator by the example (...)																												

time signals in sumation data	
Переработка классов генераторов ионов	
Публичные калибровки. Макросы	Открыта 0%
DigibuilderReadCalCoeffs	
Strips numbering direction of SSD	
Applying Csl mapping in simulation	
creating necessary medias for simulations	
usercuts for individual sensors	
Calibration run reconstruction example	
Update QTelescope start coordinate in track (...)	
Si detector calibration	
EXPERT ROOT - v-0.4	v-0.4 61%
Векторизовать ERNeuRadDigitizator.	Открыта 0%
Добавить класс ERmuSiSetup	Открыта 0%
Добавить использование FairDB	Открыта 0%
Доработки NeuRad	Открыта 0%
Состав sim.root. И работа с ним из макроса	Открыта 0%
QTelescope симуляция	Открыта 0%
RTelescope симуляция	Открыта 0%
BeamDet документация	Открыта 0%
RTelescope диджитизация. Добавить обработку (...)	Открыта 0%
RTelescope geometry v3 for Be6	Открыта 0%
geometry for Wuppertal tests	Открыта 0%
EXPERT ROOT - v-1.0	v-1.0 42%
Генератор 6Be	Открыта 100%
Анализ сырых данных He10 с помощью новых (...)	Открыта 0%
Fix warnings	Открыта 0%
Fix classes related to event header	Открыта 0%
Update templates: new detector template	Открыта 0%
Update templates: sim, reco, digi, eventDisplay (...)	Открыта 0%
Не собирается с root 5	Открыта 0%
Работа с классом ERDecayMCEventHeader	Открыта 0%
Позиционирование MWPC	Открыта 0%
reconstruction	Открыта 0%

ERDigibuilder improvements	Открыта 0%
Branch names	Открыта 0%
Написание спецификации на подсистему (...)	Открыта 0%
Triggers in simulation	Открыта 0%
ER Setups system specification	Открыта 0%
7H missing mass analysis	Открыта 0%
deploy to cvmfs in JINR HPC	Открыта 0%
Digibuilder: recalibration, channels (...)	Открыта 0%
ND reconstruction	Открыта 0%
Passive parts of telescope and 2 signals (...)	Открыта 0%
EXPERT ROOT - DevPlan	DevPlan 41%
Добавить в класс ERNeuRadPMTSignal хранение (...)	Открыта 0%
Реализовать распределенный расчет диджитализации (...)	Открыта 0%
Добавить процедуру генерации хитов в (...)	Открыта 0%
симуляции и анализ для прототипа Нойрада	Открыта 0%
Поддержка неравномерности светосбора (...)	Открыта 0%
Исследование работы с Root файлами	Открыта 0%
ERElasticScattering improvements	Открыта 50%